

**INDICE
PODER EJECUTIVO**

SECRETARIA DE GOBERNACION

Extracto de la solicitud de registro de la agrupación denominada Iglesia Bautista Misión Cristiana Internacional Emeth el Tabernáculo de Dios, para constituirse en asociación religiosa.

Extracto de la solicitud de registro de la agrupación denominada Sociedad, Comunidad Musulmana de México, para constituirse en asociación religiosa.

Extracto de la solicitud de registro de la agrupación denominada Iglesia Casa de Adoración, Mi Casa, para constituirse en asociación religiosa.

Extracto de la solicitud de registro de la entidad interna denominada Provincia Plancarte y Labastida, para constituirse en asociación religiosa; derivada de Hijas de María inmaculada de Guadalupe, A.R.

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Acuerdo por el que se otorga patente de agente aduanal número 1937, a favor del C. Sergio Díaz Raya, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, como aduana de adscripción.

Acuerdo por el que se otorga patente de agente aduanal número 1938, a favor del C. Sergio Peña Hedderich, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana de Guadalajara, como aduana de adscripción.

Acuerdo por el que se otorga patente de agente aduanal número 1939, a favor de la C. Dolores Irene Silva Pérez, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana de Ciudad Reynosa, como aduana de adscripción.

Acuerdo por el que se otorga patente de agente aduanal número 1940, a favor de la C. Silvia Bethsabé Martínez Flores, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana de México, como aduana de adscripción.

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acuerdo por el que se modifica el Acuerdo por el que se destinan al servicio de la Secretaría de Marina, las superficies de 5,734.90 m², 87,694.03 m², 95,290.90 m² y 117,986.07 m² de terrenos ganados al mar, localizadas en Alvarado, Ver., así como las construcciones existentes en las mismas, con objeto de que las utilice en instalaciones de la Escuela Naval Militar, a efecto de ampliar la superficie destinada a 515,088.02 m² de los cuales 97,706.07 m² corresponden a zona federal marítimo terrestre y 417,381.94 m² a terrenos ganados al mar.

Acuerdo por el que se destina al servicio de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, la superficie de 11,823,767.723 m² de playa marítima, ubicada en La Poza, localidad de Bahía Magdalena, municipio de Comondú, estado de Baja California Sur, para uso de actividades relacionadas con la vigilancia de los recursos naturales costeros, atención y prevención de contingencias ambientales, de restauración ecológica y saneamiento de manglar, recuperación de especies protegidas y cultura ambiental, consistentes en educación ambiental, difusión y capacitación orientada a la conservación de los valores ambientales de esta área.

SECRETARIA DE ECONOMIA

Aviso mediante el cual se da a conocer el monto del cupo máximo para exportar azúcar a los Estados Unidos de América, del ciclo azucarero comprendido entre el 1 de octubre de 2024 y el 30 de septiembre de 2025.

Acuerdo por el que se da a conocer la suspensión de labores el 1 de octubre de 2024 en el Centro Nacional de Metrología.

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Acuerdo por el que se modifica por primera ocasión el similar por el que se dan a conocer las Reglas de Operación del Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura para el ejercicio 2024, publicado el 30 de diciembre de 2023.

SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA

Circular por la que se comunica a los oficiales mayores y homólogos de las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal, Fiscalía General de la República y equivalentes de los gobiernos de las entidades federativas, municipios, alcaldías de la Ciudad de México y empresas productivas del Estado, cuando utilicen recursos federales, que deberán abstenerse de aceptar propuestas o celebrar contratos con la empresa LMR Grup, S.A. de C.V.

Circular por la que se comunica a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, empresas productivas del Estado, así como de las entidades federativas, la sentencia de fecha cuatro de abril de dos mil veintitrés, dictada por la Primera Sala Regional del Norte- Centro I del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, en el juicio de nulidad número 1746/22-05-01-4, interpuesto por la representación legal de la empresa Plenitud Centro Coahuilense de Hemodiálisis S.A. de C.V.

SECRETARIA DE SALUD

Convenio Específico en materia de transferencia de recursos federales con el carácter de subsidios, para fortalecer la ejecución y desarrollo del programa y proyectos federales de Protección contra Riesgos Sanitarios, así como de la Red Nacional de Laboratorios, correspondiente al ejercicio fiscal 2024, que celebran la Secretaría de Salud y el Estado de Morelos.

PODER JUDICIAL

CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL

Aviso de la Resolución emitida por el Pleno del Consejo de la Judicatura Federal en los recursos de revisión administrativa 128/2022, 129/2022, 136/2022, 137/2022, 138/2022 y 139/2022, en la que se determina que Eduardo Hernández Sánchez, Oliver Chaim Camacho, Mercedes Veronica Sánchez Miguez, Joel Issac Rangel Agüeros, Eduardo Aranda Martínez y Javier Quiroz Ruiz resultaron vencedores en el Primer Concurso Interno de Oposición para la designación de Magistradas y Magistrados de Circuito conforme a la Reforma Judicial.

Aviso de la Resolución emitida por el Pleno del Consejo de la Judicatura Federal en los recursos de revisión administrativa 168/2022 y 173/2022, en la que se determina que Carmen María Tarazón Terán y Cruz Belén Martínez de los Santos resultaron vencedoras en el Cuarto Concurso Abierto de Oposición para la designación de Juezas y Jueces de Distrito Especializados en Materia de Trabajo del Poder Judicial de la Federación (Tribunales Laborales).

ORGANISMOS AUTONOMOS

BANCO DE MEXICO

Tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana.

Tasas de interés interbancarias de equilibrio.

Tasa de interés interbancaria de equilibrio de fondeo a un día hábil bancario.

COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA ECONOMICA

Aviso mediante el cual la Autoridad Investigadora de la Comisión Federal de Competencia Económica informa del inicio de la investigación de oficio identificada con el número de expediente IO-001-2024, por la posible realización de prácticas monopólicas relativas en el mercado de la prestación de servicios de recaudación, depósitos, retiros u otros, y comercialización de bienes de consumo, a través de establecimientos minoristas, así como servicios similares o relacionados.

TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACION Y ARBITRAJE

Acuerdo dictado por el Pleno del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, de veinte de agosto de dos mil veinticuatro, por el que se declara como inhábil el día uno de octubre de dos mil veinticuatro.

AVISOS

Judiciales y generales

CONVOCATORIAS PARA CONCURSOS DE PLAZAS VACANTES DEL SERVICIO PROFESIONAL DE CARRERA EN LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL

PODER EJECUTIVO

SECRETARIA DE GOBERNACION

EXTRACTO de la solicitud de registro de la agrupación denominada Iglesia Bautista Misión Cristiana Internacional Emeth el Tabernáculo de Dios, para constituirse en asociación religiosa.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- GOBERNACIÓN.- Secretaría de Gobernación.- Subsecretaría de Desarrollo Democrático, Participación Social y Asuntos Religiosos.- Unidad de Asuntos Religiosos, Prevención y la Reconstrucción del Tejido Social.- Dirección General de Asuntos Religiosos.- Dirección General Adjunta de Registro, Certificación y Normatividad de las Asociaciones Religiosas.

EXTRACTO DE LA SOLICITUD DE REGISTRO CONSTITUTIVO COMO ASOCIACIÓN RELIGIOSA QUE PRESENTÓ EL C. JOSÉ JAIME LÓPEZ RABADÁN Y FIRMANTES, DE LA AGRUPACIÓN DENOMINADA IGLESIA BAUTISTA MISIÓN CRISTIANA INTERNACIONAL EMETH EL TABERNÁCULO DE DIOS.

En cumplimiento a lo dispuesto por el último párrafo del artículo 7° de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público; en relación con los diversos 8° y 10° de su Reglamento, se publica el correspondiente extracto de la solicitud de registro de la agrupación denominada IGLESIA BAUTISTA MISIÓN CRISTIANA INTERNACIONAL EMETH EL TABERNÁCULO DE DIOS, para constituirse en asociación religiosa; solicitud presentada en la Dirección General de Asuntos Religiosos, para su trámite respectivo; cuyos datos principales son los que a continuación se señalan:

I.- Domicilio: Calle Tecuhtli número 21, Colonia Ampliación Ricardo Flores Magón, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México, C.P. 09828.

II.- Bienes inmuebles: se relacionó para cumplir con su objeto un inmueble ubicado en Calle Tecuhtli (antes Privada Ermita Iztapalapa) número 21, Colonia Ampliación Ricardo Flores Magón, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México, C.P. 09828, manifestado de manera unilateral bajo contrato de comodato.

III.- Estatutos: Presentó estatutos, los que contienen las bases fundamentales de su doctrina, la determinación de los asociados, ministros de culto y representantes, mismos que señalan como objeto, el siguiente: "Realizar sistemáticamente cultos devocionales de predicación y de Instrucción Bíblica".

IV.- Se exhiben las pruebas suficientes que acreditan que la agrupación religiosa cuenta con notorio arraigo entre la población.

V.- Representantes: José Jaime López Rabadán, Jorge David Díaz Nava, Jonathan Tony Medina López y/o Juan Pablo Gómez Mendoza.

VI.- Exhiben la Relación de asociados, para dar cumplimiento a lo dispuesto por la fracción VI del artículo 8° del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público.

VII.- Exhiben el convenio propuesto a la Secretaría de Relaciones Exteriores, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción I del artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

VIII.- Órgano de Dirección o Administración: De conformidad con los estatutos exhibidos, se denomina "Mesa Directiva", integrada por las personas y cargos siguientes: José Jaime López Rabadán, Presidente; Araceli Hernández Hernández, Diaconiza; Patricia Hernández Hernández, Diaconiza; María del Rocío Prado Caballero, Tesorera; María del Carmen Rabadán Miranda, Protesorera; Jonathan Tony Medina López, Secretario; y Juan Pablo Gómez Mendoza, Prosecretario.

IX.- Ministros de Culto: José Jaime López Rabadán, Jonathan Tony Medina López, Araceli Hernández Hernández, Patricia Hernández Hernández, Miriam Hernández Benítez, Fernando Isaac López Rabadán y Eli Eben Ezer Real Ibarra.

X.- Credo Religioso: Cristiano Evangélico Bautista.

En cumplimiento a lo dispuesto por el primer párrafo del artículo 11 del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público, se notifica lo anterior, a efecto de que las personas físicas, asociaciones religiosas, agrupaciones religiosas o iglesias que pudieran considerarse afectadas en su esfera jurídica, comparezcan dentro del término de veinte días hábiles, contados a partir del día siguiente de esta publicación a presentar su oposición ante esta Dirección General. Asimismo, se comunica que el expediente de la solicitud de referencia, estará a la vista de los interesados para su consulta solamente durante el término señalado.

Expedido en la Ciudad de México, a los veintiún días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- El Director General Adjunto de la Dirección General de Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, Lic. **Jorge Lee Galindo**.- Rúbrica.

EXTRACTO de la solicitud de registro de la agrupación denominada Sociedad, Comunidad Musulmana de México, para constituirse en asociación religiosa.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- GOBERNACIÓN.- Secretaría de Gobernación.- Subsecretaría de Desarrollo Democrático, Participación Social y Asuntos Religiosos.- Unidad de Asuntos Religiosos, Prevención y la Reconstrucción del Tejido Social.- Dirección General de Asuntos Religiosos.- Dirección General Adjunta de Registro, Certificación y Normatividad de las Asociaciones Religiosas.

EXTRACTO DE LA SOLICITUD DE REGISTRO CONSTITUTIVO COMO ASOCIACIÓN RELIGIOSA QUE PRESENTÓ LA C. NADIA ARGELIA HERNÁNDEZ CELIS Y FIRMANTES DE LA AGRUPACIÓN DENOMINADA "SOCIEDAD, COMUNIDAD MUSULMANA DE MÉXICO".

En cumplimiento a lo dispuesto por el último párrafo del artículo 7° de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público; en relación con los diversos 8° y 10° de su Reglamento, se publica el correspondiente extracto de la solicitud de registro de la agrupación denominada "SOCIEDAD, COMUNIDAD MUSULMANA DE MÉXICO", para constituirse en asociación religiosa; solicitud presentada en la Dirección General de Asuntos Religiosos, para su trámite respectivo; cuyos datos principales son los que a continuación se señalan:

I.- Domicilio: Manzana N 1, Sector 147 G, número 101, Conjunto 147, Infonavit Zona Norte, Municipio de Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54720.

II.- Bienes inmuebles: se relacionó para cumplir con su objeto un inmueble denominado Comunidad Musulmana de México, ubicado en Manzana N 1, Sector 147 G, número 101, Conjunto 147, Infonavit Zona Norte, Municipio de Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54720, manifestado de manera unilateral bajo contrato de comodato.

III.- Estatutos: Presentó estatutos, los que contienen las bases fundamentales de su doctrina, la determinación de los asociados, ministros de culto y representantes, mismos que señalan como objeto, el siguiente: "Realizar sistemáticamente cultos devocionales, de predicación y de instrucción del Quran."

IV.- Se exhiben las pruebas suficientes que acreditan que la agrupación religiosa cuenta con notorio arraigo entre la población.

V.- Representante: Nadia Argelia Hernández Celis.

VI.- Exhiben la Relación de asociados, para dar cumplimiento a lo dispuesto por la fracción VI del artículo 8° del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público.

VII.- Exhiben el convenio propuesto a la Secretaría de Relaciones Exteriores, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción I del artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

VIII.- Órgano de Dirección o Administración: De conformidad con los estatutos exhibidos, se denomina "Mesa Directiva", integrada por las personas y cargos siguientes: Nadia Argelia Hernández Celis, Presidente; Norma Gabriela Hermenegildo Sánchez, Secretaria; y Alina del Carmen García Sánchez, Tesorera.

IX.- Ministro de Culto: Alina del Carmen García Sánchez.

X.- Credo Religioso: Islámico.

En cumplimiento a lo dispuesto por el primer párrafo del artículo 11 del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público, se notifica lo anterior, a efecto de que las personas físicas, asociaciones religiosas, agrupaciones religiosas o iglesias que pudieran considerarse afectadas en su esfera jurídica, comparezcan dentro del término de veinte días hábiles, contados a partir del día siguiente de esta publicación a presentar su oposición ante esta Dirección General. Asimismo, se comunica que el expediente de la solicitud de referencia, estará a la vista de los interesados para su consulta solamente durante el término señalado.

Expedido en la Ciudad de México, a los veintiocho días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- El Director General Adjunto de la Dirección General de Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, Lic. **Jorge Lee Galindo.- Rúbrica.**

EXTRACTO de la solicitud de registro de la agrupación denominada Iglesia Casa de Adoración, Mi Casa, para constituirse en asociación religiosa.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- GOBERNACIÓN.- Secretaría de Gobernación.- Subsecretaría de Desarrollo Democrático, Participación Social y Asuntos Religiosos.- Unidad de Asuntos Religiosos, Prevención y la Reconstrucción del Tejido Social.- Dirección General de Asuntos Religiosos.- Dirección General Adjunta de Registro, Certificación y Normatividad de las Asociaciones Religiosas.

EXTRACTO DE LA SOLICITUD DE REGISTRO CONSTITUTIVO COMO ASOCIACIÓN RELIGIOSA QUE PRESENTÓ LA C. KAREN GUADALUPE ALVARADO NERI Y FIRMANTES DE LA AGRUPACIÓN DENOMINADA IGLESIA CASA DE ADORACIÓN, MI CASA.

En cumplimiento a lo dispuesto por el último párrafo del artículo 7° de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público; en relación con los diversos 8° y 10 de su Reglamento, se publica el correspondiente extracto de la solicitud de registro de la agrupación denominada IGLESIA CASA DE ADORACIÓN, MI CASA, para constituirse en asociación religiosa; solicitud presentada en la Dirección General de Asuntos Religiosos, para su trámite respectivo; cuyos datos principales son los que a continuación se señalan:

I.- Domicilio: Calle 16 Poniente Norte, Número Exterior 142, Colonia Arboledas, Municipio de Tuxtla Gutiérrez, Estado de Chiapas, Código Postal 29030.

II.- Bien inmueble: Se relacionó para cumplir con su objeto un inmueble ubicado en: Calle 16 Poniente Norte, Número Exterior 142, Colonia Arboledas, Municipio de Tuxtla Gutiérrez, Estado de Chiapas, Código Postal 29030, manifestado unilateralmente bajo contrato de arrendamiento.

III.- Estatutos: Presentó estatutos, los que contienen las bases fundamentales de su doctrina, la determinación de los asociados, ministros de culto y representantes, mismos que señalan como objeto, el siguiente: "Predicar la Palabra de Dios a toda persona".

IV.- Se exhiben las pruebas suficientes que acreditan que la agrupación religiosa cuenta con notorio arraigo entre la población.

V.- Representante: Karen Guadalupe Alvarado Neri.

VI.- Exhiben la Relación de asociados, para dar cumplimiento a lo dispuesto por la fracción VI del artículo 8° del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público.

VII.- Exhiben el convenio propuesto a la Secretaría de Relaciones Exteriores, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción I del artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

VIII.- Órgano de Dirección o Administración: De conformidad con los estatutos exhibidos, se denomina "Consejo de Administración", integrado por las personas y cargos siguientes: Ruben Hernández Pérez, Presidente; Karen Guadalupe Alvarado Neri, Secretaria; y Flor de María Pérez Solís, Tesorera.

IX.- Ministros de Culto: Ruben Hernández Pérez y Karen Guadalupe Alvarado Neri

X.- Credo Religioso: Cristiano Evangélico Neopentecostés.

En cumplimiento a lo dispuesto por el primer párrafo del artículo 11 del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público, se notifica lo anterior, a efecto de que las personas físicas, asociaciones religiosas, agrupaciones religiosas o iglesias que pudieran considerarse afectadas en su esfera jurídica, comparezcan dentro del término de veinte días hábiles, contados a partir del día siguiente de esta publicación a presentar su oposición ante esta Dirección General. Asimismo, se comunica que el expediente de la solicitud de referencia, estará a la vista de los interesados para su consulta solamente durante el término señalado.

Expedido en la Ciudad de México, a los veintisiete días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- El Director General Adjunto de la Dirección General de Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, Lic. **Jorge Lee Galindo.- Rúbrica.**

EXTRACTO de la solicitud de registro de la entidad interna denominada Provincia Plancarte y Labastida, para constituirse en asociación religiosa; derivada de Hijas de María inmaculada de Guadalupe, A.R.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- GOBERNACIÓN.- Secretaría de Gobernación.- Subsecretaría de Desarrollo Democrático, Participación Social y Asuntos Religiosos.- Unidad de Asuntos Religiosos, Prevención y la Reconstrucción del Tejido Social.- Dirección General de Asuntos Religiosos.- Dirección General Adjunta de Registro, Certificación y Normatividad de las Asociaciones Religiosas.

EXTRACTO DE LA SOLICITUD DE REGISTRO CONSTITUTIVO COMO ASOCIACIÓN RELIGIOSA DE UNA ENTIDAD INTERNA DE HIJAS DE MARÍA INMACULADA DE GUADALUPE, A.R., DENOMINADA PROVINCIA PLANCARTE Y LABASTIDA.

En cumplimiento a lo dispuesto por el último párrafo del artículo 7° de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público; en relación con los diversos 8° y 10° de su Reglamento, se publica el correspondiente extracto de la solicitud de registro de la entidad interna denominada PROVINCIA PLANCARTE Y LABASTIDA, para constituirse en asociación religiosa; derivada de Hijas de María inmaculada de Guadalupe, A.R., solicitud presentada en la Dirección General de Asuntos Religiosos, para su trámite respectivo; cuyos datos principales son los que a continuación se señalan:

I.- Domicilio: Privada Río Tíber Número 115 Oriente, Colonia del Valle, Municipio de San Pedro Garza García, Estado de Nuevo León, C.P. 66257.

II.- Bienes inmuebles: se relacionó para cumplir con su objeto un inmueble ubicado en Privada Río Tíber Número 115 Oriente, Colonia del Valle, Municipio de San Pedro Garza García, Estado de Nuevo León, C.P. 66257, manifestado de manera unilateral bajo contrato de comodato.

III.- Estatutos: Presentó estatutos, los que contienen las bases fundamentales de su doctrina, la determinación de los asociados, ministros de culto y representantes, mismos que señalan como objeto, el siguiente: "Propagar la Doctrina Católica, predicar y anunciar el Evangelio de Jesucristo..."

IV.-Representantes: Ma. de Jesús Imelda Núñez Armas.

V.- Exhiben la Relación de asociadas, para dar cumplimiento a lo dispuesto por la fracción VI del artículo 8° del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público.

VI.- Exhiben el convenio propuesto a la Secretaría de Relaciones Exteriores, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la fracción I del artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

VII.- Órgano de Dirección o Administración de conformidad con los estatutos exhibidos, se denomina "Gobierno Provincial", integrado por las personas y cargos siguientes: Ma. de Jesús Imelda Núñez Armas, Superiora Provincial; Leticia Martínez Lara, Primera Consejera y Vicaria; María de Lourdes Velázquez Lara, Segunda Consejera; Rosa María Escalante Arbizu, Tercera Consejera; Angelina Orihuela Millán, Cuarta Consejera; Alicia Castro Iturbe, Quinta Consejera.

VIII.- Credo Religioso: Cristiano Católico Apostólico Romano.

En cumplimiento a lo dispuesto por el primer párrafo del artículo 11 del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público, se notifica lo anterior, a efecto de que las personas físicas, asociaciones religiosas, agrupaciones religiosas o iglesias que pudieran considerarse afectadas en su esfera jurídica, comparezcan dentro del término de veinte días hábiles, contados a partir del día siguiente de esta publicación a presentar su oposición ante esta Dirección General. Asimismo, se comunica que el expediente de la solicitud de referencia, estará a la vista de los interesados para su consulta solamente durante el término señalado.

Expedido en la Ciudad de México, a los veintidós días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- El Director General Adjunto de la Dirección General de Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, Lic. **Jorge Lee Galindo.- Rúbrica.**

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

ACUERDO por el que se otorga patente de agente aduanal número 1937, a favor del C. Sergio Díaz Raya, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, como aduana de adscripción.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- HACIENDA.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Agencia Nacional de Aduanas de México.- Dirección General Jurídica de Aduanas.- No. 3596.

Asunto: Acuerdo de otorgamiento de patente de Agente Aduanal.

Vista la resolución contenida en el oficio número 3134 de fecha 12 de junio de 2024, mediante la cual, se ordena expedir la patente de agente aduanal por Convocatoria, a favor del C. SERGIO DÍAZ RAYA, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 8, 14, 16, y 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, fracción I, 17, 18, 26 y 31, fracciones XI y XII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4, Apartado G, fracción VI, 48 y 49 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en vigor; 1 primer párrafo, 2, fracciones II y XXI, 35, 36, 36-A, 54, primer párrafo, 59-A, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166 y 167 de la Ley Aduanera; 1, 51, fracciones I y II de la Ley Federal de Derechos vigente; 1 primer párrafo y último, 5, 12, 18, 18-A, 19, 32-D, 33 último párrafo, 38, 63 primer y último párrafo, 135 del Código Fiscal de la Federación; 13 del Reglamento del Código Fiscal; 1, 3, fracción XVI, 4 primer párrafo, apartado B, fracción V, 8 primer párrafo, 12 párrafo segundo, 13 fracciones VIII, XXIV y LXV, 25 primer párrafo, fracción XXIII, XXVII, artículos Primero, Tercero, Séptimo y Octavo Transitorios del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Aduanas de México, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre de 2021, y su modificación publicada en el mismo Órgano de Difusión Oficial el 24 de mayo de 2022; Regla 1.2.2., de las Reglas Generales de Comercio Exterior para 2023 y sus correlativas para 2024, así como lo señalado en el Instructivo de trámite 40/LA denominado Solicitud para la expedición del "Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal", contenido en el Anexo 2 de las Reglas para 2023 y sus correlativas para 2024; toda vez que el domicilio fiscal del interesado se encuentra dentro del territorio nacional, esta Dirección General Jurídica de Aduanas de la Agencia Nacional de Aduanas de México, procede a emitir el siguiente:

ACUERDO

Primero. – En cumplimiento a los requisitos previstos en el artículo 159 de la Ley Aduanera vigente y a los establecidos en las BASES, FASES y OTRAS PREVISIONES indicadas en los CAPÍTULOS I, II y III de la Convocatoria para obtener patente de agente aduanal, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de junio de 2023 y a lo señalado en el numeral 10 del ACUERDO de Reanudación de la Convocatoria antes mencionada, publicado en el mismo medio de difusión oficial, el 20 de noviembre del 2023, armonizado con lo dispuesto en el artículo 159 de la Ley Aduanera, se expide el "Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal" a favor del C. SERGIO DÍAZ RAYA, al haber cumplido con los requisitos legales para la obtención del Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal por Convocatoria.

Segundo. - Atento a lo anterior, se otorga patente de agente aduanal número **1937** a favor del C. **SERGIO DÍAZ RAYA**, para ejercer funciones con tal carácter ante la **Aduana del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México**, como aduana de adscripción.

Tercero. - Gírese atento oficio al Titular de la aduana de adscripción autorizada al agente aduanal para ejercer funciones con tal carácter, para su conocimiento y efectos correspondientes.

Cuarto. - Notifíquese al C. SERGIO DÍAZ RAYA, el presente Acuerdo.

Atentamente

Ciudad de México, a 02 de julio de 2024.- Director General Jurídico de Aduanas, **Abel Gilbert López Flores**.- Rúbrica.

(R.- 556106)

ACUERDO por el que se otorga patente de agente aduanal número 1938, a favor del C. Sergio Peña Hedderich, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana de Guadalajara, como aduana de adscripción.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- HACIENDA.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Agencia Nacional de Aduanas de México.- Dirección General Jurídica de Aduanas.- No. 3597.

Asunto: Acuerdo de otorgamiento de patente de Agente Aduanal.

Vista la resolución contenida en el oficio número 3135 de fecha 12 de junio de 2024, mediante la cual, se ordena expedir la patente de agente aduanal por Convocatoria, a favor del C. SERGIO PEÑA HEDDERICH, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 8, 14, 16, y 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, fracción I, 17, 18, 26 y 31, fracciones XI y XII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4, Apartado G, fracción VI, 48 y 49 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en vigor; 1 primer párrafo, 2, fracciones II y XXI, 35, 36, 36-A, 54, primer párrafo, 59-A, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166 y 167 de la Ley Aduanera; 1, 51, fracciones I y II de la Ley Federal de Derechos vigente; 1 primer párrafo y último, 5, 12, 18, 18-A, 19, 32-D, 33 último párrafo, 38, 63 primer y último párrafo, 135 del Código Fiscal de la Federación; 13 del Reglamento del Código Fiscal; 1, 3, fracción XVI, 4 primer párrafo, apartado B, fracción V, 8 primer párrafo, 12 párrafo segundo, 13 fracciones VIII, XXIV y LXV, 25 primer párrafo, fracción XXIII, XXVII, artículos Primero, Tercero, Séptimo y Octavo Transitorios del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Aduanas de México, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre de 2021, y su modificación publicada en el mismo Órgano de Difusión Oficial el 24 de mayo de 2022; Regla 1.2.2., de las Reglas Generales de Comercio Exterior para 2023 y sus correlativas para 2024, así como lo señalado en el Instructivo de trámite 40/LA denominado Solicitud para la expedición del "Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal", contenido en el Anexo 2 de las Reglas para 2023 y sus correlativas para 2024; toda vez que el domicilio fiscal del interesado se encuentra dentro del territorio nacional, esta Dirección General Jurídica de Aduanas de la Agencia Nacional de Aduanas de México, procede a emitir el siguiente:

ACUERDO

Primero. – En cumplimiento a los requisitos previstos en el artículo 159 de la Ley Aduanera vigente y a los establecidos en las BASES, FASES y OTRAS PREVISIONES indicadas en los CAPÍTULOS I, II y III de la Convocatoria para obtener patente de agente aduanal, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de junio de 2023 y a lo señalado en el numeral 10 del ACUERDO de Reanudación de la Convocatoria antes mencionada, publicado en el mismo medio de difusión oficial, el 20 de noviembre del 2023, armonizado con lo dispuesto en el artículo 159 de la Ley Aduanera, se expide el "Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal" a favor del C. SERGIO PEÑA HEDDERICH, al haber cumplido con los requisitos legales para la obtención del Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal por Convocatoria.

Segundo. - Atento a lo anterior, se otorga patente de agente aduanal número **1938** a favor del C. **SERGIO PEÑA HEDDERICH**, para ejercer funciones con tal carácter ante la **Aduana de Guadalajara**, como aduana de adscripción.

Tercero. - Gírese atento oficio al Titular de la aduana de adscripción autorizada al agente aduanal para ejercer funciones con tal carácter, para su conocimiento y efectos correspondientes.

Cuarto. - Notifíquese al C. SERGIO PEÑA HEDDERICH, el presente Acuerdo.

Atentamente

Ciudad de México, a 02 de julio de 2024.- Director General Jurídico de Aduanas, **Abel Gilbert López Flores**.- Rúbrica.

(R.- 556111)

ACUERDO por el que se otorga patente de agente aduanal número 1939, a favor de la C. Dolores Irene Silva Pérez, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana de Ciudad Reynosa, como aduana de adscripción.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- HACIENDA.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Agencia Nacional de Aduanas de México.- Dirección General Jurídica de Aduanas.- No. 3598.

Asunto: Acuerdo de otorgamiento de patente de Agente Aduanal.

Vista la resolución contenida en el oficio número 3136 de fecha 12 de junio de 2024, mediante la cual, se ordena expedir la patente de agente aduanal por Convocatoria, a favor de la C. DOLORES IRENE SILVA PÉREZ, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 8, 14, 16, y 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, fracción I, 17, 18, 26 y 31, fracciones XI y XII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4, Apartado G, fracción VI, 48 y 49 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en vigor; 1 primer párrafo, 2, fracciones II y XXI, 35, 36, 36-A, 54, primer párrafo, 59-A, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166 y 167 de la Ley Aduanera; 1, 51, fracciones I y II de la Ley Federal de Derechos vigente; 1 primer párrafo y último, 5, 12, 18, 18-A, 19, 32-D, 33 último párrafo, 38, 63 primer y último párrafo, 135 del Código Fiscal de la Federación; 13 del Reglamento del Código Fiscal; 1, 3, fracción XVI, 4 primer párrafo, apartado B, fracción V, 8 primer párrafo, 12 párrafo segundo, 13 fracciones VIII, XXIV y LXV, 25 primer párrafo, fracción XXIII, XXVII, artículos Primero, Tercero, Séptimo y Octavo Transitorios del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Aduanas de México, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre de 2021, y su modificación publicada en el mismo Órgano de Difusión Oficial el 24 de mayo de 2022; Regla 1.2.2., de las Reglas Generales de Comercio Exterior para 2023 y sus correlativas para 2024, así como lo señalado en el Instructivo de trámite 40/LA denominado Solicitud para la expedición del “Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal”, contenido en el Anexo 2 de las Reglas para 2023 y sus correlativas para 2024; toda vez que el domicilio fiscal del interesado se encuentra dentro del territorio nacional, esta Dirección General Jurídica de Aduanas de la Agencia Nacional de Aduanas de México, procede a emitir el siguiente:

ACUERDO

Primero. – En cumplimiento a los requisitos previstos en el artículo 159 de la Ley Aduanera vigente y a los establecidos en las BASES, FASES y OTRAS PREVISIONES indicadas en los CAPÍTULOS I, II y III de la Convocatoria para obtener patente de agente aduanal, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de junio de 2023 y a lo señalado en el numeral 10 del ACUERDO de Reanudación de la Convocatoria antes mencionada, publicado en el mismo medio de difusión oficial, el 20 de noviembre del 2023, armonizado con lo dispuesto en el artículo 159 de la Ley Aduanera, se expide el “Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal” a favor de la C. DOLORES IRENE SILVA PÉREZ, al haber cumplido con los requisitos legales para la obtención del Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal por Convocatoria.

Segundo. - Atento a lo anterior, se otorga patente de agente aduanal número **1939** a favor de la C. **DOLORES IRENE SILVA PÉREZ**, para ejercer funciones con tal carácter ante la **Aduana de Ciudad Reynosa**, como aduana de adscripción.

Tercero. - Gírese atento oficio al Titular de la aduana de adscripción autorizada al agente aduanal para ejercer funciones con tal carácter, para su conocimiento y efectos correspondientes.

Cuarto. - Notifíquese a la C. DOLORES IRENE SILVA PÉREZ, el presente Acuerdo.

Atentamente

Ciudad de México, a 02 de julio de 2024.- Director General Jurídico de Aduanas, **Abel Gilbert López Flores**.- Rúbrica.

(R.- 556114)

ACUERDO por el que se otorga patente de agente aduanal número 1940, a favor de la C. Silvia Bethsabé Martínez Flores, para ejercer funciones con tal carácter ante la Aduana de México, como aduana de adscripción.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- HACIENDA.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Agencia Nacional de Aduanas de México.- Dirección General Jurídica de Aduanas.- No. 3599.

Asunto: Acuerdo de otorgamiento de patente de Agente Aduanal.

Vista la resolución contenida en el oficio número 3137 de fecha 12 de junio de 2024, mediante la cual, se ordena expedir la patente de agente aduanal por Convocatoria, a favor de la C. SILVIA BETHSABÉ MARTÍNEZ FLORES, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 8, 14, 16, y 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, fracción I, 17, 18, 26 y 31, fracciones XI y XII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4, Apartado G, fracción VI, 48 y 49 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en vigor; 1 primer párrafo, 2, fracciones II y XXI, 35, 36, 36-A, 54, primer párrafo, 59-A, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166 y 167 de la Ley Aduanera; 1, 51, fracciones I y II de la Ley Federal de Derechos vigente; 1 primer párrafo y último, 5, 12, 18, 18-A, 19, 32-D, 33 último párrafo, 38, 63 primer y último párrafo, 135 del Código Fiscal de la Federación; 13 del Reglamento del Código Fiscal; 1, 3, fracción XVI, 4 primer párrafo, apartado B, fracción V, 8 primer párrafo, 12 párrafo segundo, 13 fracciones VIII, XXIV y LXV, 25 primer párrafo, fracción XXIII, XXVII, artículos Primero, Tercero, Séptimo y Octavo Transitorios del Reglamento Interior de la Agencia Nacional de Aduanas de México, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre de 2021, y su modificación publicada en el mismo Órgano de Difusión Oficial el 24 de mayo de 2022; Regla 1.2.2., de las Reglas Generales de Comercio Exterior para 2023 y sus correlativas para 2024, así como lo señalado en el Instructivo de trámite 40/LA denominado Solicitud para la expedición del "Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal", contenido en el Anexo 2 de las Reglas para 2023 y sus correlativas para 2024; toda vez que el domicilio fiscal del interesado se encuentra dentro del territorio nacional, esta Dirección General Jurídica de Aduanas de la Agencia Nacional de Aduanas de México, procede a emitir el siguiente:

ACUERDO

Primero. – En cumplimiento a los requisitos previstos en el artículo 159 de la Ley Aduanera vigente y a los establecidos en las BASES, FASES y OTRAS PREVISIONES indicadas en los CAPÍTULOS I, II y III de la Convocatoria para obtener patente de agente aduanal, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de junio de 2023 y a lo señalado en el numeral 10 del ACUERDO de Reanudación de la Convocatoria antes mencionada, publicado en el mismo medio de difusión oficial, el 20 de noviembre del 2023, armonizado con lo dispuesto en el artículo 159 de la Ley Aduanera, se expide el "Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal" a favor de la C. SILVIA BETHSABÉ MARTÍNEZ FLORES, al haber cumplido con los requisitos legales para la obtención del Acuerdo de otorgamiento de patente de agente aduanal por Convocatoria.

Segundo. - Atento a lo anterior, se otorga patente de agente aduanal número **1940** a favor de la C. **SILVIA BETHSABÉ MARTÍNEZ FLORES**, para ejercer funciones con tal carácter ante la **Aduana de México**, como aduana de adscripción.

Tercero. - Gírese atento oficio al Titular de la aduana de adscripción autorizada al agente aduanal para ejercer funciones con tal carácter, para su conocimiento y efectos correspondientes.

Cuarto. - Notifíquese a la C. SILVIA BETHSABÉ MARTÍNEZ FLORES, el presente Acuerdo.

Atentamente

Ciudad de México, a 02 de julio de 2024.- Director General Jurídico de Aduanas, **Abel Gilbert López Flores**.- Rúbrica.

(R.- 556118)

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

ACUERDO por el que se modifica el Acuerdo por el que se destinan al servicio de la Secretaría de Marina, las superficies de 5,734.90 m², 87,694.03 m², 95,290.90 m² y 117,986.07 m² de terrenos ganados al mar, localizadas en Alvarado, Ver., así como las construcciones existentes en las mismas, con objeto de que las utilice en instalaciones de la Escuela Naval Militar, a efecto de ampliar la superficie destinada a 515,088.02 m² de los cuales 97,706.07 m² corresponden a zona federal marítimo terrestre y 417,381.94 m² a terrenos ganados al mar.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

MARÍA LUISA ALBORES GONZÁLEZ, Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 Bis fracción VIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 3 fracción II, 6 fracción II y IX, 7 fracción V, 9, 13, 42 fracción XIII, 59 fracción III, 61, 62, 66, 68, 69, 70 y 71 de la Ley General de Bienes Nacionales; 5o, 6o, 22, 23 y 35 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar; 5 y 6 fracción XXVII y 19 fracción XIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

CONSIDERANDO

Que por Acuerdo publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 18 de abril de 1997 se destinaron al servicio de la Secretaría de Marina, las superficies de 5,734.90 m², 87,694.03 m² correspondientes a zona federal marítimo terrestre, así como 95,290.90 m² y 117,986.07 m² correspondientes a terrenos ganados al mar, localizadas en el municipio de Alvarado, estado de Veracruz, así como las construcciones existentes en las mismas, con objeto de ser utilizadas en instalaciones de la Escuela Naval Militar.

Que la Secretaría de Marina, mediante solicitud recibida con fecha 11 de junio de 2024, solicitó se amplíe la superficie destinada en el considerando anterior a 515,088.02 m², de los cuales 97,706.07 m² corresponden a zona federal marítimo terrestre y 417,381.94 m² a terrenos ganados al mar, ubicada en la localidad de Antón Lizardo, municipio de Alvarado, estado de Veracruz, la cual se identifica en el plano de levantamiento topográfico con clave 07-2024-RN3, hoja: 2 de 2, elaborado a escala: 1:100, en julio de 2023, el cual se ajusta a la delimitación oficial vigente con clave 30011/2023/01, hojas: 1 a la 3 de 3, elaborado a escala: 1:2,000, con fecha de levantamiento de julio de 2023, basado en un sistema de coordenadas UTM, Zona 15 con un Datum de referencia WGS84, que obra en el expediente **53-32979** del archivo de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, cuya descripción técnico-topográfica está señalada en el artículo primero de este Acuerdo.

Que la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, emitió las opiniones técnicas DDPIF-306/2024 de fecha 23 de julio de 2024, de la Dirección de Delimitación, Padrón e Instrumentos Fiscales y la SRA-DGZFM-TAC-DMIAC-226/2024 de fecha 02 de agosto de 2024, por la Dirección de Manejo Integral de Ambientes Costeros, por lo que determinó que la solicitud realizada por la Secretaría de Marina, cumple técnica y ambientalmente con los requerimientos establecidos en la normatividad vigente.

Que en virtud de que la Secretaría de Marina, ha integrado debidamente su solicitud a efecto de modificar la superficie destinada, conforme a los artículos 62 de la Ley General de Bienes Nacionales y 22 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar, y siendo propósito del Ejecutivo Federal dar el óptimo aprovechamiento al patrimonio inmobiliario federal, dotando en la medida de lo posible a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal con los inmuebles que requieran para la atención de los servicios públicos a su cargo, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO

ARTÍCULO PRIMERO.- Se MODIFICA el ACUERDO por el que se destinan al servicio de la Secretaría de Marina, las superficies de 5,734.90 m², 87,694.03 m², 95,290.90 m² y 117,986.07 m² de terrenos ganados al mar, localizadas en Alvarado, Ver., así como las construcciones existentes en las mismas, con objeto de que las utilice en instalaciones de la Escuela Naval Militar, a efecto de ampliar la superficie destinada a 515,088.02 m² de los cuales 97,706.07 m² corresponden a zona federal marítimo terrestre y 417,381.94 m² a terrenos ganados al mar, cuya descripción técnico-topográfica es la siguiente:

Cuadro de Coordenadas de Zona Federal Marítimo Terrestre, Polígono 1: 92,930.115 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
ZF5	185615.1982	2110476.7178
ZF6	185626.0374	2110479.1880
ZF7	185628.9187	2110489.3609
ZF8	185631.1866	2110489.8839
ZF9	185655.3713	2110492.5493
ZF10	185684.6511	2110493.7296
ZF11	185702.1026	2110494.0356
ZF12	185720.9850	2110494.0356
ZF13	185752.3018	2110493.1564
ZF14	185771.9373	2110492.1654
ZF15	185790.8691	2110491.2101
ZF16	185814.1586	2110491.5997
ZF17	185837.2858	2110491.9865
ZF18	185857.4032	2110491.7941
ZF19	185876.7065	2110491.6095
ZF20	185903.6647	2110489.8631
ZF21	185934.0287	2110487.8960
ZF22	185955.9037	2110487.5979
ZF23	185976.0932	2110487.3228
ZF24	185996.9691	2110484.8749
ZF25	186009.5306	2110483.4020
ZF26	186023.5764	2110476.3844
ZF27	186043.1270	2110472.6382
ZF28	186062.5866	2110474.2948
ZF29	186061.4517	2110468.8122
ZF30	186070.7297	2110447.1798
ZF31	186107.4138	2110439.5013
ZF32	186138.6147	2110434.3051
ZF33	186168.8514	2110428.9689
ZF34	186186.3713	2110426.8014
ZF35	186202.0957	2110421.1835
ZF36	186228.6373	2110417.5244
ZF37	186248.4814	2110414.8052
ZF38	186268.9710	2110410.0509
ZF39	186296.8056	2110404.5724
ZF40	186297.7865	2110404.4692
ZF41	186296.6379	2110397.5221
ZF42	186345.0594	2110387.9286
ZF43	186346.3910	2110395.2472
ZF44	186351.2781	2110394.2321
ZF45	186363.9467	2110392.4564
ZF46	186363.8827	2110392.1843
ZF47	186400.9871	2110365.9781
ZF48	186415.4974	2110362.4702
ZF49	186421.5135	2110345.7236
ZF50	186429.0524	2110325.7445
ZF51	186434.8223	2110302.6821

ZF52	186432.2403	2110272.7195
ZF53	186430.3693	2110251.0081
ZF54	186428.1767	2110225.5615
ZF55	186433.3026	2110202.8780
ZF56	186452.2042	2110186.1582
ZF57	186479.9993	2110167.0477
ZF58	186515.5159	2110159.5297
ZF59	186552.9811	2110151.5992
ZF60	186575.4743	2110150.1584
ZF61	186593.7287	2110148.9891
ZF62	186614.2291	2110139.4450
ZF63	186637.5139	2110128.6046
ZF64	186660.0618	2110113.5841
ZF65	186669.7530	2110094.6669
ZF66	186685.1177	2110064.6750
ZF67	186721.1874	2110052.4339
ZF68	186745.8568	2110044.0617
ZF69	186771.7674	2110034.7333
ZF70	186788.7844	2110019.8114
ZF71	186806.3273	2109996.8391
ZF72	186826.5533	2109970.3534
ZF73	186849.6473	2109942.7051
ZF74	186867.9914	2109917.5545
ZF75	186883.6420	2109895.1599
ZF76	186896.0730	2109877.3721
ZF77	186912.6520	2109859.5403
ZF78	186924.6733	2109846.6107
ZF79	186938.9590	2109828.7195
ZF80	186946.3735	2109810.9831
ZF81	186966.1890	2109788.0690
ZF82	186986.6174	2109767.4544
ZF83	186987.1041	2109767.2842
ZF84	186990.5624	2109757.7672
ZF85	186997.8498	2109745.4958
ZF86	187011.9476	2109733.1203
ZF87	187024.5363	2109727.7109
ZF88	187037.4453	2109714.1146
ZF89	187042.3372	2109707.7948
ZF90	187044.1539	2109702.0136
ZF91	187054.9400	2109684.4632
ZF92	187064.8315	2109674.8849
ZF93	187069.7122	2109672.8553
ZF94	187082.2881	2109651.3928
ZF95	187101.6771	2109624.9309
ZF96	187109.6870	2109619.7981
ZF97	187123.5344	2109599.9341
ZF98	187130.6357	2109594.0683
ZF99	187132.0643	2109592.2290
ZF100	187142.0652	2109565.6143

ZF101	187154.6040	2109531.2965
ZF102	187174.9114	2109497.8024
ZF103	187188.5321	2109477.6063
ZF104	187197.9499	2109457.4498
ZF105	187207.8650	2109435.3100
ZF106	187221.8839	2109412.4956
ZF107	187231.9626	2109396.1420
ZF108	187244.5691	2109368.9458
ZF109	187256.3041	2109343.6296
ZF110	187264.8340	2109315.1490
ZF111	187271.3812	2109293.2883
ZF112	187283.1002	2109263.5627
ZF113	187293.3022	2109236.2166
ZF114	187302.3324	2109211.4705
ZF115	187310.0476	2109190.3277
ZF116	187316.8528	2109166.7277
ZF117	187322.7133	2109146.4037
ZF118	187329.6986	2109125.6474
ZF119	187336.4394	2109105.6178
ZF120	187338.7770	2109086.5974
ZF121	187341.3851	2109065.3764
ZF122	187343.9168	2109034.0836
ZF123	187346.6333	2109000.5075
ZF124	187349.2623	2108968.0130
ZF125	187351.7173	2108937.6689
ZF126	187354.3421	2108903.2596
ZF127	187356.3259	2108876.1687
ZF128	187362.1482	2108852.4499
ZF129	187366.2540	2108844.2443
ZF130	187364.2090	2108831.9833
ZF131	187357.0420	2108810.8964
ZF132	187355.3624	2108771.4584
ZF133	187357.2821	2108748.4399
ZF134	187358.8707	2108729.3908
ZF135	187.362.3143	2108697.4536
ZF136	187365.3783	2108669.0366
ZF137	187368.1134	2108643.6700
ZF138	187369.2559	2108614.8438
ZF139	187370.4966	2108583.5379
ZF140	187371.9369	2108547.1987
ZF141	187371.5827	2108517.8209
ZF142	187371.2655	2108491.5191
ZF143	187370.9622	2108466.3610
ZF144	187374.2850	2108432.3289
ZF145	187377.2584	2108401.8748
ZF146	187379.7831	2108369.2026
ZF147	187381.2726	2108343.9011
ZF148	187382.6481	2108320.5345
ZF149	187385.8792	2108289.7590

ZF150	187389.3468	2108256.7311
ZF151	187389.6411	2108224.3818
ZF152	187389.9596	2108189.3659
ZF153	187394.1351	2108157.9134
ZF154	187398.0779	2108128.2131
ZF155	187401.2658	2108106.8708
ZF156	187403.9025	2108089.2182
ZF157	187402.7601	2108068.9559
ZF158	187401.9325	2108054.2762
ZFE159	187388.3765	2108037.1184
ZFE160	187371.9120	2108021.2337
ZFE161	187355.5522	2108006.5775
ZFE162	187342.3780	2107997.8014
ZFE163	187316.1519	2107994.5830
ZFE164	187297.0909	2107999.6931
ZFE165	187280.7979	2108008.3761
EM246	187271.3917	2107990.7261
EM245	187289.7030	2107980.9674
EM244	187314.7286	2107974.2584
EM243	187349.5201	2107978.5278
EM242	187367.8315	2107990.7261
EM241	187385.5325	2108006.5839
EM240	187403.2335	2108023.6615
PM239	187421.5449	2108046.8382
PM238	187422.7284	2108067.8300
PM237	187423.9864	2108090.1422
PM236	187421.0463	2108109.8253
PM235	187417.8826	2108131.0065
PM234	187413.9612	2108160.5454
PM233	187409.9477	2108190.7782
PM232	187409.6402	2108224.5638
PM231	187409.3372	2108257.8689
PM230	187405.7699	2108291.8473
PM229	187402.5866	2108322.1672
PM228	187401.2380	2108345.0764
PM227	187399.7377	2108370.5608
PM226	187397.1833	2108403.6172
PM225	187394.1903	2108434.2724
PM224	187390.9740	2108467.2147
PM223	187391.2641	2108491.2780
PM222	187391.5812	2108517.5798
PM221	187391.9417	2108547.4743
PM220	187390.4810	2108584.3300
PM219	187389.2402	2108615.6358
PM218	187388.0708	2108645.1397
PM217	187385.2630	2108671.1806
PM216	187382.1990	2108699.5976
PM215	187378.7814	2108731.2942
PM214	187377.2129	2108750.1021

PM213	187375.3979	2108771.8656
PM212	187376.9017	2108807.1778
PM211	187383.6688	2108827.0879
PM210	187387.0523	2108847.3736
PM209	187381.0372	2108859.3948
PM208	187376.1498	2108879.3049
PM207	187374.2862	2108904.7549
PM206	187371.6558	2108939.2359
PM205	187369.1972	2108969.6258
PM204	187366.5681	2109002.1204
PM203	187363.8517	2109035.6965
PM202	187361.2864	2109067.4035
PM201	187358.6276	2109089.0372
PM200	187356.0424	2109110.0726
PM199	187348.6540	2109132.0267
PM198	187341.8085	2109152.3675
PM197	187336.0698	2109172.2690
PM196	187329.0729	2109196.5338
PM195	187321.1205	2109218.3265
PM194	187312.0658	2109243.1401
PM193	187301.7737	2109270.7275
PM192	187290.2977	2109299.8366
PM191	187283.9931	2109320.8872
PM190	187275.0521	2109350.7408
PM189	187262.7144	2109377.3569
PM188	187249.6100	2109405.6272
PM187	187238.9171	2109422.9775
PM186	187225.5862	2109444.6725
PM185	187216.1374	2109465.7709
PM184	187205.9888	2109487.4915
PM183	187191.7630	2109508.5847
PM182	187172.7188	2109539.9952
PM181	187160.8192	2109572.5638
PM180	187149.7196	2109602.1025
PM179	187145.0759	2109608.0811
PM178	187138.3784	2109613.6136
PM177	187123.8223	2109634.4941
PM176	187115.6066	2109639.7589
PM175	187099.0262	2109662.3876
PM174	187083.5790	2109688.7503
PM173	187076.0160	2109691.8945
PM172	187070.6612	2109697.0798
PM171	187062.4910	2109710.3739
PM170	187060.3440	2109717.2061
PM169	187052.6436	2109727.1541
PM168	187036.2096	2109744.4631
PM167	187022.7578	2109750.2434
PM166	187013.4270	2109758.4343
PM165	187008.7181	2109766.3638

PM164	187003.8883	2109779.6549
PM163	187001.6483	2109783.3854
PM162	186997.5755	2109784.8098
PM161	186980.8729	2109801.6647
PM160	186963.5929	2109821.6469
PM159	186956.3329	2109839.0137
PM158	186939.8329	2109859.6780
PM157	186927.2993	2109873.1586
PM156	186911.6687	2109889.9703
PM155	186900.0354	2109906.6165
PM154	186884.2691	2109929.1768
PM153	186865.4181	2109955.0224
PM152	186842.1832	2109982.8392
PM151	186822.2225	2110008.9776
PM150	186803.4696	2110033.5344
PM149	186782.1058	2110052.2680
PM148	186752.4581	2110062.9418
PM147	186727.6148	2110071.3729
PM146	186699.2217	2110081.0088
PM145	186687.5531	2110103.7859
PM144	186675.4863	2110127.3404
PM143	186647.3350	2110146.0936
PM142	186622.6703	2110157.5764
PM141	186598.7603	2110168.7078
PM140	186576.7528	2110170.1175
PM139	186555.7054	2110171.4657
PM138	186519.6577	2110179.0961
PM137	186488.0434	2110185.7881
PM136	186464.5409	2110201.9473
PM135	186451.3881	2110213.5819
PM134	186448.3694	2110226.9402
PM133	186450.2955	2110249.2910
PM132	186452.1665	2110271.0024
PM131	186455.0354	2110304.2945
PM130	186448.1733	2110331.7219
PM129	186440.2819	2110352.6354
PM128	186430.6750	2110379.3771
PM127	186409.4026	2110384.5198
PM126	186386.4387	2110400.7388
PM125	186391.1570	2110420.8112
PM124	186396.9054	2110445.2657
PM123	186399.9012	2110463.2266
PM122	186403.7884	2110485.8220
PM121	186409.7782	2110518.4858
PM120	186415.7855	2110550.5000
PM119	186420.1657	2110568.5054
PM118	186424.6672	2110587.5894
PM117	186425.0648	2110600.7032
PM116	186420.8228	2110606.7964

PM115	186413.2667	2110608.5184
PM114	186405.1804	2110604.9419
PM113	186400.1856	2110593.8294
PM112	186395.6949	2110568.6215
PM111	186397.0157	2110557.1393
PM110	186393.6050	2110537.5164
PM109	186388.6751	2110506.1459
PM108	186383.5897	2110473.7853
PM107	186378.5341	2110441.7367
PM106	186372.7810	2110411.4136
PM105	186354.7037	2110413.9474
PM104	186331.8820	2110418.6881
PM103	186330.0006	2110416.8899
PM102	186329.0190	2110411.4954
PM101	186319.5305	2110413.3753
PM100	186320.4466	2110418.9163
PM99	186312.1315	2110423.0707
PM98	186299.7888	2110424.3689
PM97	186273.1627	2110429.6096
PM96	186252.1070	2110434.4953
PM95	186231.3688	2110437.3370
PM94	186206.8765	2110440.7136
PM93	186191.0195	2110446.3788
PM92	186171.8191	2110448.7542
PM91	186141.9911	2110454.0183
PM90	186111.1069	2110459.1617
PM89	186085.0098	2110464.6242
PM88	186082.3112	2110470.9162
PM87	186087.8558	2110497.7011
PM86	186094.2179	2110528.4356
PM85	186101.1374	2110559.8340
PM84	186108.4854	2110592.2631
PM83	186112.8781	2110618.7560
PM82	186118.8793	2110651.3945
PM81	186125.1400	2110684.0694
PM80	186131.0376	2110714.1447
PM79	186138.9689	2110732.6370
PM78	186145.4766	2110745.2361
PM77	186154.8315	2110757.8352
PM76	186166.6267	2110770.4344
PM75	186189.6046	2110783.0846
PM74	186206.1945	2110788.0198
PM73	186221.0114	2110790.8037
PM72	186240.2606	2110791.0568
PM71	186253.6844	2110789.1587
PM70	186289.3969	2110778.7821
PM69	186318.8140	2110769.4280
PM68	186350.0292	2110759.6509
PM67	186375.1710	2110752.5059

PM66	186401.9194	2110744.8004
PM65	186430.1852	2110735.0961
PM64	186446.2183	2110728.7128
PM63	186474.4052	2110719.9988
PM62	186498.7015	2110711.6906
PM61	186504.9644	2110708.4364
PM60	186518.9933	2110702.4286
PM59	186536.1536	2110696.1704
PM58	186547.4269	2110696.2956
PM57	186553.5646	2110702.8040
PM56	186554.6919	2110711.5655
PM55	186541.6094	2110722.8876
PM54	186511.8968	2110734.3805
PM53	186488.2675	2110742.0542
PM52	186458.5174	2110751.4115
PM51	186428.0020	2110760.5610
PM50	186395.9368	2110769.9431
PM49	186363.5583	2110779.8601
PM48	186331.5281	2110789.9942
PM47	186301.5061	2110799.4928
PM46	186282.1488	2110805.0419
PM45	186262.7415	2110810.6054
PM44	186225.2479	2110813.4629
PM43	186207.0073	2110809.0581
PM42	186187.1188	2110804.2554
PM41	186169.0577	2110792.9561
PM40	186150.5783	2110781.3953
PM39	186138.5794	2110763.2612
PM38	186127.0987	2110745.9105
PM37	186116.9681	2110711.1128
PM36	186111.8140	2110683.8158
PM35	186106.8950	2110657.7639
PM34	186100.8700	2110625.8542
PM33	186094.8851	2110594.1572
PM32	186091.5551	2110572.1369
PM31	186088.1700	2110549.7528
PM30	186082.1142	2110520.9661
PM29	186076.4091	2110493.8462
PM28	186065.4149	2110494.6079
PM27	186044.1793	2110492.8001
PM26	186030.0487	2110495.5080
PM25	186015.3373	2110502.8581
PM24	185999.2983	2110504.7388
PM23	185977.3975	2110507.3069
PM22	185956.1762	2110507.5960
PM21	185934.8120	2110507.8872
PM20	185904.9576	2110509.8212
PM19	185877.4491	2110511.6033
PM18	185857.5945	2110511.7932

PM17	185837.2141	2110511.9881
PM16	185813.8242	2110511.5969
PM15	185791.2039	2110511.2186
PM14	185772.9454	2110512.1400
PM13	185753.0866	2110513.1422
PM12	185721.2647	2110514.0356

PM11	185701.9273	2110514.0356
PM10	185684.0747	2110513.7226
PM9	185653.8712	2110512.5051
PM8	185627.8329	2110509.6354
PM7	185612.8991	2110506.1917
ZF5	185615.1982	2110476.7178

Cuadro de Coordenadas de Zona Federal Marítimo Terrestre, Polígono 2: 4,775.959 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
ZFE166	187240.5992	2107933.5678
ZFE167	187277.7492	2107920.7758
ZFE168	187305.9049	2107915.3654
ZFE169	187322.8782	2107914.9003
ZFE170	187332.3677	2107909.6226
ZFE171	187357.5055	2107910.0754
ZFE172	187379.4279	2107924.5489
ZFE173	187386.076	2107935.2251
ZFE174	187393.3426	2107939.9017
ZFE175	187394.487	2107940.1424
ZFE176	187396.2839	2107939.7200
ZF177	187401.1020	2107934.3706
ZF178	187410.8573	2107915.1017
ZF179	187419.4396	2107894.2684
ZF179'	187420.4568	2107889.6231

PM260'	187440.3760	2107892.1562
PM260	187438.6010	2107900.2623
PM259	187429.0528	2107923.4402
PM258	187417.7436	2107945.7784
PM257	187406.9553	2107957.7563
PM256	187394.7285	2107960.6310
PM255	187385.6184	2107958.7145
PM254	187371.4737	2107949.6113
PM253	187364.7609	2107938.8312
PM252	187351.3354	2107929.9675
PM251	187337.3867	2107929.7162
PM250	187328.3203	2107934.7587
PM249	187308.0802	2107935.3133
PM248	187282.9182	2107940.1484
PM247	187247.1107	2107952.4781
ZFE166	187240.5992	2107933.5678

Cuadro de Coordenadas de Terrenos Ganados al Mar, Polígono 1: 415,749.030 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
ZF5	185615.1982	2110476.7178
W'	185626.6832	2110332.5628
14	186015.6439	2110149.1771
15	186077.4683	2110099.7742
A1	186181.4600	2110064.6597
A2	186237.9600	2110042.3332
A3	186322.5092	2110010.1992
A4	186375.9345	2109978.7708
A5	186487.8024	2109941.7041
A6	186524.6039	2109923.0625
A7	186592.4150	2109885.7983
A8	186604.9635	2109885.1937
A9	186687.0267	2109829.6348
A10	186785.5358	2109758.1856
A11	186845.5107	2109712.7820
A12	186905.4856	2109667.3784
A12'	186965.4605	2109621.8995
ZF21'	187025.4354	2109576.5712

ZF22'	187097.3035	2109506.1880
ZF23'	187147.3072	2109455.2249
ZF24'	187197.3108	2109404.2617
ZF81'	187265.0135	2109300.2673
ZF82	187282.7659	2109243.1761
ZF83	187300.5183	2109186.0850
ZF84	187314.1821	2109117.5639
ZF85	187321.0140	2109083.3033
ZF86	187327.8460	2109049.0422
ZF87	187333.8561	2109028.0040
ZF88	187334.3939	2109003.7951
ZF89	187338.2102	2108953.1220
ZF90	187340.3204	2108926.5139
ZF91	187347.9755	2108893.9697
ZF92	187349.8411	2108872.4983
ZF93	187351.7777	2108869.8690
ZF94	187349.1792	2108854.8834
ZF95'	187355.5503	2108852.1467
ZF96'	187361.9214	2108849.4101
ZF96	187358.7677	2108840.4406

ZF97	187355.6140	2108831.4710
ZF98	187354.5834	2108803.5886
ZF98'	187356.0184	2108786.8617
ZF131	187357.0420	2108810.8964
ZF130	187364.2090	2108831.9833
ZF129	187366.2540	2108844.2443
ZF128	187362.1419	2108852.4624
ZF127	187356.3259	2108876.1687
ZF126	187354.3421	2108903.2596
ZF125	187351.7173	2108937.6689
ZF124	187349.2620	2108968.0168
ZF123	187346.6333	2109000.5074
ZF122	187343.9168	2109034.0837
ZF121	187341.3851	2109065.3764
ZF120	187338.7770	2109086.5973
ZF119	187336.4394	2109105.6178
ZF118	187329.6986	2109125.6474
ZF117	187322.7133	2109146.4037
ZF116	187316.8528	2109166.7277
ZF115	187310.0476	2109190.3277
ZF114	187302.3324	2109211.4705
ZF113	187293.3011	2109236.2198
ZF112	187283.1002	2109263.5628
ZF111	187271.3812	2109293.2882
ZF110	187264.8340	2109315.1490
ZF109	187256.3041	2109343.6296
ZF108	187244.5691	2109368.9458
ZF107	187231.9627	2109396.1418
ZF106	187221.8839	2109412.4956
ZF105	187207.8654	2109435.3092
ZF104	187197.9499	2109457.4498
ZF103	187188.5319	2109477.6068
ZF102	187174.9114	2109497.8024
ZF101	187154.6040	2109531.2965
ZF100	187142.0652	2109565.6143
ZF99	187132.0643	2109592.2290
ZF98	187130.6357	2109594.0683
ZF97	187123.5344	2109599.9341
ZF96	187109.6870	2109619.7981
ZF95	187101.6771	2109624.9309
ZF94	187082.2881	2109651.3928
ZF93	187069.7122	2109672.8553
ZF92	187064.8314	2109674.8849
ZF91	187054.9400	2109684.4632
ZF90	187044.1539	2109702.0136
ZF89	187042.3372	2109707.7948
ZF88	187037.4453	2109714.1146
ZF87	187024.5363	2109727.7109
ZF86	187011.9476	2109733.1203

ZF85	186997.8498	2109745.4958
ZF84	186990.5624	2109757.7672
ZF83	186987.1041	2109767.2842
ZF82	186986.6174	2109767.4544
ZF81	186966.1890	2109788.0690
ZF80	186946.3737	2109810.9829
ZF79	186938.9590	2109828.7195
ZF78	186924.6733	2109846.6107
ZF77	186912.6520	2109859.5403
ZF76	186896.0730	2109877.3721
ZF75	186883.6420	2109895.1599
ZF74	186867.9914	2109917.5545
ZF73	186849.6473	2109942.7051
ZF72	186826.5534	2109970.3533
ZF71	186806.3273	2109996.8391
ZF70	186788.7844	2110019.8114
ZF69	186771.7674	2110034.7333
ZF68	186745.8568	2110044.0617
ZF67	186721.1874	2110052.4339
ZF66	186685.1177	2110064.6750
ZF65	186669.7529	2110094.6671
ZF64	186660.0618	2110113.5841
ZF63	186637.5139	2110128.6046
ZF62	186614.2294	2110139.4449
ZF61	186593.7288	2110148.9891
ZF60	186575.4745	2110150.1584
ZF59	186552.9809	2110151.5992
ZF58	186515.5161	2110159.5296
ZF57	186479.9993	2110167.0477
ZF56	186452.2042	2110186.1582
ZF55	186433.3026	2110202.8780
ZF54	186428.1766	2110225.5619
ZF53	186430.3693	2110251.0081
ZF52	186432.2403	2110272.7195
ZF51	186434.8223	2110302.6821
ZF50	186429.0523	2110325.7447
ZF49	186421.5135	2110345.7237
ZF48	186415.4974	2110362.4702
ZF47	186400.9870	2110365.9781
ZF46	186363.8838	2110392.1836
ZF45	186363.9467	2110392.4564
ZF44	186363.3862	2110392.5350
ZF43	186351.2781	2110394.2321
ZF42	186346.3910	2110395.2472
ZF41	186345.0594	2110387.9286
ZF40	186296.6379	2110397.5221
ZF39	186297.7865	2110404.4692
ZF38	186296.8052	2110404.5724
ZF37	186268.9710	2110410.0509

ZF36	186248.4814	2110414.8052
ZF35	186228.6509	2110417.5225
ZF34	186202.1965	2110421.1475
ZF33	186186.3713	2110426.8014
ZF32	186168.8514	2110428.9689
ZF31	186138.6103	2110434.3058
ZF30	186107.4138	2110439.5013
ZF29	186070.7297	2110447.1798
ZF28	186061.4517	2110468.8122
ZF27	186062.5866	2110474.2948
ZF26	186043.1270	2110472.6382
ZF25	186023.5765	2110476.3844
ZF24	186009.5306	2110483.4020
ZF23	185996.9692	2110484.8749
ZF22	185976.0931	2110487.3228
ZF21	185955.9038	2110487.5979
ZF20	185934.0290	2110487.8960

ZF19	185903.6647	2110489.8631
ZF18	185876.7063	2110491.6095
ZF17	185857.4032	2110491.7941
ZF16	185837.2840	2110491.9865
ZF15	185814.1586	2110491.5997
ZF14	185790.8660	2110491.2101
ZF13	185771.9373	2110492.1654
ZF12	185752.3018	2110493.1564
ZF11	185720.9850	2110494.0356
ZF10	185702.1026	2110494.0356
ZF9	185684.6511	2110493.7296
ZF8	185655.3713	2110492.5493
ZF7	185631.1868	2110489.8839
ZF6	185628.9188	2110489.3609
ZF5	185615.1982	2110476.7178

Cuadro de Coordenadas de Terrenos Ganados al Mar, Polígono 2: 1,632.919 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
ZFE164	187297.0909	2107999.6931
ZFE163	187316.1519	2107994.5830
ZFE162'	187329.7494	2107996.2516
ZFE162	187342.3780	2107997.8013
ZFE161	187355.5523	2108006.5775
ZFE160	187371.9120	2108021.2337

ZFE159	187388.3765	2108037.1184
ZF129'	187391.4365	2108040.9914
ZF130	187379.3909	2108041.9039
ZF131	187349.2823	2108030.6748
ZF132	187326.0294	2108014.9685
ZFE164	187297.0909	2107999.6931

SUPERFICIE TOTAL: 515,088.02 m²

ARTÍCULO SEGUNDO.- Este Acuerdo únicamente confiere a la Secretaría de Marina el derecho de usar la superficie destinada al cumplimiento del objeto señalado en el artículo primero del presente instrumento, no transmite la propiedad ni crea derecho real alguno a favor del destinatario, en términos de lo dispuesto por la Ley General de Bienes Nacionales y demás ordenamientos jurídicos aplicables.

ARTÍCULO TERCERO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en cualquier momento, podrá delimitar nuevamente la zona federal marítimo terrestre, motivo por el cual las coordenadas de los vértices, rumbos y distancias de las poligonales que integran la superficie destinada, podrán ser modificadas.

ARTÍCULO CUARTO.- En el supuesto de que la Secretaría de Marina, dé a la superficie que se destina, un aprovechamiento distinto al previsto en este Acuerdo, sin la previa autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, o la deje de utilizar o necesitar, dicho bien con todas sus mejoras y accesiones se retirará de su servicio para ser administrado por esta última.

ARTÍCULO QUINTO.- La Secretaría de Marina, para realizar las actividades autorizadas en la superficie que se destina obtendrá, de ser el caso, las autorizaciones federales, estatales y municipales que correspondan; así como deberá ajustarse a las disposiciones vigentes en materia de protección al ambiente.

ARTÍCULO SEXTO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, en el ámbito de sus atribuciones, vigilará el estricto cumplimiento del presente Acuerdo.

TRANSITORIO

ÚNICO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, a los veintidós días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- La Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **María Luisa Albores González.-** Rúbrica.

ACUERDO por el que se destina al servicio de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, la superficie de 11,823,767.723 m² de playa marítima, ubicada en La Poza, localidad de Bahía Magdalena, municipio de Comondú, estado de Baja California Sur, para uso de actividades relacionadas con la vigilancia de los recursos naturales costeros, atención y prevención de contingencias ambientales, de restauración ecológica y saneamiento de manglar, recuperación de especies protegidas y cultura ambiental, consistentes en educación ambiental, difusión y capacitación orientada a la conservación de los valores ambientales de esta área.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

MARÍA LUISA ALBORES GONZÁLEZ, Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 Bis fracción VIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 3 fracción II, 6 fracción II, 7 fracción IV, 9, 13, 42 fracción XIII, 59 fracción III, 61, 62, 66, 68, 69, 70 y 71 de la Ley General de Bienes Nacionales; 5o, 6o, 22, 23 y 35 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar; 5 y 6 fracción XXVII y 19 fracción XIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

CONSIDERANDO

Que dentro de los bienes de dominio público de la Federación, se encuentra una superficie de 11,823,767.723 m² de playa marítima, ubicada en La Poza, localidad de Bahía Magdalena, municipio de Comondú, estado de Baja California Sur, la cual se identifica en el plano de levantamiento topográfico con clave BMAGDAL/034/01/18, hojas: 1 a la 21 de 21, elaborado a escala: 1:2000 en mayo de 2024, el cual se ajusta a la delimitación oficial vigente referida a la playa marítima con clave DDPIF/BCS/2007/04, hojas: 91D, 518, 517, 4F2, A55, 4CD, 516, 4F1, 4CC, 53A, 515, 4F0, 4CB, 539, 514, 4EF, 538, 513, 4EE, elaborado a escala: 1:2,000 en noviembre de 2007, que obra en el expediente **470/BCS/2019** del archivo de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, cuya descripción técnico-topográfica está señalada en el artículo primero de este Acuerdo.

Que la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, mediante solicitud recibida con fecha 10 de mayo de 2019, pidió se le destine la superficie descrita en el considerando anterior, para uso de actividades relacionadas con la vigilancia de los recursos naturales costeros, atención y prevención de contingencias ambientales, de restauración ecológica y saneamiento de manglar, recuperación de especies protegidas y cultura ambiental, consistentes en educación ambiental, difusión y capacitación orientada a la conservación de los valores ambientales de esta área.

Que la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, emitió las opiniones técnicas DDPIF-334/2024 de fecha 02 de agosto de 2024, de la Dirección de Delimitación, Padrón e Instrumentos Fiscales y la SRA-DGZFMAC-DMIAC-225/2024 de fecha 02 de agosto de 2024, por la Dirección de Manejo Integral de Ambientes Costeros, por lo que determinó que la solicitud realizada por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, cumple técnica y ambientalmente con los requerimientos establecidos en la normatividad vigente.

Que en virtud de que la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, ha integrado debidamente su solicitud de destino, conforme a los artículos 62 de la Ley General de Bienes Nacionales y 22 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar, y siendo propósito del Ejecutivo Federal dar el óptimo aprovechamiento al patrimonio inmobiliario federal, dotando en la medida de lo posible a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal con los inmuebles que requieran para la atención de los servicios públicos a su cargo, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO

ARTÍCULO PRIMERO.- Se destina al servicio de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, la superficie de 11,823,767.723 m² de playa marítima, ubicada en La Poza, localidad de Bahía Magdalena, municipio de Comondú, estado de Baja California Sur, para uso de actividades relacionadas con la vigilancia de los recursos naturales costeros, atención y prevención de contingencias ambientales, de restauración ecológica y saneamiento de manglar, recuperación de especies protegidas y cultura ambiental, consistentes en educación ambiental, difusión y capacitación orientada a la conservación de los valores ambientales de esta área, cuya descripción técnico-topográfica es la siguiente:

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 1: 202,713.020 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1	388973.676	2798127.284
EM2	389007.206	2798125.954
EM3	389019.567	2798114.257
EM4	389057.871	2798110.780
EM5	389082.673	2798096.872
EM6	389104.540	2798075.610
EM7	389113.958	2798055.504
EM8	389121.451	2798034.360
EM9	389122.175	2798005.892
EM10	389112.289	2797969.079
EM11	389100.556	2797940.713
EM12	389094.642	2797920.734
EM13	389099.148	2797885.910
EM14	389104.716	2797863.728
EM15	389108.332	2797837.344
EM16	389097.661	2797821.620
EM17	389072.608	2797804.960
EM18	389028.380	2797787.403
EM19	388982.322	2797780.403
EM20	388954.567	2797784.848
EM21	388917.030	2797765.128
EM22	388880.106	2797761.742
EM23	388843.182	2797758.357
EM24	388803.771	2797743.923
EM25	388764.369	2797730.544
EM26	388716.421	2797726.723
EM27	388685.860	2797739.624
EM28	388662.086	2797761.957
EM29	388662.260	2797783.039
EM30	388637.510	2797803.271
EM31	388616.628	2797827.689
EM32	388589.971	2797848.992
EM33	388553.800	2797878.806
EM34	388530.906	2797891.645
EM35	388497.393	2797895.084
EM36	388466.807	2797904.824
EM37	388445.838	2797918.701
EM38	388418.972	2797914.706
EM39	388405.783	2797942.223
EM40	388406.053	2797974.899
EM41	388428.163	2797983.149
EM42	388427.013	2797959.968
EM43	388440.498	2797968.289
EM44	388455.996	2797988.190
EM45	388462.939	2798016.594
EM46	388481.311	2798036.471
EM47	388494.953	2798063.766
EM48	388513.317	2798082.589
EM49	388532.621	2798099.295
EM50	388557.640	2798111.738
EM51	388589.392	2798127.288
EM52	388624.883	2798131.212
EM53	388653.717	2798141.515
EM54	388694.041	2798150.670
EM55	388734.210	2798140.852
EM56	388741.728	2798122.869
EM57	388740.182	2798109.706
EM58	388733.853	2798097.635
EM59	388722.220	2798081.392
EM60	388714.942	2798070.383
EM61	388707.049	2798043.041
EM62	388704.441	2798017.236
EM63	388705.278	2798002.471
EM64	388703.723	2797988.253
EM65	388706.933	2797970.834
EM66	388706.833	2797958.712
EM67	388710.575	2797947.612
EM68	388718.124	2797933.320
EM69	388729.018	2797917.945
EM70	388741.362	2797904.139
EM71	388751.350	2797895.097
EM72	388761.865	2797891.848
EM73	388772.389	2797889.653
EM74	388782.938	2797890.620
EM75	388795.365	2797886.828
EM76	388811.617	2797881.951
EM77	388816.870	2797879.799
EM78	388828.326	2797874.434
EM79	388836.009	2797876.479
EM80	388844.224	2797884.844
EM81	388855.693	2797881.061
EM82	388867.688	2797883.070
EM83	388851.493	2797894.799
EM84	388839.550	2797899.114
EM85	388828.534	2797899.732
EM86	388821.800	2797896.624
EM87	388791.144	2797897.931
EM88	388775.389	2797904.913
EM89	388763.006	2797913.975
EM90	388753.959	2797920.902

EM91	388746.854	2797930.974
EM92	388736.919	2797946.341
EM93	388726.046	2797964.351
EM94	388718.105	2797989.189
EM95	388712.478	2798003.993
EM96	388711.667	2798021.920
EM97	388723.767	2798036.578
EM98	388721.998	2798054.513
EM99	388728.880	2798075.539
EM100	388742.373	2798084.915

EM101	388764.439	2798087.896
EM102	388813.397	2798098.034
EM103	388836.447	2798104.169
EM104	388870.090	2798116.541
EM105	388897.417	2798118.425
EM106	388924.744	2798120.308
EM107	388964.015	2798117.877
EM1	388973.676	2798127.284

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 2: 90,538.608 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM108	389367.580	2798175.834
EM109	389377.343	2798168.639
EM110	389394.620	2798171.923
EM111	389403.710	2798170.267
EM112	389415.429	2798167.800
EM113	389420.933	2798166.964
EM114	389424.008	2798162.195
EM115	389434.777	2798160.789
EM116	389448.163	2798156.990
EM117	389460.428	2798162.688
EM118	389472.868	2798160.477
EM119	389483.460	2798166.715
EM120	389493.314	2798170.588
EM121	389497.672	2798176.086
EM122	389504.551	2798177.422
EM123	389509.413	2798176.254
EM124	389518.067	2798179.872
EM125	389528.135	2798180.581
EM126	389533.848	2798176.054
EM127	389537.098	2798163.377
EM128	389533.414	2798152.339
EM129	389532.376	2798142.597
EM130	389526.538	2798131.840
EM131	389519.278	2798122.939
EM132	389512.711	2798110.870
EM133	389505.178	2798098.019
EM134	389502.433	2798084.601
EM135	389499.453	2798071.712
EM136	389500.229	2798057.905
EM137	389498.343	2798053.274
EM138	389494.243	2798049.882
EM139	389494.88	2798039.862
EM140	389487.341	2798026.220
EM141	389480.782	2798015.206
EM142	389476.843	2798002.325
EM143	389467.902	2797992.911
EM144	389458.809	2797979.677

EM145	389450.584	2797969.993
EM146	389440.684	2797960.587
EM147	389426.973	2797953.848
EM148	389421.362	2797941.508
EM149	389416.044	2797935.753
EM150	389407.139	2797930.819
EM151	389397.971	2797922.988
EM152	389393.574	2797912.747
EM153	389382.038	2797908.361
EM154	389380.074	2797902.579
EM155	389369.242	2797896.343
EM156	389360.592	2797893.252
EM157	389350.981	2797889.905
EM158	389343.326	2797891.285
EM159	389337.794	2797888.695
EM160	389333.419	2797881.089
EM161	389327.411	2797878.766
EM162	389319.214	2797872.508
EM163	389309.631	2797872.587
EM164	389299.558	2797871.352
EM165	389294.861	2797873.065
EM166	389291.259	2797867.203
EM167	389282.831	2797862.002
EM168	389277.062	2797859.677
EM169	389265.304	2797857.402
EM170	389252.104	2797854.611
EM171	389245.609	2797851.502
EM172	389238.435	2797853.142
EM173	389229.802	2797852.159
EM174	389222.156	2797854.594
EM175	389216.646	2797854.639
EM176	389208.474	2797851.544
EM177	389191.692	2797850.100
EM178	389176.582	2797848.116
EM179	389150.704	2797847.801
EM180	389131.349	2797854.022
EM181	389119.214	2797864.135
EM182	389109.513	2797878.973
EM183	389104.845	2797894.033

EM184	389106.401	2797908.514
EM185	389109.752	2797922.718
EM186	389112.850	2797935.210
EM187	389120.129	2797946.350
EM188	389136.370	2797954.782
EM189	389148.369	2797957.319
EM190	389144.884	2797970.524
EM191	389144.361	2797979.752
EM192	389152.228	2797989.570
EM193	389158.935	2798004.009
EM194	389166.753	2798007.898
EM195	389161.509	2798025.73
EM196	389167.612	2798039.515
EM197	389174.276	2798048.684
EM198	389159.950	2798054.731
EM199	389155.278	2798069.264
EM200	389154.210	2798085.085
EM201	389161.199	2798090.034
EM202	389168.181	2798094.194
EM203	389175.753	2798096.686
EM204	389171.578	2798099.436
EM205	389181.704	2798107.259

EM206	389187.027	2798107.637
EM207	389192.005	2798107.175
EM208	389208.147	2798118.111
EM209	389219.887	2798118.278
EM210	389228.769	2798120.313
EM211	389239.309	2798120.227
EM212	389245.778	2798120.173
EM213	389252.246	2798120.120
EM214	389254.443	2798125.110
EM215	389259.951	2798124.801
EM216	389270.774	2798129.983
EM217	389287.578	2798134.061
EM218	389295.516	2798137.949
EM219	389304.314	2798144.465
EM220	389309.897	2798153.380
EM221	389321.459	2798160.927
EM222	389342.385	2798171.034
EM223	389352.438	2798169.897
EM108	389367.580	2798175.834

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 3: 94,265.360 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM224	388451.013	2797849.085
EM225	388477.710	2797832.525
EM226	388504.406	2797815.966
EM227	388534.801	2797783.036
EM228	388542.733	2797757.145
EM229	388550.665	2797731.253
EM230	388563.837	2797701.628
EM231	388580.198	2797709.926
EM232	388589.946	2797729.874
EM233	388622.397	2797713.795
EM234	388651.062	2797703.544
EM235	388679.728	2797693.293
EM236	388705.541	2797685.701
EM237	388741.886	2797676.969
EM238	388746.538	2797660.064
EM239	388740.545	2797630.598
EM240	388718.253	2797600.211
EM241	388708.522	2797582.371
EM242	388684.383	2797560.434
EM243	388652.516	2797531.181
EM244	388637.088	2797519.712
EM245	388611.136	2797510.439
EM246	388571.889	2797516.034
EM247	388546.137	2797531.004
EM248	388536.659	2797543.732

EM249	388508.938	2797552.394
EM250	388492.786	2797569.394
EM251	388479.431	2797576.883
EM252	388459.42	2797590.752
EM253	388453.488	2797568.664
EM254	388442.119	2797584.570
EM255	388438.390	2797597.251
EM256	388431.761	2797606.793
EM257	388411.541	2797595.364
EM258	388401.017	2797597.559
EM259	388386.704	2797605.057
EM260	388369.533	2797614.686
EM261	388349.470	2797622.231
EM262	388320.800	2797631.955
EM263	388284.560	2797653.338
EM264	388267.564	2797684.048
EM265	388256.440	2797729.468
EM266	388266.345	2797768.390
EM267	388275.196	2797795.724
EM268	388296.505	2797822.955
EM269	388317.770	2797844.916
EM270	388344.611	2797845.748
EM271	388359.925	2797843.513
EM272	388393.325	2797826.371
EM273	388419.233	2797830.373
EM224	388451.013	2797849.085

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 4: 492,025.784 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM274	389108.396	2797663.539
EM275	389116.257	2797672.698
EM276	389132.482	2797679.153
EM277	389148.125	2797687.590
EM278	389161.927	2797690.770
EM279	389179.296	2797690.628
EM280	389202.637	2797688.460
EM281	389223.546	2797681.700
EM282	389243.256	2797674.950
EM283	389261.780	2797669.527
EM284	389274.961	2797670.078
EM285	389279.208	2797676.631
EM286	389291.785	2797676.528
EM287	389298.929	2797671.199
EM288	389312.127	2797673.726
EM289	389316.983	2797681.592
EM290	389325.368	2797681.524
EM291	389335.582	2797685.393
EM292	389348.845	2797695.825
EM293	389363.786	2797691.750
EM294	389361.902	2797681.224
EM295	389367.875	2797679.199
EM296	389378.505	2797660.664
EM297	389378.397	2797647.488
EM298	389378.278	2797632.995
EM299	389377.582	2797621.142
EM300	389379.870	2797607.946
EM301	389382.147	2797593.433
EM302	389381.456	2797582.239
EM303	389380.744	2797568.409
EM304	389375.882	2797559.884
EM305	389371.571	2797545.425
EM306	389372.672	2797533.557
EM307	389373.794	2797524.324
EM308	389368.884	2797509.870
EM309	389363.337	2797490.810
EM310	389359.608	2797474.369
EM311	389351.687	2797457.963
EM312	389349.135	2797438.878
EM313	389344.786	2797419.808
EM314	389343.431	2797400.712
EM315	389337.296	2797382.974
EM316	389333.638	2797375.098
EM317	389331.118	2797359.966
EM318	389331.568	2797341.844
EM319	389332.040	2797326.358
EM320	389336.659	2797305.237
EM321	389352.086	2797287.322
EM322	389360.303	2797266.831
EM323	389366.708	2797244.378
EM324	389372.471	2797216.660
EM325	389371.014	2797185.048
EM326	389360.103	2797169.325
EM327	389367.275	2797167.290
EM328	389371.219	2797136.952
EM329	389363.897	2797120.541
EM330	389357.184	2797105.443
EM331	389352.144	2797075.177
EM332	389344.730	2797047.567
EM333	389335.449	2797011.408
EM334	389335.886	2796991.639
EM335	389327.900	2796967.328
EM336	389323.502	2796942.328
EM337	389319.697	2796916.665
EM338	389313.459	2796886.409
EM339	389309.698	2796866.016
EM340	389293.283	2796836.504
EM341	389279.971	2796820.142
EM342	389265.472	2796805.108
EM343	389244.395	2796791.445
EM344	389222.168	2796783.721
EM345	389195.215	2796783.942
EM346	389162.423	2796802.659
EM347	389153.585	2796820.520
EM348	389133.253	2796824.64
EM349	389124.209	2796817.467
EM350	389102.668	2796820.279
EM351	389084.645	2796813.839
EM352	389070.351	2796823.839
EM353	389063.228	2796831.803
EM354	389034.478	2796832.039
EM355	389008.696	2796828.957
EM356	388981.138	2796828.525
EM357	388955.497	2796842.571
EM358	388919.085	2796858.024
EM359	388894.451	2796849.003
EM360	388880.114	2796853.732
EM361	388865.804	2796861.756
EM362	388857.538	2796876.319
EM363	388835.398	2796879.136
EM364	388812.762	2796894.476
EM365	388775.272	2796924.432
EM366	388765.345	2796955.479
EM367	388773.348	2796981.766
EM368	388784.374	2797011.323
EM369	388805.321	2797009.174

EM370	388801.440	2796974.288
EM371	388815.042	2796953.093
EM372	388829.880	2796936.500
EM373	388839.895	2796915.994
EM374	388864.904	2796897.999
EM375	388888.760	2796885.285
EM376	388915.141	2796888.362
EM377	388908.650	2796900.275
EM378	388891.275	2796899.759
EM379	388875.201	2796911.750
EM380	388857.335	2796924.415
EM381	388847.207	2796931.087
EM382	388840.095	2796940.369
EM383	388831.802	2796951.637
EM384	388828.932	2796966.814
EM385	388830.298	2796987.227
EM386	388830.396	2796999.085
EM387	388827.488	2797009.650
EM388	388821.628	2797025.511
EM389	388814.506	2797033.475
EM390	388808.059	2797050.658
EM391	388798.066	2797073.800
EM392	388814.913	2797082.885
EM393	388831.193	2797095.927
EM394	388839.028	2797101.792
EM395	388827.114	2797109.796
EM396	388830.833	2797124.919
EM397	388815.935	2797134.265
EM398	388813.642	2797146.802
EM399	388808.452	2797171.222
EM400	388815.759	2797185.656
EM401	388830.792	2797192.779
EM402	388848.151	2797191.319
EM403	388864.431	2797204.361
EM404	388847.089	2797207.798
EM405	388834.516	2797208.56
EM406	388826.773	2797213.895
EM407	388819.014	2797217.253
EM408	388817.936	2797231.756
EM409	388813.290	2797249.583
EM410	388823.635	2797269.263
EM411	388829.134	2797282.394
EM412	388825.676	2797298.894
EM413	388808.738	2797278.609
EM414	388802.520	2797250.989
EM415	388797.533	2797227.312
EM416	388794.414	2797212.185
EM417	388782.478	2797217.554
EM418	388777.218	2797233.409
EM419	388777.310	2797244.609

EM420	388775.590	2797253.846
EM421	388763.088	2797263.173
EM422	388757.196	2797275.081
EM423	388757.920	2797290.228
EM424	388746.600	2797297.568
EM425	388737.076	2797304.894
EM426	388733.532	2797310.853
EM427	388727.359	2797325.069
EM428	388713.083	2797337.045
EM429	388692.125	2797337.877
EM430	388677.870	2797352.489
EM431	388682.743	2797362.331
EM432	388671.510	2797380.212
EM433	388682.432	2797397.252
EM434	388686.189	2797416.986
EM435	388701.265	2797429.380
EM436	388721.770	2797446.340
EM437	388738.050	2797459.383
EM438	388746.538	2797471.831
EM439	388749.603	2797480.370
EM440	388767.658	2797490.763
EM441	388777.949	2797503.855
EM442	388787.019	2797514.321
EM443	388796.074	2797522.812
EM444	388804.546	2797533.283
EM445	388819.045	2797548.317
EM446	388802.852	2797545.815
EM447	388786.033	2797540.024
EM448	388782.979	2797532.802
EM449	388768.518	2797522.380
EM450	388761.238	2797511.240
EM451	388752.837	2797509.332
EM452	388730.562	2797495.680
EM453	388735.861	2797484.436
EM454	388735.180	2797474.560
EM455	388724.340	2797467.402
EM456	388715.873	2797457.589
EM457	388707.989	2797445.795
EM458	388675.544	2797433.545
EM459	388663.614	2797439.572
EM460	388666.701	2797450.747
EM461	388679.338	2797457.890
EM462	388672.837	2797468.485
EM463	388672.336	2797480.348
EM464	388683.220	2797492.776
EM465	388685.076	2797500.008
EM466	388691.014	2797509.625
EM467	388695.944	2797510.460
EM468	388696.042	2797522.318
EM469	388710.018	2797546.580

EM470	388721.544	2797564.273
EM471	388734.862	2797581.293
EM472	388747.591	2797599.636
EM473	388757.920	2797617.339
EM474	388764.023	2797631.125
EM475	388768.915	2797643.273
EM476	388780.425	2797658.990
EM477	388787.121	2797672.111
EM478	388796.731	2797675.326
EM479	388805.236	2797689.751
EM480	388821.396	2797688.300
EM481	388833.968	2797687.538
EM482	388835.247	2797697.410
EM483	388843.724	2797708.540
EM484	388858.713	2797710.393
EM485	388873.093	2797710.934
EM486	388890.435	2797707.497
EM487	388903.589	2797704.753
EM488	388913.706	2797696.764
EM489	388913.026	2797686.887
EM490	388908.757	2797677.698
EM491	388920.703	2797673.647
EM492	388931.419	2797665.653

EM493	388941.590	2797664.251
EM494	388948.836	2797671.439
EM495	388955.996	2797668.086
EM496	388956.509	2797657.54
EM497	388960.026	2797648.288
EM498	388969.048	2797652.825
EM499	388974.547	2797665.957
EM500	388985.964	2797670.475
EM501	388996.750	2797671.045
EM502	389005.702	2797667.018
EM503	389012.214	2797657.741
EM504	389012.019	2797634.025
EM505	389026.992	2797633.902
EM506	389036.505	2797625.259
EM507	389041.226	2797616.655
EM508	389055.071	2797625.106
EM509	389071.361	2797639.466
EM510	389083.672	2797643.318
EM511	389092.699	2797648.515
EM512	389105.282	2797649.070
EM274	389108.396	2797663.539

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 5 : 40,446.170 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM513	389454.306	2797042.717
EM514	389476.440	2797039.241
EM515	389488.317	2797026.626
EM516	389503.814	2797017.276
EM517	389513.921	2797007.970
EM518	389524.070	2797003.934
EM519	389540.156	2796993.261
EM520	389546.647	2796981.349
EM521	389565.792	2796978.557
EM522	389580.702	2796970.529
EM523	389593.755	2796955.269
EM524	389603.792	2796937.398
EM525	389607.893	2796926.165
EM526	389610.737	2796907.694
EM527	389616.656	2796899.081
EM528	389616.522	2796882.611
EM529	389616.376	2796864.824
EM530	389611.450	2796848.393
EM531	389603.032	2796844.509
EM532	389598.737	2796832.026
EM533	389588.501	2796825.522
EM534	389578.319	2796825.605
EM535	389568.703	2796821.731

EM536	389549.493	2796816.617
EM537	389530.369	2796822.044
EM538	389517.813	2796824.782
EM539	389497.427	2796822.314
EM540	389486.100	2796828.995
EM541	389489.160	2796836.876
EM542	389471.822	2796840.971
EM543	389455.008	2796835.838
EM544	389435.874	2796839.947
EM545	389423.938	2796845.316
EM546	389402.386	2796846.810
EM547	389382.043	2796849.612
EM548	389370.754	2796860.904
EM549	389371.537	2796883.298
EM550	389376.463	2796899.729
EM551	389381.940	2796910.225
EM552	389399.974	2796917.983
EM553	389385.637	2796922.713
EM554	389376.776	2796937.938
EM555	389375.179	2796962.328
EM556	389383.861	2796998.493
EM557	389410.480	2797030.558
EM558	389433.262	2797033.007
EM559	389439.305	2797039.545
EM513	389454.306	2797042.717

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 6: 25,308.437 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM560	389456.282	2796771.920
EM561	389479.593	2796765.800
EM562	389492.759	2796764.375
EM563	389503.562	2796766.922
EM564	389523.981	2796773.343
EM565	389555.100	2796769.794
EM566	389580.262	2796770.247
EM567	389596.423	2796768.798
EM568	389619.680	2796756.090
EM569	389628.546	2796741.523
EM570	389629.043	2796729.001
EM571	389628.871	2796707.920
EM572	389622.790	2796696.769
EM573	389617.297	2796684.296
EM574	389606.424	2796673.185
EM575	389597.391	2796667.329
EM576	389587.786	2796664.773
EM577	389572.790	2796662.260
EM578	389557.163	2796655.799
EM579	389549.387	2796657.181
EM580	389531.445	2796660.622
EM581	389516.406	2796652.839

EM582	389502.619	2796651.634
EM583	389479.205	2796645.237
EM584	389461.215	2796642.749
EM585	389445.026	2796640.905
EM586	389428.266	2796642.360
EM587	389417.015	2796658.264
EM588	389410.524	2796670.176
EM589	389402.284	2796688.032
EM590	389395.199	2796700.608
EM591	389394.130	2796716.428
EM592	389404.992	2796726.222
EM593	389409.218	2796730.140
EM594	389406.277	2796736.753
EM595	389399.186	2796748.670
EM596	389388.405	2796748.758
EM597	389383.057	2796754.073
EM598	389394.519	2796763.861
EM599	389406.541	2796769.033
EM600	389428.719	2796770.828
EM601	389450.881	2796770.647
EM560	389456.282	2796771.920

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 7: 3,704.502 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM602	389615.663	2796530.354
EM603	389625.570	2796526.869
EM604	389629.850	2796524.230
EM605	389626.767	2796520.293
EM606	389626.849	2796515.294
EM607	389631.995	2796511.668
EM608	389634.772	2796499.628
EM609	389637.409	2796493.914
EM610	389638.288	2796484.209
EM611	389635.370	2796478.962
EM612	389630.867	2796476.788
EM613	389631.478	2796471.826
EM614	389633.617	2796466.829
EM615	389632.739	2796461.907
EM616	389628.694	2796458.967
EM617	389626.718	2796452.258
EM618	389620.707	2796443.874
EM619	389612.786	2796436.349
EM620	389607.421	2796436.604
EM621	389602.410	2796433.271
EM622	389597.412	2796433.409

EM623	389592.811	2796431.452
EM624	389585.334	2796431.303
EM625	389581.845	2796434.884
EM626	389577.527	2796437.691
EM627	389571.585	2796437.180
EM628	389566.600	2796437.570
EM629	389562.63	2796444.349
EM630	389564.251	2796455.087
EM631	389571.739	2796456.502
EM632	389575.999	2796459.119
EM633	389575.251	2796464.063
EM634	389579.540	2796472.883
EM635	389593.005	2796478.676
EM636	389593.813	2796483.729
EM637	389596.376	2796492.352
EM638	389603.694	2796496.509
EM639	389607.75	2796500.270
EM640	389613.315	2796501.068
EM641	389612.030	2796508.036
EM642	389615.154	2796514.968
EM643	389619.597	2796519.148
EM644	389612.735	2796523.842
EM602	389615.663	2796530.354

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 8: 6,507.288 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM645	389517.928	2796134.062
EM646	389529.847	2796126.585
EM647	389529.269	2796114.468
EM648	389528.643	2796096.552
EM649	389524.685	2796081.300
EM650	389526.010	2796067.585
EM651	389536.004	2796059.071
EM652	389531.579	2796045.403
EM653	389528.160	2796037.525
EM654	389528.087	2796028.566
EM655	389526.076	2796016.987
EM656	389525.433	2795996.963
EM657	389526.240	2795978.509
EM658	389528.969	2795960.567
EM659	389536.040	2795946.278
EM660	389542.167	2795933.579
EM661	389536.831	2795925.716

EM662	389529.215	2795932.103
EM663	389519.212	2795939.564
EM664	389511.657	2795953.330
EM665	389507.020	2795972.342
EM666	389506.200	2795989.215
EM667	389500.553	2796001.910
EM668	389495.398	2796016.183
EM669	389485.892	2796025.748
EM670	389479.334	2796044.249
EM671	389485.654	2796055.266
EM672	389488.145	2796066.841
EM673	389488.698	2796075.797
EM674	389480.167	2796087.462
EM675	389482.166	2796097.460
EM676	389493.308	2796112.126
EM677	389504.433	2796124.685
EM645	389517.928	2796134.062

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 9: 84,189.850 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM678	389663.709	2796204.551
EM679	389680.835	2796189.126
EM680	389692.625	2796165.839
EM681	389700.685	2796155.232
EM682	389711.642	2796147.237
EM683	389724.991	2796138.695
EM684	389732.598	2796131.254
EM685	389746.006	2796130.090
EM686	389750.768	2796126.362
EM687	389761.807	2796128.380
EM688	389774.197	2796119.846
EM689	389797.074	2796104.374
EM690	389813.674	2796083.156
EM691	389826.436	2796061.442
EM692	389833.495	2796045.573
EM693	389840.087	2796031.288
EM694	389843.788	2796014.919
EM695	389836.458	2795997.586
EM696	389827.729	2795985.007
EM697	389841.639	2795986.475
EM698	389856.010	2795985.831
EM699	389868.422	2795979.932
EM700	389877.518	2795978.804
EM701	389888.463	2795969.227

EM702	389897.913	2795952.811
EM703	389901.670	2795943.294
EM704	389898.726	2795934.885
EM705	389893.904	2795931.234
EM706	389901.541	2795927.483
EM707	389913.957	2795922.111
EM708	389923.528	2795920.452
EM709	389933.087	2795917.211
EM710	389947.882	2795909.712
EM711	389958.338	2795899.086
EM712	389963.023	2795885.871
EM713	389964.854	2795875.315
EM714	389969.560	2795864.735
EM715	389968.481	2795849.986
EM716	389970.321	2795840.484
EM717	389958.683	2795823.712
EM718	389949.090	2795822.737
EM719	389940.464	2795822.807
EM720	389928.976	2795824.482
EM721	389915.597	2795829.334
EM722	389903.160	2795832.071
EM723	389906.570	2795838.895
EM724	389897.961	2795841.073
EM725	389894.538	2795832.668
EM726	389884.958	2795833.273
EM727	389869.602	2795830.763

EM728	389854.751	2795831.411
EM729	389841.359	2795834.683
EM730	389838.074	2795843.143
EM731	389843.379	2795847.316
EM732	389854.876	2795846.695
EM733	389862.543	2795846.633
EM734	389877.373	2795843.349
EM735	389885.519	2795843.283
EM736	389890.821	2795846.929
EM737	389880.330	2795853.339
EM738	389873.672	2795859.719
EM739	389862.681	2795863.498
EM740	389852.639	2795866.215
EM741	389839.799	2795878.442
EM742	389829.339	2795888.541
EM743	389818.964	2795909.182
EM744	389814.051	2795894.464
EM745	389807.270	2795885.559
EM746	389804.813	2795878.200
EM747	389799.482	2795870.865
EM748	389789.410	2795869.893
EM749	389777.944	2795874.203
EM750	389768.869	2795877.966
EM751	389763.166	2795883.811
EM752	389746.437	2795889.218
EM753	389732.600	2795896.710
EM754	389718.306	2795906.841
EM755	389707.336	2795913.255
EM756	389681.973	2795917.678
EM757	389670.040	2795923.574
EM758	389667.549	2795911.999
EM759	389654.486	2795896.820
EM760	389642.933	2795890.590
EM761	389624.262	2795892.851
EM762	389613.279	2795897.684

EM763	389604.170	2795897.231
EM764	389598.005	2795905.188
EM765	389587.480	2795907.382
EM766	389577.472	2795914.316
EM767	389564.124	2795922.858
EM768	389564.663	2795930.232
EM769	389556.612	2795941.894
EM770	389551.435	2795953.531
EM771	389548.681	2795968.312
EM772	389546.841	2795977.814
EM773	389548.896	2795994.663
EM774	389558.540	2796001.963
EM775	389557.284	2796024.110
EM776	389553.126	2796043.119
EM777	389554.252	2796063.665
EM778	389550.535	2796077.926
EM779	389550.665	2796093.737
EM780	389557.926	2796102.638
EM781	389560.408	2796113.159
EM782	389568.105	2796116.785
EM783	389569.646	2796129.422
EM784	389558.219	2796138.476
EM785	389565.946	2796145.792
EM786	389569.827	2796151.558
EM787	389583.741	2796153.552
EM788	389585.722	2796161.442
EM789	389593.963	2796172.970
EM790	389610.355	2796184.959
EM791	389613.761	2796191.255
EM792	389633.468	2796198.473
EM678	389663.709	2796204.551

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 10: 2,309.129 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM793	389676.499	2795892.951
EM794	389697.636	2795899.103
EM795	389711.006	2795893.196
EM796	389724.838	2795885.178
EM797	389737.716	2795877.694
EM798	389750.573	2795867.574
EM799	389754.800	2795856.999
EM800	389765.274	2795848.480

EM801	389780.086	2795843.089
EM802	389783.868	2795836.733
EM803	389754.213	2795843.827
EM804	389743.688	2795846.021
EM805	389734.151	2795851.896
EM806	389725.029	2795849.863
EM807	389702.601	2795861.641
EM808	389690.263	2795876.500
EM793	389676.499	2795892.951

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 11: 40,978.218 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM809	390121.821	2795927.143
EM810	390151.471	2795919.523
EM811	390164.743	2795901.495
EM812	390160.738	2795880.445
EM813	390168.226	2795858.247
EM814	390187.428	2795862.308
EM815	390225.738	2795858.834
EM816	390260.172	2795850.121
EM817	390286.862	2795831.984
EM818	390297.131	2795798.169
EM819	390306.398	2795759.091
EM820	390323.324	2795718.897
EM821	390344.067	2795676.563
EM822	390354.422	2795653.288
EM823	390354.302	2795638.532
EM824	390342.750	2795632.301
EM825	390322.683	2795639.842
EM826	390286.391	2795655.949

EM827	390267.343	2795670.861
EM828	390239.651	2795683.736
EM829	390212.953	2795700.819
EM830	390190.122	2795722.087
EM831	390161.567	2795746.564
EM832	390126.217	2795760.555
EM833	390097.593	2795776.600
EM834	390074.686	2795788.382
EM835	390063.245	2795795.854
EM836	390057.563	2795804.333
EM837	390044.180	2795808.658
EM838	390043.341	2795823.423
EM839	390063.562	2795834.854
EM840	390058.899	2795850.704
EM841	390063.957	2795883.340
EM842	390075.698	2795912.761
EM809	390121.821	2795927.143

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 12: 21,001.359 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM843	390398.662	2795789.966
EM844	390434.192	2795798.111
EM845	390448.525	2795792.724
EM846	390472.537	2795798.854
EM847	390512.738	2795792.203
EM848	390546.249	2795787.715
EM849	390555.730	2795774.989
EM850	390572.015	2795773.803
EM851	390597.806	2795763.053
EM852	390603.463	2795751.412
EM853	390623.513	2795741.762
EM854	390641.603	2795726.858

EM855	390651.924	2795699.367
EM856	390634.638	2795695.291
EM857	390602.073	2795698.190
EM858	390569.509	2795701.089
EM859	390533.029	2795694.005
EM860	390493.674	2795686.945
EM861	390461.011	2795677.723
EM862	390431.198	2795665.315
EM863	390423.761	2795693.837
EM864	390409.565	2795716.089
EM865	390417.317	2795726.567
EM866	390404.122	2795754.081
EM843	390398.662	2795789.966

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 13: 663,919.543 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM867	388607.328	2793931.385
EM868	388637.050	2793965.604
EM869	388659.610	2793998.624
EM870	388683.770	2794051.395
EM871	388692.839	2794105.081
EM872	388702.432	2794135.044
EM873	388700.549	2794168.265

EM874	388688.542	2794194.454
EM875	388677.856	2794206.401
EM876	388651.0430	2794219.791
EM877	388643.025	2794206.417
EM878	388636.428	2794197.859
EM879	388631.447	2794197.420
EM880	388629.699	2794203.364
EM881	388626.542	2794212.877
EM882	388624.817	2794221.588

EM883	388624.179	2794231.476
EM884	388625.682	2794239.369
EM885	388630.060	2794247.239
EM886	388636.018	2794260.412
EM887	388636.680	2794265.368
EM888	388639.624	2794273.645
EM889	388639.732	2794286.689
EM890	388639.081	2794294.996
EM891	388638.437	2794304.093
EM892	388635.640	2794313.604
EM893	388634.264	2794321.126
EM894	388625.712	2794330.288
EM895	388613.223	2794341.459
EM896	388612.919	2794348.182
EM897	388609.402	2794357.698
EM898	388612.337	2794364.789
EM899	388618.846	2794369.479
EM900	388615.336	2794379.786
EM901	388613.957	2794386.913
EM902	388625.527	2794395.119
EM903	388628.125	2794404.98
EM904	388628.945	2794417.227
EM905	388631.205	2794429.858
EM906	388630.581	2794441.327
EM907	388631.022	2794451.206
EM908	388640.211	2794475.836
EM909	388647.909	2794493.957
EM910	388651.294	2794512.113
EM911	388651.800	2794529.897
EM912	388655.466	2794538.563
EM913	388655.626	2794557.932
EM914	388658.612	2794571.347
EM915	388665.532	2794582.359
EM916	388672.78	2794589.414
EM917	388680.027	2794596.470
EM918	388684.065	2794606.714
EM919	388691.241	2794605.074
EM920	388697.345	2794604.233
EM921	388704.534	2794604.174
EM922	388712.399	2794598.970
EM923	388718.493	2794596.944
EM924	388719.284	2794605.634
EM925	388727.289	2794617.427
EM926	388729.498	2794623.734
EM927	388725.991	2794634.436
EM928	388715.989	2794642.029
EM929	388703.833	2794650.035
EM930	388702.498	2794662.498
EM931	388695.750	2794672.436

EM932	388685.022	2794679.244
EM933	388678.631	2794688.784
EM934	388669.694	2794694.787
EM935	388664.710	2794700.758
EM936	388661.544	2794709.085
EM937	388660.508	2794714.232
EM938	388663.079	2794720.931
EM939	388669.216	2794724.043
EM940	388666.755	2794730.783
EM941	388656.367	2794735.217
EM942	388647.097	2794744.386
EM943	388647.515	2794751.498
EM944	388656.135	2794750.636
EM945	388659.768	2794755.350
EM946	388663.405	2794760.458
EM947	388666.692	2794766.756
EM948	388660.654	2794771.024
EM949	388659.578	2794775.907
EM950	388659.980	2794781.042
EM951	388660.064	2794791.319
EM952	388657.280	2794802.411
EM953	388656.665	2794815.065
EM954	388660.717	2794826.891
EM955	388664.027	2794835.956
EM956	388672.316	2794838.654
EM957	388681.675	2794840.159
EM958	388692.082	2794838.096
EM959	388697.473	2794838.052
EM960	388698.597	2794843.577
EM961	388690.745	2794850.362
EM962	388681.808	2794856.365
EM963	388673.566	2794859.397
EM964	388673.248	2794864.539
EM965	388686.211	2794867.199
EM966	388693.370	2794863.583
EM967	388695.945	2794870.677
EM968	388684.825	2794873.535
EM969	388682.031	2794883.441
EM970	388681.387	2794892.538
EM971	388680.047	2794904.408
EM972	388685.889	2794915.428
EM973	388688.438	2794919.360
EM974	388697.427	2794919.682
EM975	388704.664	2794925.552
EM976	388699.347	2794934.687
EM977	388696.187	2794943.805
EM978	388695.553	2794954.088
EM979	388698.121	2794960.392
EM980	388699.624	2794968.285

EM981	388703.620	2794973.391
EM982	388696.846	2794980.167
EM983	388688.625	2794985.769
EM984	388677.525	2794991.000
EM985	388673.336	2795006.055
EM986	388683.688	2794997.274
EM987	388693.369	2794994.427
EM988	388702.316	2794989.609
EM989	388702.420	2795002.258
EM990	388713.436	2795030.431
EM991	388719.643	2795042.239
EM992	388722.237	2795051.705
EM993	388730.200	2795058.360
EM994	388727.060	2795069.849
EM995	388732.869	2795076.917
EM996	388739.067	2795087.539
EM997	388733.388	2795096.282
EM998	388736.542	2795102.326
EM999	388736.714	2795107.323
EM1000	388724.520	2795110.586
EM1001	388719.562	2795119.719
EM1002	388717.497	2795130.804
EM1003	388715.422	2795140.704
EM1004	388707.593	2795150.255
EM1005	388701.888	2795155.836
EM1006	388704.109	2795163.724
EM1007	388711.288	2795162.479
EM1008	388716.255	2795154.532
EM1009	388721.957	2795148.556
EM1010	388730.221	2795143.922
EM1011	388734.520	2795146.476
EM1012	388733.520	2795155.971
EM1013	388732.507	2795163.886
EM1014	388728.243	2795169.850
EM1015	388716.809	2795178.246
EM1016	388706.759	2795179.910
EM1017	388699.897	2795176.013
EM1018	388692.006	2795178.055
EM1019	388687.013	2795182.839
EM1020	388683.857	2795192.353
EM1021	388683.543	2795197.889
EM1022	388694.369	2795203.137
EM1023	388698.016	2795209.431
EM1024	388707.374	2795210.936
EM1025	388707.109	2795222.401
EM1026	388716.532	2795231.811
EM1027	388725.164	2795232.531
EM1028	388731.359	2795242.757
EM1029	388741.52	2795254.533

EM1030	388745.206	2795265.571
EM1031	388750.309	2795274.225
EM1032	388756.177	2795288.408
EM1033	388759.140	2795299.056
EM1034	388761.051	2795312.876
EM1035	388759.701	2795323.560
EM1036	388759.440	2795335.422
EM1037	388764.971	2795352.374
EM1038	388767.584	2795364.211
EM1039	388764.096	2795377.087
EM1040	388768.905	2795393.650
EM1041	388771.865	2795403.904
EM1042	388778.396	2795411.361
EM1043	388781.032	2795425.965
EM1044	388774.987	2795433.921
EM1045	388757.017	2795434.069
EM1046	388762.871	2795446.670
EM1047	388772.961	2795449.750
EM1048	388774.846	2795460.407
EM1049	388772.052	2795470.313
EM1050	388774.342	2795486.501
EM1051	388787.643	2795486.787
EM1052	388792.957	2795477.256
EM1053	388803.726	2795475.586
EM1054	388814.230	2795485.382
EM1055	388823.672	2795497.164
EM1056	388828.077	2795508.196
EM1057	388837.873	2795519.381
EM1058	388844.255	2795508.656
EM1059	388849.228	2795501.499
EM1060	388854.338	2795510.944
EM1061	388860.895	2795521.564
EM1062	388863.525	2795535.377
EM1063	388868.677	2795549.961
EM1064	388872.401	2795565.742
EM1065	388877.142	2795574.005
EM1066	388881.186	2795585.040
EM1067	388883.437	2795596.485
EM1068	388887.501	2795609.892
EM1069	388890.807	2795618.561
EM1070	388890.875	2795626.862
EM1071	388896.358	2795637.885
EM1072	388898.919	2795643.398
EM1073	388897.909	2795651.708
EM1074	388897.971	2795659.218
EM1075	388903.744	2795661.938
EM1076	388908.873	2795673.755
EM1077	388911.088	2795680.852
EM1078	388912.581	2795687.560

EM1079	388914.437	2795694.660
EM1080	388917.017	2795702.545
EM1081	388922.810	2795707.636
EM1082	388934.363	2795713.866
EM1083	388945.554	2795719.703
EM1084	388962.732	2795717.981
EM1085	388997.149	2795707.157
EM1086	389020.428	2795740.698
EM1087	389039.700	2795753.189
EM1088	389064.324	2795717.146
EM1089	389067.815	2795704.468
EM1090	389078.921	2795700.028
EM1091	389086.196	2795710.642
EM1092	389100.184	2795706.969
EM1093	389121.758	2795707.978
EM1094	389134.972	2795697.592
EM1095	389150.446	2795699.837
EM1096	389159.748	2795694.622
EM1097	389162.876	2795681.551
EM1098	389178.683	2795680.631
EM1099	389189.828	2795680.935
EM1100	389199.917	2795684.014
EM1101	389209.236	2795680.775
EM1102	389211.820	2795689.056
EM1103	389206.105	2795693.451
EM1104	389196.761	2795693.527
EM1105	389195.741	2795700.651
EM1106	389210.162	2795706.067
EM1107	389223.791	2795702.398
EM1108	389229.405	2795685.749
EM1109	389231.762	2795666.360
EM1110	389229.842	2795651.354
EM1111	389228.271	2795635.160
EM1112	389222.372	2795617.025
EM1113	389219.707	2795598.863
EM1114	389216.349	2795583.869
EM1115	389214.474	2795574.397
EM1116	389208.273	2795563.379
EM1117	389202.740	2795546.032
EM1118	389198.339	2795535.395
EM1119	389193.573	2795523.970
EM1120	389187.699	2795508.997
EM1121	389182.586	2795499.156
EM1122	389174.948	2795488.151
EM1123	389163.673	2795472.036
EM1124	389150.281	2795460.682
EM1125	389140.823	2795446.924
EM1126	389131.808	2795443.440
EM1127	389126.650	2795428.066

EM1128	389119.750	2795419.426
EM1129	389113.124	2795400.506
EM1130	389106.167	2795384.949
EM1131	389101.734	2795370.359
EM1132	389094.743	2795350.652
EM1133	389091.052	2795338.823
EM1134	389079.835	2795329.823
EM1135	389066.870	2795326.767
EM1136	389054.660	2795328.053
EM1137	389049.667	2795332.838
EM1138	389039.182	2795325.413
EM1139	389024.793	2795323.950
EM1140	389027.897	2795308.113
EM1141	389029.497	2795283.986
EM1142	389017.800	2795260.364
EM1143	389013.811	2795256.049
EM1144	389010.064	2795237.501
EM1145	389015.368	2795226.784
EM1146	389022.119	2795217.241
EM1147	389025.274	2795207.531
EM1148	389026.236	2795193.292
EM1149	389026.164	2795184.596
EM1150	389029.677	2795174.685
EM1151	389031.736	2795162.809
EM1152	389031.636	2795150.555
EM1153	389025.399	2795135.190
EM1154	389023.139	2795122.559
EM1155	389014.448	2795114.724
EM1156	389011.141	2795106.055
EM1157	389002.110	2795100.595
EM1158	388993.788	2795093.943
EM1159	388980.794	2795087.330
EM1160	388971.054	2795083.061
EM1161	388963.477	2795079.566
EM1162	388957.305	2795072.106
EM1163	388951.515	2795067.410
EM1164	388938.155	2795060.009
EM1165	388933.045	2795050.564
EM1166	388928.647	2795040.322
EM1167	388918.191	2795036.455
EM1168	388910.650	2795037.308
EM1169	388902.229	2795018.600
EM1170	388897.168	2795015.084
EM1171	388888.075	2795002.114
EM1172	388880.141	2794999.017
EM1173	388874.391	2794999.064
EM1174	388872.163	2794990.386
EM1175	388862.772	2794984.929
EM1176	388850.532	2794982.658

EM1177	388844.040	2794979.944
EM1178	388831.051	2794974.121
EM1179	388820.204	2794966.305
EM1180	388806.869	2794962.066
EM1181	388801.047	2794953.417
EM1182	388786.993	2794949.185
EM1183	388779.008	2794939.763
EM1184	388770.741	2794939.831
EM1185	388769.924	2794927.979
EM1186	388766.573	2794913.776
EM1187	388774.800	2794908.965
EM1188	388783.741	2794903.357
EM1189	388808.738	2794883.386
EM1190	388814.734	2794869.501
EM1191	388822.461	2794847.499
EM1192	388829.183	2794834.398
EM1193	388829.808	2794822.930
EM1194	388832.223	2794810.656
EM1195	388834.965	2794794.426
EM1196	388838.031	2794773.845
EM1197	388839.309	2794754.465
EM1198	388835.611	2794741.846
EM1199	388835.157	2794730.386
EM1200	388836.896	2794723.256
EM1201	388836.093	2794712.985
EM1202	388837.766	2794697.950
EM1203	388836.592	2794686.298
EM1204	388840.478	2794677.965
EM1205	388842.200	2794668.859
EM1206	388839.599	2794658.602
EM1207	388845.609	2794646.299
EM1208	388853.160	2794646.632
EM1209	388865.676	2794638.623
EM1210	388868.075	2794624.372
EM1211	388878.051	2794613.617
EM1212	388882.199	2794593.423
EM1213	388891.826	2794583.857
EM1214	388894.228	2794570.001
EM1215	388898.081	2794557.715
EM1216	388900.904	2794551.367
EM1217	388912.766	2794551.270
EM1218	388922.739	2794540.12
EM1219	388933.302	2794513.152
EM1220	388929.631	2794503.893
EM1221	388938.545	2794495.123
EM1222	388947.528	2794494.654
EM1223	388951.427	2794487.902
EM1224	388959.678	2794485.858
EM1225	388963.586	2794480.292

EM1226	388973.255	2794475.864
EM1227	388981.461	2794468.286
EM1228	388988.283	2794467.439
EM1229	388999.708	2794457.858
EM1230	389008.557	2794441.183
EM1231	389016.685	2794424.118
EM1232	389013.369	2794414.263
EM1233	389007.190	2794406.013
EM1234	389002.482	2794401.703
EM1235	388983.677	2794388.022
EM1236	388987.553	2794378.503
EM1237	388989.654	2794371.765
EM1238	389000.758	2794366.931
EM1239	389003.932	2794359.394
EM1240	389007.804	2794349.480
EM1241	389021.460	2794348.972
EM1242	389032.894	2794340.577
EM1243	389044.050	2794342.067
EM1244	389054.555	2794351.863
EM1245	389063.894	2794350.996
EM1246	389076.180	2794358.801
EM1247	389092.374	2794361.040
EM1248	389112.185	2794366.016
EM1249	389127.305	2794368.659
EM1250	389153.955	2794374.766
EM1251	389174.094	2794375.786
EM1252	389200.113	2794370.632
EM1253	389218.736	2794362.178
EM1254	389232.339	2794355.346
EM1255	389242.724	2794350.518
EM1256	389253.501	2794349.639
EM1257	389264.553	2794338.480
EM1258	389268.054	2794326.988
EM1259	389267.591	2794314.342
EM1260	389259.971	2794305.708
EM1261	389251.328	2794303.802
EM1262	389235.879	2794304.719
EM1263	389228.217	2794290.946
EM1264	389221.352	2794286.654
EM1265	389211.592	2794280.014
EM1266	389197.211	2794279.737
EM1267	389189.255	2794273.873
EM1268	389177.370	2794271.203
EM1269	389168.319	2794263.371
EM1270	389161.827	2794260.657
EM1271	389165.699	2794250.743
EM1272	389158.795	2794241.708
EM1273	389152.316	2794240.575
EM1274	389138.883	2794224.478

EM1275	389133.420	2794215.826
EM1276	389115.445	2794215.578
EM1277	389105.037	2794217.640
EM1278	389096.100	2794223.643
EM1279	389090.345	2794223.295
EM1280	389093.133	2794212.599
EM1281	389098.434	2794201.487
EM1282	389106.960	2794189.163
EM1283	389111.817	2794167.777
EM1284	389118.888	2794153.291
EM1285	389122.780	2794145.748
EM1286	389123.049	2794134.677
EM1287	389119.399	2794127.987
EM1288	389121.514	2794122.831
EM1289	389129.730	2794116.439
EM1290	389134.312	2794105.333
EM1291	389134.237	2794096.242
EM1292	389134.545	2794089.914
EM1293	389128.376	2794082.85
EM1294	389123.282	2794075.381
EM1295	389128.596	2794065.85
EM1296	389130.325	2794057.534
EM1297	389127.019	2794048.865
EM1298	389117.245	2794040.644
EM1299	389118.987	2794033.910
EM1300	389122.880	2794026.367
EM1301	389128.582	2794020.391
EM1302	389130.290	2794009.506
EM1303	389129.844	2793998.837
EM1304	389136.599	2793989.689
EM1305	389140.102	2793978.592
EM1306	389143.613	2793968.286
EM1307	389144.623	2793959.976
EM1308	389142.754	2793951.295
EM1309	389147.693	2793939.791
EM1310	389153.347	2793927.885
EM1311	389156.125	2793916.004
EM1312	389159.619	2793903.721
EM1313	389159.529	2793892.653
EM1314	389157.323	2793886.742
EM1315	389160.497	2793879.205
EM1316	389163.965	2793863.760
EM1317	389166.298	2793841.407
EM1318	389164.711	2793823.236
EM1319	389159.591	2793812.605
EM1320	389155.177	2793800.387
EM1321	389147.917	2793791.750
EM1322	389148.911	2793781.464
EM1323	389143.027	2793765.305

EM1324	389137.933	2793757.836
EM1325	389131.330	2793741.683
EM1326	389129.377	2793722.724
EM1327	389127.142	2793713.256
EM1328	389131.702	2793699.383
EM1329	389133.716	2793681.973
EM1330	389135.031	2793666.941
EM1331	389133.136	2793655.098
EM1332	389122.689	2793652.416
EM1333	389112.708	2793662.776
EM1334	389104.535	2793674.306
EM1335	389103.277	2793679.685
EM1336	389099.574	2793683.044
EM1337	389086.743	2793696.589
EM1338	389087.537	2793705.674
EM1339	389076.410	2793707.742
EM1340	389068.583	2793717.689
EM1341	389068.395	2793722.685
EM1342	389063.635	2793728.007
EM1343	389052.210	2793737.588
EM1344	389040.008	2793740.060
EM1345	389031.821	2793750.010
EM1346	389020.756	2793759.588
EM1347	389015.808	2793769.906
EM1348	389006.681	2793774.725
EM1349	388994.501	2793779.963
EM1350	388985.929	2793786.754
EM1351	388979.492	2793790.760
EM1352	388970.910	2793796.364
EM1353	388958.086	2793810.700
EM1354	388953.433	2793813.110
EM1355	388934.064	2793818.408
EM1356	388924.806	2793829.157
EM1357	388918.012	2793833.562
EM1358	388914.492	2793842.682
EM1359	388908.887	2793860.517
EM1360	388895.319	2793871.697
EM1361	388882.842	2793884.449
EM1362	388877.515	2793892.399
EM1363	388862.214	2793911.499
EM1364	388859.740	2793916.658
EM1365	388844.025	2793929.041
EM1366	388836.205	2793939.779
EM1367	388824.045	2793947.389
EM1368	388816.918	2793954.959
EM1369	388807.977	2793960.566
EM1370	388804.072	2793966.528
EM1371	388792.592	2793969.389
EM1372	388789.412	2793976.136

EM1373	388782.583	2793976.192
EM1374	388779.662	2793970.682
EM1375	388770.944	2793959.685
EM1376	388776.264	2793950.945
EM1377	388784.055	2793936.650
EM1378	388784.683	2793925.576
EM1379	388790.660	2793909.320
EM1380	388801.699	2793896.580
EM1381	388800.196	2793888.686
EM1382	388805.173	2793881.925
EM1383	388810.491	2793872.789
EM1384	388817.284	2793868.385
EM1385	388819.726	2793859.273
EM1386	388820.681	2793844.244
EM1387	388820.573	2793831.200
EM1388	388816.146	2793817.401
EM1389	388812.101	2793806.366
EM1390	388799.792	2793795.794
EM1391	388790.378	2793787.570
EM1392	388778.490	2793784.506
EM1393	388769.111	2793780.630
EM1394	388764.075	2793780.276
EM1395	388756.867	2793777.963
EM1396	388747.521	2793778.04
EM1397	388740.162	2793779.287
EM1398	388725.369	2793772.688
EM1399	388710.226	2793767.279
EM1400	388696.890	2793763.040
EM1401	388685.371	2793761.159
EM1402	388678.166	2793759.241
EM1403	388666.248	2793752.619
EM1404	388674.533	2793750.444
EM1405	388679.532	2793750.534
EM1406	388690.643	2793746.489
EM1407	388697.825	2793745.639
EM1408	388710.079	2793749.492
EM1409	388720.471	2793745.453
EM1410	388727.634	2793742.232
EM1411	388734.105	2793742.178
EM1412	388748.826	2793740.081
EM1413	388762.064	2793732.461
EM1414	388779.626	2793725.992
EM1415	388797.158	2793715.965
EM1416	388816.844	2793705.526
EM1417	388826.818	2793694.375
EM1418	388831.008	2793679.319
EM1419	388827.293	2793664.724
EM1420	388830.819	2793656.394
EM1421	388839.785	2793653.751

EM1422	388847.573	2793639.060
EM1423	388846.073	2793631.562
EM1424	388840.629	2793625.282
EM1425	388844.907	2793620.899
EM1426	388852.067	2793617.282
EM1427	388856.685	2793610.524
EM1428	388860.574	2793602.586
EM1429	388861.584	2793594.277
EM1430	388865.477	2793586.734
EM1431	388863.961	2793577.259
EM1432	388853.572	2793581.693
EM1433	388853.996	2793589.595
EM1434	388847.228	2793597.162
EM1435	388839.026	2793605.135
EM1436	388831.212	2793616.663
EM1437	388825.490	2793620.268
EM1438	388823.391	2793627.400
EM1439	388826.345	2793636.863
EM1440	388823.508	2793641.630
EM1441	388822.155	2793651.919
EM1442	388808.871	2793654.005
EM1443	388807.385	2793648.087
EM1444	388802.676	2793643.778
EM1445	388791.513	2793641.498
EM1446	388787.154	2793636.000
EM1447	388795.013	2793630.005
EM1448	388801.807	2793625.601
EM1449	388808.954	2793620.404
EM1450	388796.716	2793618.528
EM1451	388785.945	2793620.198
EM1452	388770.178	2793626.257
EM1453	388761.204	2793627.912
EM1454	388745.793	2793633.573
EM1455	388736.509	2793641.160
EM1456	388724.346	2793648.375
EM1457	388717.192	2793652.782
EM1458	388698.190	2793658.868
EM1459	388684.576	2793664.515
EM1460	388674.890	2793666.966
EM1461	388661.629	2793671.819
EM1462	388652.701	2793679.008
EM1463	388645.923	2793685.388
EM1464	388639.132	2793690.188
EM1465	388625.904	2793698.993
EM1466	388621.329	2793710.890
EM1467	388617.077	2793718.436
EM1468	388606.345	2793724.849
EM1469	388599.920	2793730.436
EM1470	388603.606	2793741.474

EM1471	388602.626	2793753.341
EM1472	388595.547	2793766.840
EM1473	388589.916	2793781.512
EM1474	388588.191	2793790.223
EM1475	388591.834	2793796.122
EM1476	388588.698	2793808.205
EM1477	388592.404	2793821.614
EM1478	388589.619	2793832.706

EM1479	388590.141	2793852.466
EM1480	388593.853	2793866.667
EM1481	388595.085	2793885.236
EM1482	388599.140	2793897.456
EM1483	388598.567	2793915.250
EM1484	388601.521	2793924.712
EM867	388607.328	2793931.385

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 14: 14,880.249 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1485	389396.677	2795606.407
EM1486	389404.245	2795594.223
EM1487	389403.701	2795586.321
EM1488	389395.468	2795575.847
EM1489	389400.157	2795563.159
EM1490	389397.644	2795548.949
EM1491	389391.751	2795531.604
EM1492	389386.808	2795513.197
EM1493	389381.852	2795493.210
EM1494	389375.553	2795484.828
EM1495	389367.316	2795473.827
EM1496	389362.895	2795460.687
EM1497	389358.997	2795452.813
EM1498	389346.973	2795447.640
EM1499	389333.987	2795441.949
EM1500	389322.473	2795440.462
EM1501	389312.875	2795438.960
EM1502	389301.909	2795445.901
EM1503	389292.873	2795454.408
EM1504	389284.783	2795461.327

EM1505	389271.939	2795473.027
EM1506	389267.186	2795477.810
EM1507	389266.283	2795484.669
EM1508	389257.213	2795488.960
EM1509	389249.122	2795495.878
EM1510	389250.206	2795511.154
EM1511	389259.462	2795529.525
EM1512	389270.963	2795529.431
EM1513	389279.641	2795535.685
EM1514	389292.640	2795542.957
EM1515	389292.735	2795554.552
EM1516	389301.845	2795555.004
EM1517	389318.216	2795564.357
EM1518	389326.418	2795571.142
EM1519	389341.919	2795584.550
EM1520	389355.802	2795585.543
EM1521	389358.698	2795591.960
EM1522	389377.893	2795594.966
EM1523	389383.332	2795602.869
EM1485	389396.677	2795606.407

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 15: 28,638.054 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1524	389562.065	2795612.433
EM1525	389575.898	2795604.414
EM1526	389585.037	2795608.556
EM1527	389592.606	2795596.372
EM1528	389600.671	2795586.292
EM1529	389611.097	2795571.976
EM1530	389621.942	2795550.277
EM1531	389628.539	2795536.520
EM1532	389635.646	2795526.448
EM1533	389645.541	2795505.811
EM1534	389652.117	2795489.418
EM1535	389653.896	2795472.538

EM1536	389650.395	2795454.646
EM1537	389646.480	2795444.664
EM1538	389636.814	2795434.729
EM1539	389628.145	2795429.529
EM1540	389617.550	2795423.291
EM1541	389606.489	2795418.637
EM1542	389594.470	2795413.992
EM1543	389586.773	2795410.365
EM1544	389574.278	2795406.251
EM1545	389568.450	2795396.812
EM1546	389560.671	2795383.171
EM1547	389548.138	2795374.314
EM1548	389535.644	2795370.199
EM1549	389523.663	2795370.297

EM1550	389510.810	2795380.944
EM1551	389503.259	2795395.236
EM1552	389494.314	2795414.811
EM1553	389486.257	2795425.945
EM1554	389483.434	2795432.293
EM1555	389482.048	2795438.629
EM1556	389472.070	2795449.252
EM1557	389469.778	2795461.920
EM1558	389468.513	2795483.013
EM1559	389468.582	2795491.446
EM1560	389475.342	2795497.715
EM1561	389471.612	2795510.395

EM1562	389476.944	2795517.731
EM1563	389489.477	2795526.588
EM1564	389493.880	2795537.620
EM1565	389500.153	2795542.840
EM1566	389503.080	2795549.141
EM1567	389514.603	2795551.682
EM1568	389519.490	2795563.237
EM1569	389527.710	2795572.130
EM1570	389534.047	2795585.255
EM1571	389545.660	2795598.864
EM1524	389562.065	2795612.433

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 16: 83,967.894 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1572	389922.071	2795682.757
EM1573	389935.968	2795682.644
EM1574	389949.865	2795682.531
EM1575	389962.333	2795683.484
EM1576	389980.517	2795680.173
EM1577	390006.801	2795670.999
EM1578	390020.120	2795658.768
EM1579	390025.275	2795644.495
EM1580	390026.114	2795629.731
EM1581	390020.727	2795615.544
EM1582	390011.484	2795598.753
EM1583	390000.800	2795581.447
EM1584	389991.108	2795568.349
EM1585	389979.954	2795552.101
EM1586	389970.228	2795534.787
EM1587	389961.028	2795523.267
EM1588	389958.106	2795517.493
EM1589	389948.919	2795507.553
EM1590	389944.494	2795493.886
EM1591	389934.751	2795474.464
EM1592	389926.497	2795461.354
EM1593	389919.659	2795445.598
EM1594	389910.922	2795431.966
EM1595	389901.243	2795420.449
EM1596	389890.174	2795414.742
EM1597	389881.021	2795409.018
EM1598	389872.810	2795401.179
EM1599	389863.679	2795398.091
EM1600	389854.518	2795391.314
EM1601	389841.537	2795386.149

EM1602	389830.035	2795386.243
EM1603	389816.621	2795386.880
EM1604	389802.275	2795390.686
EM1605	389784.574	2795394.520
EM1606	389768.803	2795399.919
EM1607	389755.462	2795409.515
EM1608	389746.469	2795423.292
EM1609	389741.292	2795434.930
EM1610	389741.844	2795443.886
EM1611	389744.853	2795460.200
EM1612	389729.898	2795448.200
EM1613	389728.336	2795432.927
EM1614	389730.149	2795420.263
EM1615	389724.300	2795408.188
EM1616	389722.254	2795392.393
EM1617	389718.813	2795381.880
EM1618	389709.108	2795367.201
EM1619	389698.454	2795353.585
EM1620	389683.529	2795345.273
EM1621	389668.160	2795341.182
EM1622	389645.213	2795348.221
EM1623	389638.586	2795358.290
EM1624	389632.981	2795376.256
EM1625	389631.750	2795401.565
EM1626	389645.742	2795413.046
EM1627	389658.383	2795435.080
EM1628	389663.369	2795458.757
EM1629	389668.307	2795476.637
EM1630	389664.641	2795497.222
EM1631	389657.215	2795526.798
EM1632	389651.101	2795541.079
EM1633	389644.021	2795554.314

EM1634	389644.586	2795564.850
EM1635	389634.203	2795584.436
EM1636	389632.950	2795607.110
EM1637	389641.619	2795612.310
EM1638	389652.679	2795616.964
EM1639	389654.674	2795626.434
EM1640	389667.660	2795632.126
EM1641	389680.616	2795634.129
EM1642	389691.638	2795634.039
EM1643	389703.139	2795633.945
EM1644	389712.736	2795635.448
EM1645	389730.993	2795641.096
EM1646	389737.689	2795639.460
EM1647	389752.104	2795644.086
EM1648	389765.531	2795645.031
EM1649	389776.052	2795642.310

EM1650	389780.369	2795642.802
EM1651	389792.820	2795641.646
EM1652	389804.317	2795641.025
EM1653	389816.733	2795635.653
EM1654	389819.009	2795620.877
EM1655	389824.755	2795620.303
EM1656	389828.178	2795628.708
EM1657	389835.495	2795644.460
EM1658	389841.379	2795660.751
EM1659	389849.573	2795666.482
EM1660	389860.141	2795669.558
EM1661	389875.035	2795674.181
EM1662	389891.329	2795674.048
EM1663	389903.788	2795673.946
EM1572	389922.071	2795682.757

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 17: 41,430.027 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1664	390126.985	2795619.296
EM1665	390143.218	2795611.785
EM1666	390170.738	2795577.829
EM1667	390192.412	2795549.850
EM1668	390216.220	2795513.157
EM1669	390227.630	2795490.006
EM1670	390220.809	2795476.226
EM1671	390231.646	2795477.330
EM1672	390247.480	2795467.576
EM1673	390264.390	2795425.274
EM1674	390282.395	2795399.828
EM1675	390303.198	2795364.873
EM1676	390317.378	2795340.513
EM1677	390331.557	2795316.153
EM1678	390363.931	2795289.537
EM1679	390390.605	2795269.293
EM1680	390417.279	2795249.048
EM1681	390448.809	2795236.670
EM1682	390480.340	2795224.292
EM1683	390470.576	2795202.234
EM1684	390441.788	2795198.251
EM1685	390403.544	2795210.156
EM1686	390378.727	2795223.007
EM1687	390362.485	2795229.464
EM1688	390328.246	2795262.420
EM1689	390302.505	2795279.495

EM1690	390276.772	2795297.624
EM1691	390260.564	2795308.297
EM1692	390255.832	2795315.714
EM1693	390236.689	2795319.032
EM1694	390211.701	2795310.802
EM1695	390179.191	2795320.553
EM1696	390156.317	2795336.551
EM1697	390139.202	2795353.556
EM1698	390125.955	2795374.746
EM1699	390125.271	2795408.484
EM1700	390141.426	2795423.769
EM1701	390130.227	2795431.503
EM1702	390136.773	2795440.937
EM1703	390134.223	2795448.468
EM1704	390138.466	2795472.283
EM1705	390157.448	2795475.687
EM1706	390190.976	2795473.306
EM1707	390201.595	2795482.707
EM1708	390191.158	2795498.735
EM1709	390165.865	2795497.096
EM1710	390140.008	2795499.810
EM1711	390115.658	2795511.076
EM1712	390101.794	2795530.031
EM1713	390108.321	2795563.579
EM1714	390117.653	2795591.437
EM1664	390126.985	2795619.296

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 18: 61,170.162 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1715	390329.114	2795557.815
EM1716	390368.080	2795564.631
EM1717	390394.963	2795570.210
EM1718	390421.845	2795575.790
EM1719	390466.985	2795587.019
EM1720	390505.399	2795596.195
EM1721	390538.507	2795601.198
EM1722	390571.616	2795606.200
EM1723	390608.036	2795605.905
EM1724	390637.457	2795569.827
EM1725	390632.374	2795534.028
EM1726	390627.386	2795509.823
EM1727	390618.470	2795474.055
EM1728	390605.780	2795445.696
EM1729	390585.397	2795414.237

EM1730	390564.115	2795390.165
EM1731	390550.543	2795371.301
EM1732	390514.885	2795347.345
EM1733	390473.612	2795340.300
EM1734	390445.911	2795352.120
EM1735	390409.610	2795367.172
EM1736	390398.100	2795366.211
EM1737	390367.627	2795390.704
EM1738	390359.155	2795409.747
EM1739	390341.159	2795436.246
EM1740	390329.914	2795467.961
EM1741	390334.100	2795477.414
EM1742	390322.520	2795501.753
EM1743	390317.114	2795548.135
EM1715	390329.114	2795557.815

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 19: 5,747.744 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1744	390631.115	2795259.965
EM1745	390660.750	2795250.238
EM1746	390672.072	2795228.010
EM1747	390670.010	2795210.106
EM1748	390656.430	2795190.188
EM1749	390652.494	2795177.570

EM1750	390612.196	2795172.626
EM1751	390593.198	2795193.862
EM1752	390590.425	2795206.534
EM1753	390578.992	2795215.059
EM1754	390580.112	2795235.079
EM1755	390605.613	2795247.522
EM1744	390631.115	2795259.965

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 20: 3,059.669 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1756	389060.804	2795287.497
EM1757	389072.802	2795289.507
EM1758	389082.857	2795288.370
EM1759	389084.722	2795282.030
EM1760	389082.701	2795269.397
EM1761	389083.582	2795259.903
EM1762	389081.600	2795252.013
EM1763	389082.437	2795237.248
EM1764	389081.906	2795230.928
EM1765	389082.269	2795216.694
EM1766	389083.093	2795200.348
EM1767	389078.732	2795194.586

EM1768	389069.118	2795190.976
EM1769	389059.045	2795190.004
EM1770	389051.857	2795190.063
EM1771	389044.276	2795200.667
EM1772	389047.242	2795211.711
EM1773	389050.152	2795215.903
EM1774	389047.333	2795222.778
EM1775	389051.745	2795234.865
EM1776	389050.433	2795250.160
EM1777	389054.418	2795268.575
EM1778	389054.971	2795277.531
EM1756	389060.804	2795287.497

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 21: 5,885.656 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1779	389055.030	2795167.900
EM1780	389073.253	2795169.332
EM1781	389078.499	2795166.127
EM1782	389081.275	2795153.981
EM1783	389078.788	2795142.933
EM1784	389083.023	2795133.411
EM1785	389085.174	2795111.332
EM1786	389081.852	2795107.595
EM1787	389083.234	2795100.732
EM1788	389083.169	2795092.826
EM1789	389079.288	2795087.060
EM1790	389077.323	2795081.279
EM1791	389070.549	2795073.428
EM1792	389064.306	2795071.898
EM1793	389060.433	2795067.187

EM1794	389052.247	2795062.510
EM1795	389043.997	2795049.928
EM1796	389031.023	2795045.818
EM1797	389016.654	2795046.990
EM1798	389005.701	2795055.513
EM1799	389001.000	2795066.620
EM1800	389006.362	2795077.645
EM1801	389014.600	2795088.646
EM1802	389026.145	2795093.821
EM1803	389028.192	2795109.617
EM1804	389034.521	2795121.687
EM1805	389040.851	2795133.758
EM1806	389040.968	2795147.987
EM1807	389046.321	2795157.958
EM1779	389055.030	2795167.900

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 22: 14,499.173 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1808	389106.387	2795001.980
EM1809	389119.745	2794994.492
EM1810	389126.842	2794983.365
EM1811	389137.252	2794966.941
EM1812	389148.641	2794953.144
EM1813	389155.259	2794942.021
EM1814	389169.019	2794925.042
EM1815	389184.199	2794905.943
EM1816	389196.987	2794887.391
EM1817	389202.626	2794873.641
EM1818	389208.312	2794865.689
EM1819	389201.516	2794855.203
EM1820	389193.805	2794849.996
EM1821	389187.976	2794840.556
EM1822	389177.826	2794830.098
EM1823	389172.938	2794818.543
EM1824	389165.698	2794812.277
EM1825	389148.363	2794802.405
EM1826	389142.116	2794800.348
EM1827	389133.878	2794789.347
EM1828	389126.219	2794790.464
EM1829	389128.066	2794782.016
EM1830	389127.980	2794771.476
EM1831	389123.597	2794763.079
EM1832	389115.442	2794762.091

EM1833	389113.581	2794768.958
EM1834	389114.596	2794775.802
EM1835	389108.918	2794784.809
EM1836	389110.653	2794789.498
EM1837	389115.723	2794796.348
EM1838	389120.105	2794804.745
EM1839	389114.445	2794815.860
EM1840	389118.814	2794822.676
EM1841	389127.484	2794827.876
EM1842	389129.975	2794839.451
EM1843	389126.232	2794850.550
EM1844	389119.156	2794864.311
EM1845	389106.914	2794875.261
EM1846	389106.346	2794880.229
EM1847	389116.436	2794883.308
EM1848	389104.520	2794891.312
EM1849	389096.926	2794900.334
EM1850	389088.412	2794914.108
EM1851	389079.881	2794925.773
EM1852	389081.453	2794942.099
EM1853	389072.913	2794952.711
EM1854	389072.999	2794963.251
EM1855	389073.168	2794983.806
EM1856	389089.777	2794992.893
EM1808	389106.387	2795001.980

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 23: 44,848.085 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1857	389287.365	2794803.989
EM1858	389316.551	2794797.952
EM1859	389329.443	2794792.049
EM1860	389346.174	2794786.641
EM1861	389364.843	2794783.853
EM1862	389379.198	2794781.100
EM1863	389402.185	2794778.804
EM1864	389419.407	2794774.974
EM1865	389449.517	2794764.713
EM1866	389471.019	2794756.631
EM1867	389485.793	2794746.496
EM1868	389496.315	2794743.775
EM1869	389524.958	2794729.837
EM1870	389531.598	2794721.350
EM1871	389546.429	2794718.066
EM1872	389559.779	2794709.524
EM1873	389576.488	2794701.482
EM1874	389581.703	2794694.587
EM1875	389598.387	2794683.383
EM1876	389609.807	2794673.275
EM1877	389623.139	2794662.625
EM1878	389640.777	2794650.885
EM1879	389660.772	2794634.383
EM1880	389657.361	2794627.559
EM1881	389647.755	2794625.002
EM1882	389639.642	2794629.285
EM1883	389630.990	2794626.193
EM1884	389621.439	2794630.488
EM1885	389614.760	2794634.232
EM1886	389606.108	2794631.140
EM1887	389582.672	2794637.129
EM1888	389562.535	2794636.240
EM1889	389546.746	2794639.531
EM1890	389527.058	2794634.948
EM1891	389517.473	2794635.027
EM1892	389503.514	2794627.762

EM1893	389495.859	2794629.406
EM1894	389472.32	2794622.746
EM1895	389457.986	2794628.134
EM1896	389449.826	2794626.620
EM1897	389437.840	2794626.191
EM1898	389434.058	2794632.546
EM1899	389424.935	2794630.513
EM1900	389414.422	2794634.288
EM1901	389400.981	2794631.763
EM1902	389389.941	2794629.745
EM1903	389383.625	2794619.255
EM1904	389377.852	2794616.667
EM1905	389363.984	2794620.470
EM1906	389354.443	2794625.819
EM1907	389339.133	2794629.107
EM1908	389331.991	2794634.963
EM1909	389321.983	2794641.897
EM1910	389307.204	2794651.505
EM1911	389294.830	2794662.147
EM1912	389283.872	2794670.143
EM1913	389283.942	2794678.576
EM1914	389274.421	2794686.560
EM1915	389267.285	2794692.943
EM1916	389259.681	2794700.911
EM1917	389258.295	2794707.247
EM1918	389248.292	2794714.708
EM1919	389243.098	2794724.238
EM1920	389237.442	2794735.880
EM1921	389237.546	2794748.528
EM1922	389239.074	2794759.584
EM1923	389244.950	2794774.821
EM1924	389250.774	2794783.733
EM1925	389269.081	2794795.179
EM1857	389287.365	2794803.989

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 24: 13,565.138 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1926	389749.785	2794603.482
EM1927	389754.037	2794595.937
EM1928	389764.772	2794589.920
EM1929	389769.374	2794581.186
EM1930	389773.600	2794570.479
EM1931	389773.869	2794559.408

EM1932	389775.945	2794549.509
EM1933	389775.884	2794541.998
EM1934	389773.287	2794532.137
EM1935	389780.091	2794528.919
EM1936	389782.144	2794516.253
EM1937	389789.269	2794508.289
EM1938	389794.573	2794497.573
EM1939	389798.013	2794478.570

EM1940	389798.243	2794462.757
EM1941	389791.006	2794456.886
EM1942	389772.938	2794445.174
EM1943	389761.727	2794436.965
EM1944	389748.797	2794438.256
EM1945	389731.275	2794449.467
EM1946	389716.647	2794463.027
EM1947	389703.464	2794477.365
EM1948	389700.304	2794486.483
EM1949	389700.394	2794497.550
EM1950	389686.049	2794501.620
EM1951	389678.549	2794507.611
EM1952	389672.836	2794512.401
EM1953	389673.257	2794519.908
EM1954	389675.472	2794527.006

EM1955	389679.115	2794532.905
EM1956	389680.238	2794538.430
EM1957	389679.626	2794551.480
EM1958	389682.582	2794561.339
EM1959	389689.806	2794565.628
EM1960	389692.383	2794573.118
EM1961	389699.268	2794579.781
EM1962	389704.374	2794588.832
EM1963	389708.723	2794593.144
EM1964	389714.852	2794595.466
EM1965	389720.645	2794600.558
EM1966	389728.553	2794600.493
EM1967	389740.080	2794603.562
EM1926	389749.785	2794603.482

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 25: 5,667.796 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1968	389758.254	2794393.115
EM1969	389772.744	2794406.700
EM1970	389771.923	2794423.573
EM1971	389781.662	2794442.468
EM1972	389798.855	2794434.949
EM1973	389807.396	2794424.338
EM1974	389812.992	2794405.318
EM1975	389810.835	2794375.820
EM1976	389811.553	2794346.299
EM1977	389805.707	2794334.751

EM1978	389814.282	2794328.356
EM1979	389811.295	2794314.677
EM1980	389800.665	2794304.222
EM1981	389782.488	2794308.587
EM1982	389770.148	2794323.445
EM1983	389762.643	2794343.535
EM1984	389763.679	2794353.014
EM1985	389758.031	2794365.709
EM1986	389758.143	2794379.412
EM1968	389758.254	2794393.115

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 26: 24,929.788 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM1987	389223.978	2795468.677
EM1988	389240.760	2795469.593
EM1989	389249.860	2795468.992
EM1990	389258.370	2795454.691
EM1991	389270.782	2795448.792
EM1992	389278.864	2795440.819
EM1993	389284.550	2795432.867
EM1994	389294.091	2795427.518
EM1995	389300.761	2795422.720
EM1996	389308.413	2795415.172
EM1997	389310.246	2795410.520
EM1998	389320.327	2795412.545
EM1999	389324.692	2795418.834
EM2000	389331.440	2795423.523
EM2001	389340.066	2795423.452

EM2002	389348.657	2795419.165
EM2003	389357.218	2795411.189
EM2004	389362.390	2795399.024
EM2005	389364.601	2795389.960
EM2006	389368.037	2795386.328
EM2007	389369.419	2795379.465
EM2008	389377.544	2795376.763
EM2009	389393.332	2795373.472
EM2010	389404.739	2795361.783
EM2011	389418.062	2795350.078
EM2012	389429.944	2795337.859
EM2013	389435.612	2795327.798
EM2014	389436.441	2795311.979
EM2015	389431.110	2795304.644
EM2016	389423.878	2795299.433
EM2017	389416.189	2795296.860
EM2018	389405.145	2795294.315

EM2019	389394.132	2795295.460
EM2020	389377.393	2795299.813
EM2021	389363.548	2795306.251
EM2022	389358.341	2795314.200
EM2023	389347.764	2795310.070
EM2024	389332.912	2795310.719
EM2025	389322.844	2795310.274
EM2026	389316.156	2795312.964
EM2027	389308.951	2795310.915
EM2028	389298.930	2795316.268
EM2029	389282.598	2795311.658
EM2030	389270.578	2795307.013
EM2031	389263.360	2795303.382
EM2032	389256.642	2795302.383
EM2033	389250.866	2795299.268
EM2034	389239.822	2795296.723
EM2035	389229.244	2795292.594
EM2036	389220.679	2795300.043

EM2037	389220.269	2795308.479
EM2038	389211.250	2795319.094
EM2039	389219.949	2795327.983
EM2040	389220.036	2795338.524
EM2041	389210.520	2795347.035
EM2042	389218.313	2795362.256
EM2043	389218.866	2795371.212
EM2044	389208.276	2795365.501
EM2045	389200.643	2795369.780
EM2046	389190.216	2795384.096
EM2047	389197.621	2795410.389
EM2048	389208.703	2795417.677
EM2049	389211.631	2795423.977
EM2050	389213.586	2795428.705
EM2051	389212.226	2795438.203
EM2052	389217.684	2795460.822
EM1987	389223.978	2795468.677

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 27: 4,683.079 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2053	389432.015	2795473.825
EM2074	389445.817	2795462.116
EM2073	389455.238	2795442.011
EM2072	389464.667	2795422.959
EM2071	389475.084	2795407.589
EM2070	389479.773	2795394.901
EM2069	389483.996	2795383.798
EM2068	389485.326	2795370.611
EM2067	389485.274	2795364.286
EM2066	389477.580	2795361.187
EM2065	389469.434	2795361.254

EM2064	389463.743	2795368.679
EM2063	389458.524	2795375.047
EM2062	389450.446	2795383.546
EM2061	389446.193	2795390.959
EM2060	389436.194	2795398.947
EM2059	389428.086	2795403.757
EM2058	389412.829	2795413.369
EM2057	389403.318	2795422.407
EM2056	389395.737	2795433.010
EM2055	389399.195	2795445.632
EM2054	389413.705	2795461.852
EM2053	389432.015	2795473.825

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 28: 65,049.146 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2075	389304.944	2795289.865
EM2076	389325.093	2795292.335
EM2077	389347.090	2795286.358
EM2078	389360.465	2795280.977
EM2079	389381.007	2795272.903
EM2080	389394.870	2795268.573
EM2081	389401.994	2795260.609
EM2082	389407.196	2795252.133
EM2083	389411.996	2795253.535
EM2084	389424.453	2795252.519
EM2085	389431.127	2795248.248

EM2086	389441.161	2795244.476
EM2087	389458.884	2795243.277
EM2088	389471.279	2795235.270
EM2089	389482.733	2795229.379
EM2090	389493.647	2795216.113
EM2091	389499.756	2795201.305
EM2092	389498.690	2795188.137
EM2093	389498.634	2795181.286
EM2094	389495.159	2795166.556
EM2095	389489.309	2795154.482
EM2096	389482.000	2795139.784
EM2097	389471.315	2795122.478
EM2098	389469.718	2795102.989

EM2099	389465.271	2795086.687
EM2100	389457.457	2795068.831
EM2101	389448.667	2795048.874
EM2102	389438.452	2795030.510
EM2103	389433.060	2795015.797
EM2104	389431.061	2795005.799
EM2105	389426.208	2794998.459
EM2106	389427.085	2794988.438
EM2107	389424.136	2794979.502
EM2108	389419.767	2794972.686
EM2109	389422.107	2794965.815
EM2110	389420.570	2794953.705
EM2111	389415.657	2794938.987
EM2112	389409.850	2794932.183
EM2113	389390.616	2794924.435
EM2114	389377.672	2794924.013
EM2115	389368.118	2794927.781
EM2116	389351.392	2794933.716
EM2117	389344.268	2794941.680
EM2118	389335.171	2794942.809
EM2119	389318.959	2794952.956
EM2120	389312.815	2794963.547
EM2121	389303.762	2794969.946
EM2122	389294.203	2794973.187
EM2123	389292.377	2794984.270
EM2124	389290.058	2794993.776
EM2125	389277.684	2795004.419
EM2126	389276.324	2795013.917
EM2127	389265.889	2795027.179
EM2128	389271.295	2795043.474

EM2129	389280.940	2795050.774
EM2130	389282.939	2795060.772
EM2131	389293.961	2795060.682
EM2132	389291.176	2795071.773
EM2133	389281.156	2795077.126
EM2134	389275.483	2795086.659
EM2135	389262.163	2795098.891
EM2136	389266.079	2795108.873
EM2137	389259.448	2795118.415
EM2138	389260.013	2795128.951
EM2139	389254.375	2795142.701
EM2140	389246.828	2795157.521
EM2141	389254.064	2795163.259
EM2142	389247.934	2795175.432
EM2143	389243.223	2795185.485
EM2144	389246.155	2795192.313
EM2145	389236.173	2795202.409
EM2146	389241.548	2795215.014
EM2147	389232.512	2795223.521
EM2148	389229.222	2795231.454
EM2149	389233.669	2795247.757
EM2150	389243.776	2795252.945
EM2151	389253.926	2795263.403
EM2152	389267.409	2795271.198
EM2153	389283.297	2795280.028
EM2075	389304.944	2795289.865

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 29: 97,756.615 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2154	389589.111	2795161.374
EM2155	389618.785	2795156.388
EM2156	389618.742	2795151.118
EM2157	389636.460	2795149.392
EM2158	389665.063	2795130.711
EM2159	389695.164	2795119.397
EM2160	389720.948	2795107.591
EM2161	389746.710	2795093.150
EM2162	389777.757	2795080.247
EM2163	389799.202	2795065.315
EM2164	389821.571	2795046.158
EM2165	389830.655	2795043.449
EM2166	389853.551	2795030.085
EM2167	389868.343	2795022.059

EM2168	389875.001	2795015.680
EM2169	389887.293	2794995.024
EM2170	389890.545	2794982.348
EM2171	389880.793	2794961.872
EM2172	389873.518	2794951.390
EM2173	389858.140	2794946.245
EM2174	389845.611	2794937.914
EM2175	389829.235	2794928.033
EM2176	389816.655	2794913.378
EM2177	389806.958	2794899.753
EM2178	389796.316	2794887.718
EM2179	389783.753	2794875.171
EM2180	389770.270	2794867.375
EM2181	389751.956	2794854.874
EM2182	389733.547	2794830.780
EM2183	389714.201	2794809.328

EM2184	389697.907	2794809.461
EM2185	389680.714	2794816.980
EM2186	389676.483	2794827.029
EM2187	389664.502	2794827.127
EM2188	389636.818	2794841.056
EM2189	389617.259	2794852.284
EM2190	389597.248	2794866.679
EM2191	389592.006	2794870.411
EM2192	389582.447	2794873.651
EM2193	389577.219	2794878.965
EM2194	389559.513	2794882.272
EM2195	389550.450	2794887.616
EM2196	389545.982	2794885.372
EM2197	389516.545	2794902.651
EM2198	389497.509	2794919.146
EM2199	389488.434	2794922.910
EM2200	389479.410	2794932.998
EM2201	389464.610	2794939.971
EM2202	389464.713	2794952.619
EM2203	389453.324	2794966.416
EM2204	389440.972	2794979.694

EM2205	389440.622	2794995.509
EM2206	389444.585	2795011.288
EM2207	389453.358	2795029.137
EM2208	389460.658	2795042.780
EM2209	389468.947	2795060.106
EM2210	389476.697	2795070.057
EM2211	389479.179	2795080.578
EM2212	389480.271	2795096.908
EM2213	389481.359	2795112.711
EM2214	389488.202	2795128.994
EM2215	389500.787	2795144.176
EM2216	389516.619	2795146.155
EM2217	389523.358	2795149.789
EM2218	389532.463	2795149.715
EM2219	389552.656	2795157.456
EM2220	389567.486	2795154.172
EM2221	389583.784	2795154.566
EM2154	389589.111	2795161.374

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 30: 87,695.827 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2222	389760.610	2794799.462
EM2223	389769.960	2794829.428
EM2224	389789.229	2794841.394
EM2225	389818.030	2794846.957
EM2226	389858.329	2794851.899
EM2227	389840.671	2794861.003
EM2228	389834.677	2794890.040
EM2229	389842.080	2794916.333
EM2230	389860.373	2794926.198
EM2231	389869.936	2794923.485
EM2232	389883.842	2794924.426
EM2233	389899.610	2794918.500
EM2234	389909.203	2794919.476
EM2235	389917.290	2794912.031
EM2236	389932.967	2794895.037
EM2237	389938.594	2794879.706
EM2238	389935.568	2794861.284
EM2239	389943.210	2794858.059
EM2240	389954.712	2794857.966
EM2241	389969.551	2794855.736
EM2242	389977.270	2794861.998

EM2243	390004.082	2794858.618
EM2244	390026.508	2794846.313
EM2245	390046.960	2794827.172
EM2246	390060.221	2794807.563
EM2247	390067.730	2794788.000
EM2248	390067.473	2794756.379
EM2249	390088.957	2794746.190
EM2250	390107.579	2794737.605
EM2251	390117.579	2794729.618
EM2252	390127.112	2794723.216
EM2253	390147.625	2794711.454
EM2254	390161.810	2794687.621
EM2255	390165.511	2794671.252
EM2256	390157.150	2794644.966
EM2257	390145.969	2794625.556
EM2258	390126.217	2794613.067
EM2259	390110.868	2794611.610
EM2260	390107.479	2794607.422
EM2261	390074.826	2794599.781
EM2262	390063.722	2794589.857
EM2263	390041.664	2794588.455
EM2264	390031.989	2794577.466
EM2265	390015.664	2794573.909

EM2266	390007.945	2794567.647
EM2267	389993.011	2794558.282
EM2268	389982.964	2794560.472
EM2269	389971.346	2794546.335
EM2270	389942.073	2794541.830
EM2271	389942.976	2794534.971
EM2272	389933.844	2794531.883
EM2273	389923.733	2794526.168
EM2274	389913.690	2794528.885
EM2275	389905.192	2794544.766
EM2276	389907.696	2794557.922
EM2277	389909.241	2794571.086
EM2278	389903.572	2794581.146
EM2279	389886.953	2794600.256
EM2280	389891.779	2794604.433
EM2281	389882.315	2794619.268

EM2282	389877.090	2794625.108
EM2283	389864.694	2794633.115
EM2284	389857.570	2794641.079
EM2285	389851.430	2794652.198
EM2286	389852.008	2794664.316
EM2287	389841.041	2794671.257
EM2288	389836.309	2794678.674
EM2289	389827.238	2794682.965
EM2290	389816.814	2794697.807
EM2291	389810.286	2794719.997
EM2292	389795.489	2794727.497
EM2293	389781.224	2794741.317
EM2294	389782.769	2794754.481
EM2295	389773.874	2794780.380
EM2222	389760.610	2794799.462

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 31: 76,447.655 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2296	390315.908	2794600.458
EM2297	390354.231	2794598.039
EM2298	390368.403	2794572.625
EM2299	390391.151	2794540.817
EM2300	390405.366	2794520.673
EM2301	390418.614	2794499.483
EM2302	390432.761	2794470.907
EM2303	390447.900	2794446.539
EM2304	390462.980	2794414.793
EM2305	390469.502	2794391.550
EM2306	390467.414	2794370.484
EM2307	390473.995	2794354.619
EM2308	390458.557	2794342.095
EM2309	390440.337	2794341.188
EM2310	390417.349	2794343.483
EM2311	390391.564	2794355.287
EM2312	390373.386	2794359.651
EM2313	390327.472	2794371.619
EM2314	390297.775	2794373.968
EM2315	390286.324	2794380.386
EM2316	390251.869	2794386.990
EM2317	390237.466	2794383.945
EM2318	390217.329	2794383.054
EM2319	390183.798	2794385.435
EM2320	390154.110	2794388.838

EM2321	390127.203	2794380.624
EM2322	390086.937	2794379.897
EM2323	390054.305	2794374.892
EM2324	390027.450	2794373.002
EM2325	390009.204	2794368.934
EM2326	389975.630	2794366.045
EM2327	389966.234	2794389.312
EM2328	389973.201	2794420.879
EM2329	389988.742	2794446.052
EM2330	390015.718	2794462.698
EM2331	390057.071	2794479.228
EM2332	390068.538	2794474.918
EM2333	390091.671	2794490.542
EM2334	390110.961	2794505.143
EM2335	390131.167	2794514.466
EM2336	390155.240	2794527.974
EM2337	390179.331	2794543.590
EM2338	390191.869	2794552.975
EM2339	390199.640	2794565.562
EM2340	390218.861	2794571.730
EM2341	390223.696	2794576.962
EM2342	390248.651	2794580.976
EM2343	390273.606	2794584.989
EM2344	390281.343	2794593.360
EM2296	390315.908	2794600.458

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 32: 56,989.469 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2345	391445.988	2797080.518
EM2346	391475.081	2797085.397
EM2347	391492.389	2797069.919
EM2348	391508.473	2797046.781
EM2349	391516.430	2797037.120
EM2350	391519.127	2797014.961
EM2351	391530.186	2797019.616
EM2352	391531.751	2797035.415
EM2353	391538.556	2797047.483
EM2354	391542.928	2797054.827
EM2355	391553.520	2797061.067
EM2356	391561.237	2797067.329
EM2357	391574.175	2797067.226
EM2358	391583.274	2797066.625
EM2359	391589.003	2797063.944
EM2360	391596.665	2797063.356
EM2361	391605.731	2797058.539
EM2362	391623.490	2797062.086
EM2363	391631.042	2797047.795
EM2364	391641.020	2797037.174
EM2365	391649.547	2797024.983
EM2366	391653.283	2797012.830
EM2367	391656.490	2796994.357
EM2368	391663.058	2796976.912
EM2369	391666.332	2796966.871
EM2370	391663.271	2796943.705
EM2371	391661.686	2796925.270
EM2372	391660.092	2796905.782
EM2373	391665.711	2796889.398
EM2374	391668.955	2796875.668
EM2375	391678.916	2796862.939
EM2376	391685.501	2796847.601
EM2377	391684.874	2796829.159
EM2378	391685.757	2796819.665
EM2379	391688.963	2796801.192
EM2380	391686.924	2796785.924
EM2381	391697.796	2796767.389
EM2382	391712.927	2796741.969
EM2383	391721.862	2796720.815
EM2384	391742.734	2796694.294
EM2385	391749.797	2796678.689
EM2386	391751.524	2796654.958
EM2387	391760.442	2796631.696
EM2388	391765.998	2796607.406
EM2389	391770.638	2796588.395

EM2390	391769.952	2796562.574
EM2391	391769.749	2796537.277
EM2392	391772.434	2796513.538
EM2393	391773.185	2796487.706
EM2394	391774.895	2796461.866
EM2395	391774.747	2796443.420
EM2396	391772.166	2796420.250
EM2397	391771.494	2796396.274
EM2398	391768.921	2796374.158
EM2399	391762.561	2796357.870
EM2400	391752.570	2796366.910
EM2401	391742.625	2796381.748
EM2402	391733.228	2796405.014
EM2403	391737.633	2796416.574
EM2404	391727.608	2796421.398
EM2405	391714.348	2796441.005
EM2406	391719.762	2796458.882
EM2407	391719.826	2796466.787
EM2408	391725.185	2796477.813
EM2409	391734.782	2796479.317
EM2410	391740.154	2796491.923
EM2411	391735.943	2796504.607
EM2412	391741.269	2796511.416
EM2413	391734.678	2796526.226
EM2414	391731.447	2796541.537
EM2415	391731.603	2796561.037
EM2416	391732.663	2796573.678
EM2417	391741.797	2796577.294
EM2418	391743.340	2796590.458
EM2419	391736.686	2796597.363
EM2420	391732.454	2796607.412
EM2421	391735.367	2796612.132
EM2422	391735.464	2796624.253
EM2423	391734.565	2796631.639
EM2424	391720.215	2796634.917
EM2425	391707.852	2796646.875
EM2426	391703.073	2796648.494
EM2427	391695.970	2796659.093
EM2428	391697.466	2796666.459
EM2429	391692.267	2796675.461
EM2430	391690.460	2796689.179
EM2431	391687.628	2796694.473
EM2432	391688.225	2796709.226
EM2433	391689.361	2796731.353
EM2434	391687.084	2796746.129
EM2435	391674.146	2796746.233
EM2436	391664.151	2796754.746

EM2437	391661.802	2796760.563
EM2438	391654.631	2796762.728
EM2439	391642.732	2796772.838
EM2440	391637.783	2796773.545
EM2441	391621.254	2796783.552
EM2442	391605.984	2796791.580
EM2443	391588.861	2796807.529
EM2444	391585.583	2796817.043
EM2445	391587.542	2796822.298
EM2446	391583.302	2796831.292
EM2447	391571.352	2796835.077
EM2448	391559.916	2796843.075
EM2449	391551.496	2796868.705
EM2450	391544.368	2796876.141
EM2451	391540.136	2796886.189

EM2452	391528.258	2796898.934
EM2453	391528.818	2796908.944
EM2454	391518.323	2796914.826
EM2455	391507.480	2796937.050
EM2456	391505.203	2796951.826
EM2457	391492.346	2796961.943
EM2458	391484.344	2796979.928
EM2459	391484.454	2796993.630
EM2460	391474.943	2797002.667
EM2461	391470.274	2797017.989
EM2462	391459.860	2797033.885
EM2463	391450.383	2797047.138
EM2345	391445.988	2797080.518

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 33: 677,370.101 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM2464	391733.537	2796324.107
EM2465	391743.588	2796322.445
EM2466	391749.312	2796319.237
EM2467	391756.992	2796320.757
EM2468	391758.273	2796301.245
EM2469	391757.218	2796289.131
EM2470	391757.083	2796272.266
EM2471	391752.618	2796253.328
EM2472	391751.033	2796234.893
EM2473	391751.877	2796220.656
EM2474	391749.380	2796208.027
EM2475	391750.254	2796197.478
EM2476	391753.990	2796185.326
EM2477	391745.259	2796172.219
EM2478	391741.328	2796160.128
EM2479	391737.377	2796145.402
EM2480	391730.528	2796128.064
EM2481	391724.138	2796108.087
EM2482	391718.758	2796094.427
EM2483	391711.460	2796080.782
EM2484	391705.146	2796070.291
EM2485	391696.919	2796060.343
EM2486	391690.126	2796049.856
EM2487	391689.041	2796034.053
EM2488	391684.580	2796015.641
EM2489	391680.115	2795996.703
EM2490	391672.784	2795978.842
EM2491	391659.284	2795963.671
EM2492	391645.783	2795948.501

EM2493	391642.704	2795932.965
EM2494	391642.619	2795922.424
EM2495	391633.371	2795904.579
EM2496	391635.123	2795884.009
EM2497	391628.821	2795875.100
EM2498	391628.215	2795859.293
EM2499	391620.926	2795846.702
EM2500	391620.850	2795837.215
EM2501	391613.055	2795821.466
EM2502	391610.028	2795802.516
EM2503	391603.142	2795780.435
EM2504	391597.192	2795755.710
EM2505	391591.756	2795735.199
EM2506	391606.497	2795720.850
EM2507	391606.865	2795706.880
EM2508	391596.818	2795709.068
EM2509	391585.581	2795682.278
EM2510	391592.222	2795673.792
EM2511	391598.817	2795659.509
EM2512	391594.360	2795641.624
EM2513	391587.529	2795626.394
EM2514	391586.422	2795607.956
EM2515	391580.566	2795594.826
EM2516	391571.351	2795581.197
EM2517	391568.345	2795564.882
EM2518	391569.660	2795549.587
EM2519	391571.916	2795532.176
EM2520	391571.272	2795511.625
EM2521	391566.287	2795487.684
EM2522	391562.772	2795467.684
EM2523	391556.844	2795445.595

EM2524	391560.538	2795428.172
EM2525	391555.615	2795411.873
EM2526	391565.611	2795403.360
EM2527	391582.337	2795397.428
EM2528	391590.228	2795365.477
EM2529	391599.278	2795358.553
EM2530	391590.992	2795341.226
EM2531	391583.706	2795329.162
EM2532	391576.433	2795318.679
EM2533	391582.545	2795303.873
EM2534	391588.215	2795293.813
EM2535	391597.240	2795283.726
EM2536	391601.960	2795274.729
EM2537	391597.584	2795266.858
EM2538	391606.049	2795246.761
EM2539	391610.248	2795232.497
EM2540	391614.307	2795200.841
EM2541	391618.939	2795180.775
EM2542	391616.378	2795160.241
EM2543	391607.180	2795148.719
EM2544	391601.752	2795129.261
EM2545	391594.835	2795103.491
EM2546	391582.690	2795083.033
EM2547	391570.082	2795064.687
EM2548	391553.649	2795047.426
EM2549	391553.738	2795028.714
EM2550	391551.236	2795015.558
EM2551	391537.720	2795003.544
EM2552	391543.811	2794986.102
EM2553	391544.638	2794969.756
EM2554	391546.441	2794955.511
EM2555	391540.631	2794948.179
EM2556	391543.396	2794934.453
EM2557	391541.348	2794918.131
EM2558	391536.412	2794900.250
EM2559	391530.038	2794882.381
EM2560	391523.198	2794866.097
EM2561	391512.184	2794867.240
EM2562	391503.952	2794856.765
EM2563	391515.878	2794849.817
EM2564	391509.559	2794838.800
EM2565	391511.387	2794827.717
EM2566	391522.431	2794830.263
EM2567	391527.597	2794817.045
EM2568	391530.371	2794804.374
EM2569	391521.189	2794794.960
EM2570	391506.278	2794788.228
EM2571	391507.120	2794773.727

EM2572	391503.197	2794762.690
EM2573	391510.806	2794755.251
EM2574	391511.128	2794735.747
EM2575	391521.604	2794727.230
EM2576	391530.340	2794740.863
EM2577	391534.301	2794756.643
EM2578	391546.240	2794751.277
EM2579	391553.314	2794736.989
EM2580	391562.323	2794724.795
EM2581	391552.662	2794715.385
EM2582	391544.990	2794714.920
EM2583	391548.213	2794698.555
EM2584	391554.804	2794683.744
EM2585	391567.210	2794676.793
EM2586	391577.685	2794668.276
EM2587	391579.005	2794653.508
EM2588	391582.249	2794639.778
EM2589	391586.966	2794630.253
EM2590	391589.769	2794621.271
EM2591	391589.664	2794608.095
EM2592	391584.727	2794590.214
EM2593	391584.626	2794577.566
EM2594	391575.499	2794575.004
EM2595	391565.923	2794576.135
EM2596	391552.517	2794577.823
EM2597	391543.411	2794577.896
EM2598	391539.976	2794567.910
EM2599	391526.472	2794557.477
EM2600	391532.586	2794542.934
EM2601	391543.639	2794546.534
EM2602	391534.117	2794554.517
EM2603	391538.538	2794556.852
EM2604	391548.503	2794555.455
EM2605	391560.980	2794557.464
EM2606	391559.937	2794546.931
EM2607	391565.205	2794546.361
EM2608	391570.523	2794552.116
EM2609	391576.711	2794546.796
EM2610	391584.307	2794537.775
EM2611	391578.438	2794523.065
EM2612	391578.862	2794516.209
EM2613	391589.961	2794525.607
EM2614	391599.096	2794529.224
EM2615	391598.731	2794543.457
EM2616	391607.391	2794547.604
EM2617	391616.934	2794542.257
EM2618	391615.882	2794530.670
EM2619	391610.496	2794516.483

EM2620	391602.239	2794502.845
EM2621	391588.694	2794487.142
EM2622	391572.353	2794481.476
EM2623	391554.532	2794470.550
EM2624	391544.887	2794463.249
EM2625	391527.083	2794454.432
EM2626	391505.454	2794446.699
EM2627	391482.395	2794440.033
EM2628	391461.354	2794445.999
EM2629	391440.801	2794453.016
EM2630	391425.037	2794459.467
EM2631	391406.350	2794460.145
EM2632	391382.426	2794465.080
EM2633	391353.747	2794474.798
EM2634	391329.865	2794485.004
EM2635	391312.201	2794493.579
EM2636	391296.335	2794487.382
EM2637	391289.061	2794476.899
EM2638	391274.145	2794469.640
EM2639	391265.909	2794458.638
EM2640	391253.851	2794449.248
EM2641	391265.743	2794438.084
EM2642	391287.713	2794428.420
EM2643	391305.377	2794419.845
EM2644	391324.942	2794409.147
EM2645	391339.756	2794403.757
EM2646	391351.670	2794395.228
EM2647	391350.096	2794378.375
EM2648	391350.949	2794365.192
EM2649	391355.112	2794346.447
EM2650	391357.385	2794331.144
EM2651	391365.478	2794324.228
EM2652	391375.054	2794323.097
EM2653	391385.598	2794323.012
EM2654	391397.096	2794322.392
EM2655	391409.645	2794333.360
EM2656	391422.165	2794340.638
EM2657	391430.368	2794347.424
EM2658	391442.799	2794343.635
EM2659	391454.368	2794351.975
EM2660	391464.967	2794358.742
EM2661	391489.939	2794364.866
EM2662	391504.253	2794356.845
EM2663	391518.597	2794352.513
EM2664	391525.264	2794347.189
EM2665	391532.936	2794347.655
EM2666	391539.108	2794340.226
EM2667	391549.168	2794339.619

EM2668	391555.826	2794333.241
EM2669	391558.668	2794329.001
EM2670	391568.219	2794324.708
EM2671	391571.515	2794317.303
EM2672	391578.229	2794317.776
EM2673	391585.842	2794310.863
EM2674	391595.889	2794308.674
EM2675	391600.644	2794303.893
EM2676	391611.150	2794299.065
EM2677	391617.316	2794291.110
EM2678	391621.079	2794282.119
EM2679	391619.544	2794270.009
EM2680	391618.021	2794259.480
EM2681	391615.066	2794249.490
EM2682	391607.313	2794239.011
EM2683	391598.152	2794232.232
EM2684	391594.751	2794226.462
EM2685	391589.933	2794223.338
EM2686	391583.168	2794216.541
EM2687	391573.062	2794211.351
EM2688	391557.632	2794199.880
EM2689	391540.761	2794187.893
EM2690	391523.377	2794171.693
EM2691	391513.669	2794156.486
EM2692	391497.705	2794138.167
EM2693	391485.584	2794120.872
EM2694	391480.656	2794104.045
EM2695	391479.134	2794093.516
EM2696	391484.889	2794093.997
EM2697	391491.704	2794107.119
EM2698	391505.259	2794123.876
EM2699	391513.495	2794134.878
EM2700	391525.086	2794145.854
EM2701	391530.291	2794137.379
EM2702	391524.447	2794125.830
EM2703	391508.542	2794114.890
EM2704	391507.049	2794108.050
EM2705	391505.077	2794101.214
EM2706	391501.023	2794098.287
EM2707	391496.763	2794080.462
EM2708	391490.023	2794076.826
EM2709	391495.190	2794063.608
EM2710	391494.622	2794052.545
EM2711	391491.119	2794034.126
EM2712	391491.072	2794028.328
EM2713	391482.373	2794019.438
EM2714	391478.627	2794014.980
EM2715	391478.463	2794009.982

EM2716	391476.487	2794002.619
EM2717	391472.144	2793998.965
EM2718	391470.184	2793993.710
EM2719	391466.270	2793983.727
EM2720	391464.739	2793972.144
EM2721	391457.012	2793964.827
EM2722	391451.744	2793965.397
EM2723	391448.325	2793957.518
EM2724	391436.760	2793949.705
EM2725	391423.294	2793944.016
EM2726	391416.155	2793950.398
EM2727	391410.005	2793960.461
EM2728	391400.886	2793958.953
EM2729	391386.071	2793964.343
EM2730	391377.987	2793972.314
EM2731	391374.675	2793977.611
EM2732	391362.689	2793977.180
EM2733	391352.217	2793986.225
EM2734	391344.040	2793982.601
EM2735	391330.133	2793981.658
EM2736	391327.291	2793985.898
EM2737	391313.384	2793984.955
EM2738	391298.514	2793983.494
EM2739	391293.271	2793987.225
EM2740	391281.786	2793989.426
EM2741	391271.251	2793990.565
EM2742	391263.498	2793980.086
EM2743	391259.146	2793975.377
EM2744	391249.048	2793971.242
EM2745	391240.849	2793964.983
EM2746	391224.473	2793955.101
EM2747	391233.083	2793952.923
EM2748	391232.048	2793943.445
EM2749	391236.816	2793940.244
EM2750	391238.190	2793932.327
EM2751	391246.333	2793931.734
EM2752	391248.679	2793925.391
EM2753	391248.136	2793917.489
EM2754	391254.799	2793911.638
EM2755	391262.399	2793903.144
EM2756	391263.188	2793882.055
EM2757	391259.253	2793869.437
EM2758	391236.110	2793852.494
EM2759	391239.558	2793864.062
EM2760	391240.156	2793878.814
EM2761	391239.320	2793894.106
EM2762	391238.939	2793906.231
EM2763	391233.272	2793916.818

EM2764	391230.460	2793924.747
EM2765	391226.202	2793931.633
EM2766	391225.769	2793937.434
EM2767	391222.457	2793942.731
EM2768	391210.004	2793943.886
EM2769	391205.716	2793947.082
EM2770	391200.966	2793952.391
EM2771	391193.281	2793950.345
EM2772	391176.523	2793952.588
EM2773	391168.274	2793940.005
EM2774	391160.516	2793928.999
EM2775	391158.527	2793920.055
EM2776	391146.944	2793910.134
EM2777	391137.821	2793908.099
EM2778	391121.929	2793898.740
EM2779	391111.830	2793894.605
EM2780	391101.715	2793888.362
EM2781	391097.359	2793883.126
EM2782	391091.565	2793877.902
EM2783	391084.872	2793880.064
EM2784	391076.648	2793870.644
EM2785	391072.767	2793864.877
EM2786	391063.093	2793853.887
EM2787	391069.756	2793848.035
EM2788	391078.824	2793843.219
EM2789	391079.235	2793834.783
EM2790	391070.052	2793825.369
EM2791	391062.342	2793820.161
EM2792	391063.652	2793804.339
EM2793	391071.252	2793795.844
EM2794	391077.402	2793785.781
EM2795	391091.293	2793784.615
EM2796	391090.544	2793779.671
EM2797	391096.009	2793775.090
EM2798	391105.620	2793778.175
EM2799	391109.989	2793784.991
EM2800	391113.874	2793791.285
EM2801	391119.120	2793788.080
EM2802	391127.243	2793784.852
EM2803	391137.816	2793788.456
EM2804	391137.753	2793780.551
EM2805	391123.268	2793767.491
EM2806	391113.144	2793760.194
EM2807	391103.983	2793753.416
EM2808	391096.263	2793747.153
EM2809	391087.569	2793738.790
EM2810	391076.007	2793731.505
EM2811	391068.381	2793736.837

EM2812	391066.044	2793744.234
EM2813	391065.666	2793756.887
EM2814	391056.081	2793756.964
EM2815	391047.963	2793760.719
EM2816	391038.899	2793766.063
EM2817	391039.459	2793776.072
EM2818	391026.557	2793780.920
EM2819	391018.362	2793775.188
EM2820	391015.067	2793782.594
EM2821	391015.114	2793788.391
EM2822	391008.463	2793795.823
EM2823	391004.231	2793805.872
EM2824	390997.436	2793795.385
EM2825	390981.526	2793783.918
EM2826	390977.397	2793777.100
EM2827	390972.104	2793774.507
EM2828	390966.874	2793779.820
EM2829	390965.958	2793785.098
EM2830	390957.361	2793788.856
EM2831	390950.634	2793786.802
EM2832	390945.388	2793790.007
EM2833	390936.820	2793797.455
EM2834	390937.830	2793803.772
EM2835	390933.067	2793807.500
EM2836	390930.255	2793815.428
EM2837	390935.587	2793822.764
EM2838	390939.497	2793832.220
EM2839	390944.337	2793837.978
EM2840	390954.898	2793840.001
EM2841	390962.553	2793838.358
EM2842	390978.832	2793836.119
EM2843	390983.073	2793827.125
EM2844	390990.733	2793826.009
EM2845	391001.743	2793824.339
EM2846	391009.467	2793831.128
EM2847	391019.566	2793835.263
EM2848	391028.192	2793835.194
EM2849	391029.210	2793842.565
EM2850	391027.836	2793850.482
EM2851	391031.297	2793863.630
EM2852	391040.005	2793873.574
EM2853	391046.308	2793882.483
EM2854	391056.954	2793895.047
EM2855	391066.111	2793901.298
EM2856	391073.856	2793910.723
EM2857	391090.719	2793921.655
EM2858	391106.115	2793928.910
EM2859	391121.511	2793936.165

EM2860	391131.648	2793945.043
EM2861	391123.038	2793947.221
EM2862	391111.090	2793951.534
EM2863	391102.926	2793949.491
EM2864	391096.233	2793951.653
EM2865	391088.085	2793951.719
EM2866	391074.662	2793951.300
EM2867	391066.026	2793950.315
EM2868	391055.436	2793944.603
EM2869	391044.404	2793943.638
EM2870	391035.285	2793942.130
EM2871	391025.713	2793943.789
EM2872	391007.933	2793938.134
EM2873	390994.959	2793934.022
EM2874	390982.035	2793936.235
EM2875	390963.908	2793946.922
EM2876	390955.722	2793942.245
EM2877	390940.827	2793937.621
EM2878	390936.047	2793939.241
EM2879	390926.398	2793931.413
EM2880	390916.329	2793930.967
EM2881	390901.904	2793925.286
EM2882	390893.268	2793924.301
EM2883	390886.957	2793914.338
EM2884	390886.893	2793906.433
EM2885	390880.595	2793898.050
EM2886	390879.089	2793889.630
EM2887	390863.616	2793872.889
EM2888	390860.570	2793851.831
EM2889	390854.683	2793835.012
EM2890	390844.050	2793824.030
EM2891	390824.263	2793807.324
EM2892	390804.524	2793796.415
EM2893	390776.611	2793782.409
EM2894	390754.979	2793774.678
EM2895	390740.584	2793772.686
EM2896	390728.042	2793762.773
EM2897	390715.076	2793759.716
EM2898	390723.656	2793753.849
EM2899	390731.308	2793751.679
EM2900	390738.967	2793750.563
EM2901	390744.800	2793760.530
EM2902	390752.438	2793756.779
EM2903	390750.479	2793751.524
EM2904	390752.828	2793745.707
EM2905	390750.372	2793738.348
EM2906	390744.137	2793737.871
EM2907	390740.165	2793740.908

EM2908	390736.292	2793737.746
EM2909	390731.604	2793729.013
EM2910	390730.556	2793717.953
EM2911	390722.887	2793718.015
EM2912	390723.769	2793708.521
EM2913	390716.610	2793712.268
EM2914	390710.893	2793716.531
EM2915	390705.646	2793719.735
EM2916	390706.669	2793727.633
EM2917	390700.951	2793731.896
EM2918	390695.208	2793732.996
EM2919	390689.461	2793733.570
EM2920	390687.608	2793741.491
EM2921	390681.429	2793747.865
EM2922	390668.450	2793743.227
EM2923	390656.442	2793740.162
EM2924	390648.727	2793734.426
EM2925	390643.447	2793733.415
EM2926	390638.200	2793736.620
EM2927	390628.354	2793734.064
EM2928	390624.581	2793737.346
EM2929	390619.726	2793738.538
EM2930	390618.383	2793745.740
EM2931	390607.453	2793757.424
EM2932	390605.129	2793766.403
EM2933	390608.073	2793774.812
EM2934	390609.087	2793781.655
EM2935	390606.271	2793789.057
EM2936	390608.261	2793798.001
EM2937	390600.614	2793800.698
EM2938	390594.824	2793796.001
EM2939	390588.589	2793795.525
EM2940	390581.019	2793807.709
EM2941	390587.810	2793817.668
EM2942	390585.045	2793831.394
EM2943	390581.313	2793844.073
EM2944	390580.945	2793857.780
EM2945	390601.634	2793867.627
EM2946	390594.514	2793876.117
EM2947	390597.457	2793884.527
EM2948	390599.943	2793895.575
EM2949	390604.351	2793907.135
EM2950	390598.697	2793919.303
EM2951	390588.646	2793920.965
EM2952	390590.143	2793928.332
EM2953	390592.633	2793939.907
EM2954	390600.879	2793951.963
EM2955	390602.851	2793958.799

EM2956	390614.341	2793957.125
EM2957	390615.864	2793967.653
EM2958	390623.121	2793976.028
EM2959	390628.312	2793979.598
EM2960	390633.207	2793978.582
EM2961	390637.499	2793975.911
EM2962	390646.606	2793975.838
EM2963	390659.028	2793970.994
EM2964	390660.411	2793964.131
EM2965	390668.079	2793964.069
EM2966	390675.747	2793964.007
EM2967	390680.587	2793969.765
EM2968	390683.984	2793975.008
EM2969	390673.962	2793980.360
EM2970	390666.841	2793988.851
EM2971	390657.307	2793995.253
EM2972	390651.115	2794000.046
EM2973	390642.039	2794003.809
EM2974	390635.265	2793995.958
EM2975	390627.622	2793999.182
EM2976	390621.494	2794011.881
EM2977	390615.820	2794021.414
EM2978	390617.822	2794031.939
EM2979	390621.279	2794044.561
EM2980	390628.040	2794050.831
EM2981	390640.493	2794049.676
EM2982	390630.483	2794056.609
EM2983	390635.828	2794065.526
EM2984	390641.634	2794072.330
EM2985	390647.978	2794086.246
EM2986	390658.590	2794094.593
EM2987	390662.026	2794104.580
EM2988	390669.317	2794117.170
EM2989	390678.037	2794128.695
EM2990	390682.894	2794136.562
EM2991	390692.051	2794142.813
EM2992	390698.294	2794144.343
EM2993	390696.458	2794154.372
EM2994	390704.674	2794162.739
EM2995	390713.839	2794170.044
EM2996	390722.568	2794182.623
EM2997	390728.863	2794190.478
EM2998	390736.098	2794196.217
EM2999	390737.151	2794207.804
EM3000	390744.031	2794228.831
EM3001	390749.918	2794245.649
EM3002	390751.993	2794265.133
EM3003	390756.879	2794276.689

EM3004	390754.127	2794291.996
EM3005	390757.126	2794307.257
EM3006	390763.075	2794331.717
EM3007	390752.617	2794342.343
EM3008	390748.440	2794359.243
EM3009	390748.016	2794366.098
EM3010	390744.318	2794382.994
EM3011	390743.475	2794397.231
EM3012	390750.299	2794411.407
EM3013	390758.091	2794426.629
EM3014	390767.752	2794436.038
EM3015	390773.045	2794438.630
EM3016	390785.506	2794438.530
EM3017	390792.835	2794455.864
EM3018	390799.592	2794461.607
EM3019	390803.998	2794473.166
EM3020	390811.760	2794484.699
EM3021	390822.851	2794493.042
EM3022	390827.741	2794505.125
EM3023	390842.730	2794521.343
EM3024	390857.171	2794529.133
EM3025	390877.300	2794528.970
EM3026	390893.603	2794529.893
EM3027	390901.237	2794525.614
EM3028	390911.297	2794525.006
EM3029	390930.123	2794511.941
EM3030	390946.362	2794504.958
EM3031	390956.392	2794500.661
EM3032	390966.936	2794500.576
EM3033	390979.833	2794495.201
EM3034	390990.800	2794488.261
EM3035	391004.673	2794484.987
EM3036	391020.459	2794481.170
EM3037	391039.658	2794484.705
EM3038	391054.481	2794480.369
EM3039	391068.863	2794480.780
EM3040	391067.010	2794488.701
EM3041	391083.826	2794493.836
EM3042	391102.966	2794489.992
EM3043	391113.043	2794491.492
EM3044	391130.695	2794481.336
EM3045	391150.255	2794470.110
EM3046	391156.998	2794474.272
EM3047	391173.322	2794477.830
EM3048	391194.956	2794486.089
EM3049	391210.882	2794499.665
EM3050	391218.181	2794513.309
EM3051	391212.545	2794527.586

EM3052	391225.993	2794531.167
EM3053	391244.684	2794531.016
EM3054	391247.644	2794541.534
EM3055	391262.501	2794541.414
EM3056	391262.102	2794551.432
EM3057	391266.466	2794557.721
EM3058	391277.027	2794559.745
EM3059	391276.132	2794567.658
EM3060	391280.012	2794573.424
EM3061	391285.789	2794576.540
EM3062	391289.934	2794585.467
EM3063	391296.648	2794585.940
EM3064	391297.170	2794591.206
EM3065	391297.708	2794598.581
EM3066	391295.868	2794608.083
EM3067	391296.402	2794614.930
EM3068	391298.395	2794624.401
EM3069	391294.141	2794631.814
EM3070	391299.481	2794640.204
EM3071	391300.999	2794650.206
EM3072	391302.021	2794658.104
EM3073	391306.364	2794661.758
EM3074	391295.876	2794668.695
EM3075	391290.154	2794672.430
EM3076	391284.484	2794682.490
EM3077	391288.848	2794688.779
EM3078	391292.249	2794694.550
EM3079	391297.076	2794698.727
EM3080	391303.772	2794697.092
EM3081	391310.092	2794708.110
EM3082	391310.656	2794718.647
EM3083	391309.820	2794733.938
EM3084	391316.576	2794739.681
EM3085	391319.562	2794753.361
EM3086	391327.344	2794767.529
EM3087	391341.838	2794781.907
EM3088	391350.570	2794795.013
EM3089	391359.268	2794803.903
EM3090	391364.629	2794814.928
EM3091	391371.435	2794826.996
EM3092	391374.892	2794839.618
EM3093	391384.981	2794842.699
EM3094	391388.934	2794857.425
EM3095	391390.498	2794873.224
EM3096	391395.439	2794891.632
EM3097	391398.399	2794902.149
EM3098	391402.852	2794919.506
EM3099	391406.287	2794929.493

EM3100	391410.689	2794940.526
EM3101	391415.600	2794955.244
EM3102	391422.835	2794960.984
EM3103	391429.103	2794965.677
EM3104	391432.513	2794972.501
EM3105	391434.506	2794981.972
EM3106	391434.582	2794991.459
EM3107	391440.854	2794996.679
EM3108	391450.028	2795005.039
EM3109	391463.798	2795018.895
EM3110	391470.057	2795022.534
EM3111	391471.096	2795032.540
EM3112	391477.466	2795049.882
EM3113	391489.006	2795054.533
EM3114	391491.465	2795062.419
EM3115	391493.971	2795076.102
EM3116	391506.457	2795079.165
EM3117	391511.762	2795083.338
EM3118	391513.768	2795094.391
EM3119	391521.927	2795095.906
EM3120	391528.238	2795105.870
EM3121	391531.555	2795112.132
EM3122	391536.444	2795113.183
EM3123	391537.953	2795122.131
EM3124	391538.530	2795134.249
EM3125	391543.865	2795142.112
EM3126	391550.171	2795151.548
EM3127	391552.215	2795167.344
EM3128	391554.250	2795182.085
EM3129	391552.910	2795194.218
EM3130	391550.115	2795204.255
EM3131	391556.412	2795212.637
EM3132	391550.744	2795222.960
EM3133	391543.161	2795233.562
EM3134	391542.754	2795242.526
EM3135	391540.413	2795249.396
EM3136	391534.746	2795259.983
EM3137	391526.672	2795269.008
EM3138	391515.230	2795276.479
EM3139	391510.051	2795288.116
EM3140	391504.856	2795297.644
EM3141	391502.069	2795308.735
EM3142	391502.196	2795324.546
EM3143	391508.519	2795336.090
EM3144	391515.271	2795341.307
EM3145	391526.802	2795344.904
EM3146	391536.373	2795343.246
EM3147	391536.441	2795351.678

EM3148	391526.466	2795362.827
EM3149	391522.246	2795374.456
EM3150	391513.697	2795384.011
EM3151	391512.344	2795394.564
EM3152	391510.477	2795400.903
EM3153	391511.491	2795407.747
EM3154	391506.745	2795413.583
EM3155	391508.726	2795421.473
EM3156	391510.693	2795427.782
EM3157	391511.745	2795439.369
EM3158	391507.996	2795449.940
EM3159	391512.930	2795467.557
EM3160	391516.343	2795474.908
EM3161	391518.370	2795488.596
EM3162	391521.818	2795500.163
EM3163	391521.398	2795507.546
EM3164	391524.854	2795520.167
EM3165	391531.143	2795527.496
EM3166	391518.259	2795534.451
EM3167	391508.802	2795550.339
EM3168	391508.912	2795564.041
EM3169	391503.267	2795577.263
EM3170	391502.940	2795596.240
EM3171	391507.872	2795613.594
EM3172	391506.053	2795625.731
EM3173	391508.571	2795640.995
EM3174	391512.549	2795658.883
EM3175	391511.696	2795672.067
EM3176	391515.169	2795686.797
EM3177	391520.059	2795698.880
EM3178	391520.209	2795717.589
EM3179	391520.323	2795731.819
EM3180	391524.233	2795741.275
EM3181	391521.396	2795746.041
EM3182	391520.971	2795752.896
EM3183	391534.911	2795758.055
EM3184	391535.475	2795768.592
EM3185	391532.667	2795777.047
EM3186	391535.665	2795792.308
EM3187	391543.370	2795796.990
EM3188	391542.484	2795805.957
EM3189	391544.947	2795814.370
EM3190	391544.532	2795822.279
EM3191	391549.824	2795824.872
EM3192	391554.671	2795831.685
EM3193	391556.698	2795845.372
EM3194	391561.017	2795854.163
EM3195	391565.883	2795855.313

EM3196	391566.913	2795864.265
EM3197	391570.810	2795872.139
EM3198	391570.912	2795884.788
EM3199	391578.168	2795893.163
EM3200	391583.519	2795903.134
EM3201	391596.048	2795911.730
EM3202	391595.662	2795923.328
EM3203	391603.371	2795928.537
EM3204	391598.147	2795934.377
EM3205	391596.832	2795949.672
EM3206	391599.770	2795957.554
EM3207	391609.401	2795963.275
EM3208	391611.394	2795972.746
EM3209	391621.487	2795976.354
EM3210	391621.558	2795985.314
EM3211	391632.597	2795987.333
EM3212	391628.920	2796006.864
EM3213	391634.788	2796021.575
EM3214	391633.953	2796036.866
EM3215	391636.997	2796057.924
EM3216	391647.187	2796073.655
EM3217	391653.034	2796085.730
EM3218	391663.699	2796100.929
EM3219	391673.334	2796107.177
EM3220	391667.668	2796117.763

EM3221	391682.595	2796126.604
EM3222	391691.271	2796132.859
EM3223	391692.333	2796145.763
EM3224	391699.571	2796152.030
EM3225	391701.152	2796169.938
EM3226	391697.441	2796185.252
EM3227	391701.338	2796193.127
EM3228	391701.902	2796203.664
EM3229	391704.828	2796209.965
EM3230	391699.620	2796217.913
EM3231	391710.234	2796226.787
EM3232	391707.448	2796237.878
EM3233	391710.887	2796248.392
EM3234	391711.976	2796264.722
EM3235	391715.398	2796273.128
EM3236	391707.307	2796280.044
EM3237	391713.175	2796294.755
EM3238	391718.493	2796300.510
EM3239	391719.989	2796307.877
EM3240	391725.132	2796315.291
EM3241	391730.116	2796315.702
EM2464	391733.537	2796324.107

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 34: 8,155.861 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3242	390612.439	2794405.150
EM3243	390625.824	2794400.825
EM3244	390650.643	2794387.975
EM3245	390668.778	2794378.341
EM3246	390679.159	2794358.229
EM3247	390675.197	2794342.449
EM3248	390658.886	2794340.473
EM3249	390646.382	2794335.303
EM3250	390633.845	2794325.918

EM3251	390612.741	2794323.980
EM3252	390597.387	2794321.996
EM3253	390576.266	2794317.950
EM3254	390563.763	2794312.781
EM3255	390550.360	2794314.998
EM3256	390549.632	2794343.465
EM3257	390554.647	2794370.832
EM3258	390566.268	2794385.495
EM3259	390587.449	2794396.919
EM3242	390612.439	2794405.150

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 35: 1,160.450 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3260	390567.267	2794153.580
EM3261	390556.467	2794122.044
EM3262	390532.410	2794110.643

EM3263	390526.812	2794129.663
EM3264	390538.528	2794155.921
EM3260	390567.267	2794153.580

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 36: 13,101.561 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3265	390256.371	2794114.989
EM3266	390275.276	2794082.158
EM3267	390286.591	2794058.875
EM3268	390299.848	2794038.739
EM3269	390304.495	2794020.781
EM3270	390310.075	2793999.654
EM3271	390317.607	2793982.726
EM3272	390327.945	2793957.344
EM3273	390333.534	2793937.270
EM3274	390326.756	2793928.892
EM3275	390318.172	2793934.232
EM3276	390308.526	2793926.931
EM3277	390296.023	2793921.762

EM3278	390276.843	2793920.864
EM3279	390264.442	2793928.343
EM3280	390258.776	2793938.931
EM3281	390253.154	2793954.788
EM3282	390243.705	2793971.731
EM3283	390234.231	2793985.511
EM3284	390232.365	2793991.851
EM3285	390225.750	2794003.500
EM3286	390221.128	2794024.620
EM3287	390212.707	2794049.988
EM3288	390225.433	2794082.562
EM3289	390222.737	2794104.721
EM3265	390256.371	2794114.989

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 37: 13,428.526 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3290	390273.404	2793850.824
EM3291	390285.099	2793874.447
EM3292	390313.658	2793909.001
EM3293	390334.207	2793901.456
EM3294	390345.106	2793886.083
EM3295	390353.023	2793857.557
EM3296	390350.986	2793842.816
EM3297	390342.312	2793837.088
EM3298	390357.059	2793823.265
EM3299	390367.047	2793813.697
EM3300	390376.089	2793805.718
EM3301	390385.028	2793785.090
EM3302	390392.119	2793772.910
EM3303	390396.266	2793752.321
EM3304	390395.171	2793735.464
EM3305	390388.863	2793726.028
EM3306	390373.937	2793717.716
EM3307	390357.642	2793717.848
EM3308	390356.136	2793709.427
EM3309	390359.854	2793695.166

EM3310	390364.078	2793684.064
EM3311	390360.599	2793668.807
EM3312	390346.165	2793662.072
EM3313	390350.646	2793682.592
EM3314	390342.143	2793697.945
EM3315	390333.558	2793703.286
EM3316	390336.986	2793712.218
EM3317	390336.562	2793719.073
EM3318	390327.443	2793717.566
EM3319	390322.286	2793731.838
EM3320	390323.127	2793736.767
EM3321	390315.713	2793748.758
EM3322	390319.710	2793768.754
EM3323	390310.266	2793786.223
EM3324	390305.152	2793805.766
EM3325	390312.296	2793818.510
EM3326	390302.379	2793818.438
EM3327	390286.550	2793816.985
EM3328	390280.396	2793826.522
EM3290	390273.404	2793850.824

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 38: 95,831.203 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3329	390028.173	2794108.410
EM3330	390049.243	2794106.131
EM3331	390061.747	2794111.300
EM3332	390081.953	2794120.623
EM3333	390112.523	2794107.725
EM3334	390133.560	2794101.229
EM3335	390142.075	2794087.456
EM3336	390140.021	2794070.607
EM3337	390151.455	2794062.081
EM3338	390159.996	2794051.470
EM3339	390177.044	2794026.033
EM3340	390190.232	2793997.464
EM3341	390206.348	2793975.197
EM3342	390209.925	2793943.544
EM3343	390225.078	2793920.757
EM3344	390240.230	2793897.970
EM3345	390252.529	2793877.842
EM3346	390246.435	2793835.726
EM3347	390249.962	2793797.749
EM3348	390244.835	2793756.680
EM3349	390211.988	2793725.323

EM3350	390185.071	2793716.054
EM3351	390146.789	2793723.744
EM3352	390116.303	2793747.183
EM3353	390084.808	2793764.305
EM3354	390048.469	2793775.141
EM3355	390023.641	2793786.939
EM3356	389998.813	2793798.736
EM3357	389959.547	2793803.272
EM3358	389935.651	2793811.900
EM3359	389909.788	2793814.218
EM3360	389916.729	2793842.623
EM3361	389914.941	2793858.450
EM3362	389910.328	2793880.624
EM3363	389908.712	2793917.532
EM3364	389915.799	2793963.855
EM3365	389920.824	2793992.276
EM3366	389934.475	2794020.626
EM3367	389953.937	2794056.308
EM3368	389976.035	2794062.453
EM3369	390006.819	2794075.906
EM3329	390028.173	2794108.410

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 39: 406.384 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3370	390880.426	2793768.209
EM3378	390887.930	2793762.614
EM3377	390886.095	2793757.885
EM3376	390882.070	2793749.221

EM3375	390874.089	2793740.194
EM3374	390868.723	2793743.399
EM3373	390865.519	2793747.378
EM3372	390861.228	2793750.180
EM3371	390869.232	2793761.974
EM3370	390880.426	2793768.209

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 40: 2,284.075 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3379	390794.491	2793676.798
EM3401	390800.583	2793674.377
EM3400	390810.272	2793672.323
EM3399	390818.527	2793670.675
EM3398	390822.818	2793667.873
EM3397	390827.440	2793661.511
EM3396	390826.654	2793653.216
EM3395	390823.727	2793646.915
EM3394	390818.666	2793643.398
EM3393	390812.139	2793636.336
EM3392	390804.924	2793633.231
EM3391	390798.762	2793626.957

EM3390	390789.371	2793621.498
EM3389	390783.617	2793621.149
EM3388	390777.544	2793625.942
EM3387	390771.109	2793630.342
EM3386	390769.026	2793639.451
EM3385	390763.704	2793648.190
EM3384	390768.778	2793653.288
EM3383	390768.473	2793660.011
EM3382	390776.031	2793661.136
EM3381	390778.951	2793666.646
EM3380	390782.591	2793672.151
EM3379	390794.491	2793676.798

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 41: 3,327.256 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3402	390448.160	2793498.963
EM3403	390441.511	2793491.770
EM3404	390440.864	2793485.846
EM3405	390428.282	2793485.948
EM3406	390423.612	2793501.139
EM3407	390419.552	2793517.642
EM3408	390432.219	2793528.081
EM3409	390447.250	2793534.547
EM3410	390461.692	2793542.336
EM3411	390472.513	2793546.860
EM3412	390482.195	2793558.641
EM3413	390500.125	2793553.225
EM3414	390503.619	2793540.679
EM3415	390504.732	2793530.129
EM3416	390511.252	2793521.511

EM3417	390519.688	2793527.372
EM3418	390514.006	2793512.344
EM3419	390508.992	2793514.599
EM3420	390504.610	2793512.190
EM3421	390493.260	2793507.453
EM3422	390487.513	2793507.974
EM3423	390483.287	2793510.647
EM3424	390478.458	2793508.521
EM3425	390472.415	2793508.096
EM3426	390466.170	2793512.226
EM3427	390467.024	2793517.152
EM3428	390463.853	2793516.229
EM3429	390462.232	2793511.341
EM3430	390457.258	2793512.725
EM3402	390448.160	2793498.963

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 42: 33,265.805 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3431	390616.085	2793371.109
EM3432	390604.547	2793352.096
EM3433	390596.053	2793338.989
EM3434	390582.236	2793334.489
EM3435	390565.921	2793317.491
EM3436	390550.328	2793315.641
EM3437	390527.556	2793315.166
EM3438	390500.618	2793318.020
EM3439	390488.758	2793333.269
EM3440	390479.311	2793350.475
EM3441	390469.281	2793369.662
EM3442	390464.616	2793385.512
EM3443	390464.765	2793403.958
EM3444	390470.296	2793421.042
EM3445	390481.192	2793434.789
EM3446	390479.496	2793447.321
EM3447	390464.636	2793461.935
EM3448	390468.348	2793476.400
EM3449	390483.379	2793482.866
EM3450	390489.455	2793493.358
EM3451	390505.112	2793503.114
EM3452	390526.054	2793499.650
EM3453	390546.461	2793504.097
EM3454	390562.059	2793506.606

EM3455	390585.472	2793512.346
EM3456	390602.231	2793510.234
EM3457	390610.517	2793497.649
EM3458	390625.415	2793487.646
EM3459	390637.917	2793477.663
EM3460	390650.290	2793451.868
EM3461	390650.226	2793443.963
EM3462	390658.496	2793429.402
EM3463	390675.759	2793415.427
EM3464	390685.874	2793406.780
EM3465	390700.205	2793400.735
EM3466	390714.531	2793394.031
EM3467	390706.058	2793383.558
EM3468	390696.451	2793381.001
EM3469	390690.406	2793374.461
EM3470	390697.537	2793367.156
EM3471	390689.038	2793353.390
EM3472	390684.128	2793338.935
EM3473	390672.659	2793328.487
EM3474	390649.893	2793328.671
EM3475	390642.142	2793333.345
EM3476	390632.721	2793353.845
EM3477	390633.374	2793360.428
EM3478	390626.933	2793378.927
EM3431	390616.085	2793371.109

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 43: 44,802.441 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3479	391013.108	2793338.305
EM3480	391010.112	2793353.770
EM3481	391019.997	2793354.262
EM3482	391027.853	2793361.061
EM3483	391033.624	2793367.305
EM3484	391044.057	2793371.224
EM3485	391044.618	2793376.366
EM3486	391052.446	2793379.734
EM3487	391057.683	2793384.267
EM3488	391058.245	2793389.409
EM3489	391060.937	2793400.825
EM3490	391058.397	2793408.279
EM3491	391065.249	2793419.661
EM3492	391077.739	2793420.704
EM3493	391085.507	2793416.639
EM3494	391100.537	2793410.227
EM3495	391113.584	2793415.841
EM3496	391120.409	2793423.792
EM3497	391122.544	2793430.637
EM3498	391120.022	2793440.379
EM3499	391119.065	2793450.680
EM3500	391116.033	2793461.570
EM3501	391109.861	2793470.198
EM3502	391099.516	2793477.143
EM3503	391081.274	2793472.143
EM3504	391068.269	2793471.676
EM3505	391057.873	2793472.332
EM3506	391050.551	2793467.244
EM3507	391049.557	2793472.971
EM3508	391040.790	2793482.191
EM3509	391030.951	2793487.417
EM3510	391023.100	2793481.190
EM3511	391011.531	2793465.271
EM3512	391005.235	2793458.459
EM3513	390999.418	2793446.497
EM3514	390981.686	2793440.350
EM3515	390970.752	2793438.722
EM3516	390965.464	2793427.900
EM3517	390949.325	2793425.742
EM3518	390951.971	2793431.440
EM3519	390946.822	2793437.772
EM3520	390939.109	2793448.699
EM3521	390932.892	2793451.609
EM3522	390935.069	2793463.600
EM3523	390934.093	2793471.614
EM3524	390934.172	2793481.335
EM3525	390928.576	2793496.820
EM3526	390919.252	2793501.470
EM3527	390904.673	2793499.301
EM3528	390895.782	2793493.082
EM3529	390890.485	2793481.116
EM3530	390886.302	2793478.290
EM3531	390881.515	2793465.176
EM3532	390878.800	2793450.901
EM3533	390870.976	2793448.105
EM3534	390864.690	2793442.437
EM3535	390864.598	2793431.001
EM3536	390868.675	2793420.674
EM3537	390868.546	2793404.663
EM3538	390874.818	2793408.616
EM3539	390875.403	2793416.617
EM3540	390887.363	2793416.520
EM3541	390902.421	2793413.540
EM3542	390911.285	2793416.327
EM3543	390914.414	2793417.446
EM3544	390924.851	2793421.937
EM3545	390933.614	2793412.144
EM3546	390937.166	2793401.250
EM3547	390931.372	2793392.147
EM3548	390917.322	2793391.117
EM3549	390903.323	2793396.377
EM3550	390897.013	2793387.850
EM3551	390904.188	2793374.639
EM3552	390899.470	2793370.102
EM3553	390891.136	2793368.454
EM3554	390882.296	2793368.525
EM3555	390878.734	2793378.275
EM3556	390873.014	2793378.322
EM3557	390865.659	2793369.231
EM3558	390875.968	2793357.711
EM3559	390883.685	2793347.355
EM3560	390888.802	2793337.020
EM3561	390903.391	2793340.334
EM3562	390906.714	2793365.469
EM3563	390920.787	2793369.358
EM3564	390919.107	2793354.503
EM3565	390915.430	2793349.958
EM3566	390913.271	2793340.254
EM3567	390903.280	2793326.610
EM3568	390903.206	2793317.461
EM3569	390897.394	2793306.070
EM3570	390894.697	2793294.083
EM3571	390907.071	2793280.831
EM3572	390891.949	2793275.806
EM3573	390877.825	2793265.626
EM3574	390868.947	2793261.123
EM3575	390868.832	2793246.827
EM3576	390861.473	2793237.165
EM3577	390861.413	2793229.731
EM3578	390863.917	2793217.702

EM3579	390871.252	2793224.505
EM3580	390878.988	2793216.437
EM3581	390873.677	2793202.755
EM3582	390872.025	2793191.331
EM3583	390868.803	2793178.776
EM3584	390869.272	2793172.482
EM3585	390873.837	2793158.149
EM3586	390869.129	2793154.755
EM3587	390871.582	2793136.436
EM3588	390888.237	2793138.017
EM3589	390902.315	2793142.479
EM3590	390920.525	2793143.475
EM3591	390936.182	2793150.212
EM3592	390944.038	2793157.011
EM3593	390961.305	2793170.024

EM3594	390963.454	2793178.585
EM3595	390975.010	2793192.788
EM3596	390984.477	2793205.864
EM3597	390987.694	2793217.848
EM3598	390996.640	2793230.928
EM3599	390996.194	2793240.082
EM3600	391003.571	2793252.031
EM3601	391004.156	2793260.033
EM3602	391007.373	2793272.016
EM3603	391008.027	2793288.594
EM3604	391013.342	2793302.848
EM3605	391012.417	2793317.152
EM3479	391013.108	2793338.305

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 44: 3,029.639 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3606	390656.760	2793214.638
EM3618	390645.837	2793197.597
EM3617	390633.791	2793189.788
EM3616	390627.265	2793197.747
EM3615	390614.100	2793199.830
EM3614	390604.653	2793217.036

EM3613	390603.588	2793233.515
EM3612	390603.721	2793249.985
EM3611	390619.934	2793254.466
EM3610	390638.566	2793261.562
EM3609	390654.673	2793252.867
EM3608	390658.219	2793246.909
EM3607	390662.927	2793236.330
EM3606	390656.760	2793214.638

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 45: 26,415.176 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3619	391148.122	2793377.820
EM3620	391148.720	2793387.537
EM3621	391136.532	2793391.638
EM3622	391122.500	2793392.895
EM3623	391116.140	2793378.077
EM3624	391115.017	2793367.793
EM3625	391112.325	2793356.378
EM3626	391110.696	2793347.813
EM3627	391104.419	2793343.288
EM3628	391098.630	2793334.757
EM3629	391093.862	2793323.930
EM3630	391084.391	2793310.282
EM3631	391076.968	2793292.614
EM3632	391063.739	2793264.413
EM3633	391055.368	2793258.190
EM3634	391038.676	2793252.034
EM3635	391041.188	2793241.149
EM3636	391051.534	2793234.203
EM3637	391059.859	2793234.708

EM3638	391059.937	2793244.429
EM3639	391067.232	2793246.086
EM3640	391070.310	2793240.914
EM3641	391073.348	2793230.596
EM3642	391082.096	2793219.089
EM3643	391087.770	2793213.324
EM3644	391097.646	2793212.673
EM3645	391117.311	2793200.505
EM3646	391125.572	2793193.005
EM3647	391144.256	2793188.280
EM3648	391152.600	2793191.072
EM3649	391158.320	2793191.026
EM3650	391168.242	2793196.093
EM3651	391171.247	2793181.772
EM3652	391178.965	2793171.416
EM3653	391179.366	2793156.545
EM3654	391175.578	2793138.276
EM3655	391173.360	2793121.138
EM3656	391166.972	2793102.890
EM3657	391164.216	2793083.469
EM3658	391170.378	2793073.697

EM3659	391169.752	2793060.550
EM3660	391178.505	2793049.614
EM3661	391182.007	2793032.430
EM3662	391188.043	2793006.934
EM3663	391199.429	2792999.980
EM3664	391205.149	2792999.934
EM3665	391209.236	2792990.751
EM3666	391211.754	2792980.437
EM3667	391221.556	2792970.637
EM3668	391229.767	2792956.846
EM3669	391237.512	2792949.922
EM3670	391244.728	2792941.857
EM3671	391251.926	2792931.506
EM3672	391259.681	2792925.725
EM3673	391264.301	2792918.254
EM3674	391276.235	2792914.727
EM3675	391278.771	2792906.700
EM3676	391289.609	2792896.320
EM3677	391304.626	2792888.193
EM3678	391318.060	2792877.220
EM3679	391330.946	2792862.820
EM3680	391342.935	2792866.155
EM3681	391357.427	2792857.460
EM3682	391368.841	2792853.937
EM3683	391373.075	2792863.053
EM3684	391381.248	2792844.688
EM3685	391393.684	2792838.870
EM3686	391403.026	2792836.507
EM3687	391407.647	2792829.036
EM3688	391418.591	2792831.807
EM3689	391428.964	2792828.293
EM3690	391443.461	2792820.171
EM3691	391461.663	2792820.025
EM3692	391471.052	2792823.380
EM3693	391478.291	2792818.176
EM3694	391490.777	2792818.647
EM3695	391500.060	2792808.851
PM269	391504.670	2792799.365
PM268	391514.775	2792817.170
PM267	391523.132	2792831.866
PM266	391528.370	2792845.690
PM265	391527.059	2792858.149
PM264	391526.919	2792874.564
PM263	391531.622	2792889.555
EM3696	391523.563	2792886.150
EM3697	391515.772	2792887.356
EM3698	391512.569	2792877.088
EM3699	391518.193	2792865.034

EM3700	391518.124	2792856.457
EM3701	391509.735	2792847.946
EM3702	391499.302	2792844.027
EM3703	391489.453	2792848.109
EM3704	391477.455	2792843.630
EM3705	391470.713	2792845.972
EM3706	391450.413	2792843.847
EM3707	391443.178	2792849.624
EM3708	391436.923	2792847.958
EM3709	391420.296	2792849.807
EM3710	391415.638	2792852.704
EM3711	391403.755	2792862.521
EM3712	391395.964	2792863.727
EM3713	391385.139	2792875.823
EM3714	391376.280	2792873.607
EM3715	391374.784	2792881.625
EM3716	391369.620	2792886.241
EM3717	391364.621	2792886.170
EM3718	391353.029	2792892.665
EM3719	391346.816	2792896.146
EM3720	391331.553	2792905.990
EM3721	391321.194	2792911.220
EM3722	391311.870	2792915.870
EM3723	391308.284	2792922.761
EM3724	391297.962	2792932.566
EM3725	391287.105	2792940.659
EM3726	391279.249	2792933.860
EM3727	391278.849	2792948.731
EM3728	391269.538	2792955.097
EM3729	391261.296	2792964.885
EM3730	391252.533	2792974.677
EM3731	391245.340	2792985.600
EM3732	391236.021	2792990.821
EM3733	391234.037	2793002.846
EM3734	391225.297	2793015.498
EM3735	391216.112	2793037.302
EM3736	391211.033	2793052.497
EM3737	391206.435	2793062.828
EM3738	391208.594	2793072.532
EM3739	391204.024	2793086.293
EM3740	391204.148	2793101.733
EM3741	391204.272	2793117.172
EM3742	391204.870	2793126.889
EM3743	391202.348	2793136.631
EM3744	391203.476	2793147.487
EM3745	391202.505	2793156.073
EM3746	391199.987	2793166.386
EM3747	391207.843	2793173.185

EM3748	391212.072	2793181.729
EM3749	391207.434	2793186.913
EM3750	391200.190	2793191.547
EM3751	391194.469	2793191.593
EM3752	391184.096	2793195.107
EM3753	391176.871	2793202.028
EM3754	391165.992	2793207.262
EM3755	391156.153	2793212.488
EM3756	391145.296	2793220.581
EM3757	391140.133	2793225.198
EM3758	391132.383	2793231.551
EM3759	391127.739	2793236.163
EM3760	391123.630	2793242.486
EM3761	391115.880	2793248.839

EM3762	391111.260	2793256.311
EM3763	391112.884	2793264.304
EM3764	391110.855	2793270.610
EM3765	391108.917	2793288.354
EM3766	391114.753	2793302.603
EM3767	391122.139	2793315.696
EM3768	391127.933	2793324.800
EM3769	391136.322	2793333.310
EM3770	391142.126	2793343.557
EM3771	391147.910	2793351.516
EM3772	391151.095	2793359.497
EM3773	391156.903	2793370.315
EM3619	391148.122	2793377.820

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 46: 67,470.902 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3774	390662.467	2793130.691
EM3775	390675.988	2793130.582
EM3776	390684.248	2793123.081
EM3777	390689.315	2793106.456
EM3778	390692.789	2793085.841
EM3779	390697.349	2793070.935
EM3780	390703.994	2793056.585
EM3781	390711.683	2793042.798
EM3782	390718.407	2793038.169
EM3783	390723.009	2793028.410
EM3784	390737.487	2793018.000
EM3785	390747.289	2793008.199
EM3786	390759.162	2792997.238
EM3787	390767.971	2792993.164
EM3788	390777.244	2792982.223
EM3789	390796.393	2792970.632
EM3790	390810.917	2792965.939
EM3791	390811.911	2792960.213
EM3792	390830.090	2792957.207
EM3793	390847.265	2792958.784
EM3794	390864.440	2792960.361
EM3795	390876.940	2792962.547
EM3796	390889.398	2792959.588
EM3797	390902.933	2792961.194
EM3798	390918.539	2792961.640
EM3799	390934.117	2792958.655
EM3800	390944.002	2792959.147
EM3801	390950.271	2792962.528
EM3802	390965.886	2792964.117

EM3803	390979.899	2792960.573
EM3804	390992.850	2792954.179
EM3805	390999.486	2792938.685
EM3806	390998.234	2792912.389
EM3807	390992.394	2792897.568
EM3808	390987.073	2792882.743
EM3809	390971.900	2792871.428
EM3810	390970.238	2792858.860
EM3811	390963.441	2792854.340
EM3812	390960.730	2792840.637
EM3813	390942.942	2792827.628
EM3814	390940.268	2792818.500
EM3815	390935.537	2792812.247
EM3816	390930.717	2792810.918
EM3817	390924.519	2792800.327
EM3818	390914.606	2792796.404
EM3819	390902.603	2792791.354
EM3820	390893.141	2792778.850
EM3821	390870.175	2792768.741
EM3822	390853.469	2792760.870
EM3823	390839.377	2792754.693
EM3824	390827.444	2792758.221
EM3825	390807.677	2792757.808
EM3826	390792.145	2792766.512
EM3827	390782.807	2792769.446
EM3828	390765.194	2792778.167
EM3829	390745.548	2792792.622
EM3830	390739.340	2792796.675
EM3831	390734.742	2792807.006
EM3832	390721.281	2792814.548
EM3833	390718.773	2792826.006

EM3834	390704.286	2792835.273
EM3835	390704.392	2792848.425
EM3836	390691.492	2792861.110
EM3837	390684.332	2792876.036
EM3838	390670.963	2792895.016
EM3839	390671.005	2792900.162
EM3840	390664.314	2792908.794
EM3841	390665.446	2792920.222
EM3842	390654.631	2792933.462
EM3843	390643.274	2792943.848
EM3844	390631.451	2792961.099
EM3845	390631.516	2792969.104
EM3846	390643.551	2792978.157
EM3847	390652.889	2792975.222
EM3848	390644.674	2792988.441

EM3849	390644.799	2793003.881
EM3850	390633.386	2793007.404
EM3851	390623.579	2793016.633
EM3852	390617.965	2793029.831
EM3853	390625.333	2793040.637
EM3854	390632.196	2793053.163
EM3855	390630.770	2793069.758
EM3856	390624.129	2793084.680
EM3857	390628.327	2793089.221
EM3858	390628.902	2793096.079
EM3859	390626.882	2793103.529
EM3860	390629.580	2793115.516
EM3861	390644.721	2793122.828
EM3774	390662.467	2793130.691

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 47: 31,900.690 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3862	389781.825	2794253.104
EM3863	389762.889	2794223.216
EM3864	389740.358	2794193.357
EM3865	389720.677	2794160.313
EM3866	389698.788	2794120.962
EM3867	389686.334	2794092.602
EM3868	389672.100	2794066.233
EM3869	389657.865	2794039.864
EM3870	389646.869	2794013.864
EM3871	389631.925	2793988.687
EM3872	389616.980	2793963.510
EM3873	389592.973	2793928.920
EM3874	389575.415	2793891.905
EM3875	389551.388	2793854.944
EM3876	389530.948	2793817.162
EM3877	389512.659	2793778.572
EM3878	389492.983	2793746.319
EM3879	389475.133	2793761.486
EM3880	389468.119	2793782.889
EM3881	389468.993	2793801.856
EM3882	389471.343	2793825.555
EM3883	389472.943	2793845.307
EM3884	389478.124	2793863.448
EM3885	389488.395	2793888.663
EM3886	389494.982	2793902.840
EM3887	389513.096	2793920.085

EM3888	389526.153	2793934.209
EM3889	389539.896	2793944.375
EM3890	389558.063	2793967.944
EM3891	389573.995	2793982.045
EM3892	389585.613	2793996.181
EM3893	389602.977	2794009.479
EM3894	389613.999	2794038.641
EM3895	389628.526	2794056.706
EM3896	389617.139	2794071.030
EM3897	389624.445	2794085.201
EM3898	389613.797	2794101.890
EM3899	389622.520	2794113.678
EM3900	389636.917	2794115.932
EM3901	389642.111	2794135.655
EM3902	389657.260	2794141.856
EM3903	389659.507	2794152.906
EM3904	389659.616	2794166.345
EM3905	389669.065	2794178.918
EM3906	389672.121	2794201.029
EM3907	389683.804	2794223.071
EM3908	389695.506	2794247.484
EM3909	389719.423	2794271.007
EM3910	389745.990	2794266.837
EM3911	389762.415	2794253.263
EM3862	389781.825	2794253.104

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 48: 42,920.094 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3912	389365.063	2793823.341
EM3913	389378.409	2793814.272
EM3914	389389.847	2793806.272
EM3915	389390.685	2793791.507
EM3916	389388.664	2793778.874
EM3917	389394.804	2793767.756
EM3918	389400.456	2793755.587
EM3919	389404.157	2793739.218
EM3920	389405.966	2793726.026
EM3921	389404.883	2793710.750
EM3922	389402.370	2793696.540
EM3923	389401.338	2793687.589
EM3924	389395.047	2793680.261
EM3925	389383.013	2793674.035
EM3926	389373.920	2793675.690
EM3927	389368.065	2793663.089
EM3928	389364.136	2793651.526
EM3929	389360.172	2793635.746
EM3930	389356.705	2793622.071
EM3931	389346.550	2793611.086
EM3932	389337.362	2793601.146
EM3933	389324.330	2793590.185
EM3934	389308.950	2793585.040
EM3935	389303.199	2793585.087
EM3936	389295.440	2793574.082
EM3937	389287.218	2793565.190
EM3938	389269.355	2793549.524
EM3939	389249.610	2793538.090
EM3940	389237.092	2793531.341
EM3941	389220.252	2793523.573
EM3942	389199.596	2793517.944
EM3943	389188.127	2793522.255
EM3944	389173.641	2793509.197
EM3945	389160.134	2793498.766
EM3946	389151.011	2793496.733
EM3947	389139.909	2793487.337
EM3948	389132.560	2793467.896
EM3949	389117.262	2793472.765
EM3950	389105.785	2793476.021
EM3951	389094.260	2793473.480
EM3952	389084.674	2793473.559
EM3953	389077.179	2793494.703
EM3954	389084.467	2793506.766
EM3955	389095.586	2793518.270
EM3956	389112.033	2793536.582
EM3957	389125.928	2793535.941
EM3958	389130.812	2793546.970
EM3959	389149.651	2793564.735
EM3960	389161.711	2793574.124
EM3961	389174.764	2793587.720
EM3962	389185.455	2793605.553
EM3963	389190.865	2793622.375
EM3964	389202.528	2793641.780
EM3965	389225.788	2793672.687
EM3966	389241.259	2793688.899
EM3967	389247.986	2793690.952
EM3968	389250.978	2793705.158
EM3969	389257.774	2793715.644
EM3970	389267.390	2793719.255
EM3971	389271.811	2793732.395
EM3972	389275.723	2793741.850
EM3973	389272.934	2793752.414
EM3974	389283.107	2793765.508
EM3975	389295.188	2793777.531
EM3976	389307.295	2793792.717
EM3977	389325.615	2793805.744
EM3978	389342.494	2793818.255
EM3912	389365.063	2793823.341

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 49: 5,902.461 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM3979	389307.347	2794191.362
EM3980	389318.409	2794190.164
EM3981	389333.511	2794190.673
EM3982	389341.545	2794188.394
EM3983	389354.013	2794183.390
EM3984	389360.111	2794172.904
EM3985	389366.933	2794163.203
EM3986	389367.459	2794157.190
EM3987	389377.527	2794157.582
EM3988	389380.946	2794153.601
EM3989	389387.650	2794147.063
EM3990	389400.246	2794140.003
EM3991	389404.085	2794134.754
EM3992	389408.206	2794128.712
EM3993	389411.881	2794120.934
EM3994	389413.547	2794116.220
EM3995	389412.896	2794107.865
EM3996	389411.017	2794103.231
EM3997	389404.495	2794096.960
EM3998	389394.857	2794096.406
EM3999	389388.104	2794097.094
EM4000	389383.244	2794100.612
EM4001	389377.116	2794105.268
EM4002	389373.533	2794108.756

EM4003	389366.781	2794109.444
EM4004	389358.195	2794114.574
EM4005	389352.475	2794118.415
EM4006	389342.572	2794120.710
EM4007	389335.851	2794127.304
EM4008	389333.460	2794131.695
EM4009	389332.513	2794138.976
EM4010	389334.996	2794143.700
EM4011	389329.135	2794147.859
EM4012	389323.634	2794143.318
EM4013	389316.583	2794142.743
EM4014	389311.146	2794145.950
EM4015	389309.970	2794150.810
EM4016	389305.157	2794152.166
EM4017	389299.726	2794156.163
EM4018	389295.718	2794153.175
EM4019	389290.718	2794153.236
EM4020	389285.494	2794156.596
EM4021	389284.834	2794163.717
EM4022	389281.127	2794167.542
EM4023	389283.335	2794173.849
EM4024	389294.852	2794175.494
EM4025	389300.660	2794182.404
EM3979	389307.347	2794191.362

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 50: 15,704.610 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM4026	389239.023	2794045.002
EM4027	389250.143	2794042.144
EM4028	389264.887	2794042.814
EM4029	389277.067	2794037.575
EM4030	389289.635	2794035.891
EM4031	389306.493	2794031.405
EM4032	389310.042	2794025.841
EM4033	389321.904	2794025.744
EM4034	389333.708	2794018.532
EM4035	389344.427	2794010.539
EM4036	389355.450	2793995.822
EM4037	389359.631	2793979.581
EM4038	389355.942	2793968.147
EM4039	389348.663	2793957.139
EM4040	389343.524	2793944.136
EM4041	389335.888	2793933.525
EM4042	389327.212	2793927.667
EM4043	389320.350	2793923.770
EM4044	389312.345	2793911.977
EM4045	389304.395	2793906.903

EM4046	389292.851	2793901.858
EM4047	389279.201	2793903.156
EM4048	389259.823	2793907.268
EM4049	389248.000	2793912.108
EM4050	389238.006	2793920.887
EM4051	389229.052	2793924.913
EM4052	389221.961	2793936.830
EM4053	389219.166	2793946.735
EM4054	389221.041	2793956.207
EM4055	389218.985	2793968.478
EM4056	389211.863	2793976.838
EM4057	389208.706	2793986.351
EM4058	389213.084	2793994.221
EM4059	389207.382	2794000.197
EM4060	389205.698	2794014.046
EM4061	389212.560	2794017.943
EM4062	389217.650	2794025.017
EM4063	389230.694	2794037.560
EM4026	389239.023	2794045.002

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 51: 2,416,767.458 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM4064	389729.409	2793426.622
EM4065	389724.929	2793426.548
EM4066	389720.456	2793418.784
EM4067	389715.968	2793409.123
EM4068	389715.699	2793399.638
EM4069	389719.627	2793387.589
EM4070	389722.827	2793380.394
EM4071	389728.513	2793372.337
EM4072	389734.191	2793363.225
EM4073	389739.504	2793356.435
EM4074	389748.499	2793354.464
EM4075	389753.689	2793356.109
EM4076	389758.347	2793363.028
EM4077	389801.841	2793303.010
EM4078	389801.086	2793298.589
EM4079	389803.929	2793294.613
EM4080	389804.171	2793288.918
EM4081	389801.399	2793284.039
EM4082	389800.657	2793281.199
EM4083	389801.445	2793272.022
EM4084	389800.411	2793268.710
EM4085	389798.942	2793264.927
EM4086	389799.919	2793261.282
EM4087	389719.872	2793242.574
EM4088	389719.936	2793250.374
EM4089	389717.463	2793252.713
EM4090	389709.453	2793258.049
EM4091	389701.211	2793258.327
EM4092	389693.352	2793259.628
EM4093	389691.249	2793259.252
EM4094	389686.249	2793257.395
EM4095	389679.153	2793257.242
EM4096	389675.293	2793254.111
EM4097	389670.837	2793248.455
EM4098	389671.378	2793244.234
EM4099	389667.907	2793241.733
EM4100	389667.692	2793238.994
EM4101	389673.183	2793230.516
EM4102	389674.838	2793221.859
EM4103	389677.245	2793211.298
EM4104	389679.850	2793201.579
EM4105	389684.963	2793193.736
EM4106	389689.225	2793199.183
EM4107	389693.876	2793205.259
EM4108	389696.995	2793211.558
EM4109	389696.848	2793217.041
EM4110	389699.368	2793220.394
EM4111	389704.959	2793224.143
EM4112	389705.762	2793228.564
EM4113	389708.876	2793234.231
EM4114	389710.463	2793240.753
EM4115	389715.439	2793240.263
EM4087	389719.872	2793242.574
EM4086	389799.919	2793261.282
EM4116	389803.040	2793256.039
EM4117	389805.746	2793252.855
EM4118	389811.777	2793251.778
EM4119	389819.701	2793253.690
EM4120	389824.073	2793260.769
EM4121	389838.800	2793268.081
EM4122	389842.053	2793261.413
EM4123	389849.181	2793253.766
EM4124	389849.417	2793247.439
EM4125	389857.319	2793246.584
EM4126	389860.884	2793242.918
EM4127	389865.879	2793238.292
EM4128	389873.796	2793239.334
EM4129	389877.066	2793234.722
EM4130	389880.336	2793230.110
EM4131	389881.441	2793224.567
EM4132	389887.497	2793226.573
EM4133	389892.001	2793232.229
EM4134	389897.767	2793233.921
EM4135	389899.405	2793240.865
EM4136	389901.785	2793250.649
EM4137	389900.556	2793258.565
EM4138	389898.893	2793266.327
EM4139	389895.485	2793271.572
EM4140	389888.458	2793274.001
EM4141	389884.917	2793280.513
EM4142	389879.617	2793283.086
EM4143	389872.293	2793284.252
EM4144	389860.482	2793281.819
EM4145	389853.003	2793281.722
EM4146	389845.963	2793282.411
EM4147	389839.178	2793279.146
EM4148	389830.589	2793283.960
EM4149	389820.510	2793282.302
EM4150	389818.003	2793292.284
EM4151	389817.652	2793302.249
EM4152	389812.933	2793305.450
EM4077	389801.841	2793303.010

EM4076	389758.347	2793363.028
EM4153	389759.939	2793370.183
EM4154	389760.404	2793380.088
EM4155	389762.580	2793388.293
EM4156	389760.702	2793393.157
EM4157	389753.857	2793400.170
EM4158	389745.302	2793409.094
EM4159	389740.389	2793417.989
EM4064	389729.409	2793426.622
EM4159	389685.171	2793467.328
EM4160	389697.304	2793485.676
EM4161	389707.476	2793498.770
EM4162	389727.703	2793510.464
EM4163	389730.142	2793515.715
EM4164	389740.345	2793532.498
EM4165	389746.653	2793541.933
EM4166	389759.149	2793546.048
EM4167	389772.624	2793552.790
EM4168	389781.727	2793552.189
EM4169	389799.563	2793564.693
EM4170	389811.687	2793581.987
EM4171	389819.981	2793599.840
EM4172	389820.537	2793609.322
EM4173	389825.433	2793621.932
EM4174	389830.795	2793632.957
EM4175	389837.626	2793647.659
EM4176	389846.369	2793661.818
EM4177	389855.574	2793673.866
EM4178	389867.637	2793683.782
EM4179	389876.320	2793690.563
EM4180	389891.657	2793690.438
EM4181	389894.494	2793685.671
EM4182	389908.885	2793687.135
EM4183	389919.691	2793689.683
EM4184	389920.692	2793694.945
EM4185	389931.673	2793689.585
EM4186	389943.214	2793694.235
EM4187	389950.022	2793706.302
EM4188	389965.411	2793712.501
EM4189	389974.055	2793714.539
EM4190	389983.148	2793712.884
EM4191	390004.686	2793709.019
EM4192	390015.675	2793704.713
EM4193	390031.406	2793694.044
EM4194	390046.661	2793683.906
EM4195	390062.396	2793673.764
EM4196	390076.188	2793660.475
EM4197	390089.993	2793648.767

EM4198	390105.188	2793631.251
EM4199	390119.387	2793608.999
EM4200	390129.319	2793592.579
EM4201	390137.308	2793573.013
EM4202	390136.709	2793558.260
EM4203	390135.609	2793540.876
EM4204	390134.090	2793530.874
EM4205	390074.711	2793522.886
EM4206	390073.680	2793535.341
EM4207	390073.317	2793549.574
EM4208	390071.982	2793562.235
EM4209	390055.960	2793566.581
EM4210	390045.168	2793565.615
EM4211	390032.257	2793569.409
EM4212	390019.047	2793565.827
EM4213	390008.034	2793567.235
EM4214	389998.489	2793572.319
EM4215	389988.908	2793572.924
EM4216	389986.654	2793561.084
EM4217	389988.447	2793545.784
EM4218	389992.647	2793531.783
EM4219	390001.666	2793520.905
EM4220	390013.810	2793511.319
EM4221	390025.717	2793501.999
EM4222	390005.730	2793460.787
EM4223	389991.630	2793464.836
EM4224	389981.327	2793465.992
EM4225	389969.240	2793453.178
EM4226	389965.979	2793435.284
EM4227	389968.259	2793421.035
EM4228	389973.694	2793411.503
EM4229	389984.895	2793403.770
EM4230	389993.520	2793403.436
EM4231	390008.665	2793409.111
EM4232	390005.605	2793415.987
EM4233	390008.295	2793422.554
EM4234	390004.275	2793429.175
EM4235	390008.411	2793436.784
EM4236	390007.994	2793444.429
EM4237	390008.755	2793449.694
EM4238	390008.811	2793456.545
EM4222	390005.730	2793460.787
EM4221	390025.717	2793501.999
EM4239	390042.015	2793502.130
EM4240	390058.805	2793503.838
EM4241	390072.803	2793515.846
EM4205	390074.711	2793522.886
EM4204	390134.090	2793530.874

EM4242	390133.003	2793515.071
EM4243	390135.271	2793499.241
EM4244	390125.981	2793476.653
EM4245	390127.247	2793455.560
EM4246	390122.848	2793445.054
EM4247	390116.985	2793431.398
EM4248	390112.607	2793423.528
EM4249	390109.137	2793409.325
EM4250	390098.922	2793390.961
EM4251	390086.203	2793359.441
EM4252	390079.240	2793328.401
EM4253	390068.537	2793308.986
EM4254	390069.410	2793298.438
EM4255	390066.387	2793280.279
EM4256	390062.415	2793263.445
EM4257	390057.952	2793245.034
EM4258	390048.229	2793228.247
EM4259	390052.440	2793215.564
EM4260	390051.374	2793202.396
EM4261	390047.959	2793195.045
EM4262	390048.365	2793186.081
EM4263	390044.437	2793174.518
EM4264	390041.946	2793162.943
EM4265	390040.414	2793151.360
EM4266	390032.608	2793134.557
EM4267	390023.398	2793121.983
EM4268	390010.887	2793116.023
EM4269	390001.203	2793103.979
EM4270	389997.317	2793097.686
EM4271	389989.605	2793092.478
EM4272	389982.347	2793084.104
EM4273	389975.076	2793074.149
EM4274	389964.454	2793064.749
EM4275	389947.576	2793052.236
EM4276	389944.169	2793045.939
EM4277	389928.767	2793038.159
EM4278	389917.182	2793028.239
EM4279	389905.136	2793020.431
EM4280	389916.604	2793016.121
EM4281	389926.713	2793021.310
EM4282	389935.362	2793023.874
EM4283	389948.829	2793029.563
EM4284	389959.387	2793031.058
EM4285	389965.635	2793033.115
EM4286	389967.030	2793027.833
EM4287	389962.151	2793017.332
EM4288	389950.130	2793012.686
EM4289	389933.735	2793000.697

EM4290	389922.638	2792991.827
EM4291	389907.257	2792986.682
EM4292	389920.575	2792973.924
EM4293	389930.020	2792956.454
EM4294	389933.182	2792932.710
EM4295	389932.531	2792911.633
EM4296	389939.579	2792894.183
EM4297	389949.524	2792879.344
EM4298	389827.901	2792860.098
EM4299	389822.980	2792867.919
EM4300	389818.190	2792868.379
EM4301	389813.763	2792866.307
EM4302	389807.659	2792870.152
EM4303	389801.686	2792866.616
EM4304	389801.251	2792860.295
EM4305	389797.757	2792855.053
EM4306	389790.987	2792847.729
EM4307	389789.768	2792839.306
EM4308	389789.150	2792834.041
EM4309	389780.847	2792826.940
EM4310	389776.603	2792823.812
EM4311	389779.418	2792816.200
EM4312	389787.218	2792808.757
EM4313	389791.352	2792798.393
EM4314	389787.057	2792788.941
EM4315	389793.099	2792777.507
EM4316	389795.126	2792767.371
EM4317	389801.760	2792758.041
EM4318	389812.530	2792761.959
EM4319	389822.871	2792760.399
EM4320	389830.488	2792754.012
EM4321	389840.479	2792690.257
EM4322	389826.089	2792689.057
EM4323	389817.361	2792684.186
EM4324	389810.706	2792676.335
EM4325	389794.494	2792672.184
EM4326	389784.330	2792674.902
EM4327	389773.682	2792691.789
EM4328	389767.360	2792699.285
EM4329	389755.360	2792686.009
EM4330	389749.553	2792671.892
EM4331	389751.235	2792657.713
EM4332	389751.737	2792645.850
EM4333	389746.583	2792638.316
EM4334	389741.444	2792632.758
EM4335	389740.438	2792619.589
EM4336	389743.653	2792609.681
EM4337	389746.870	2792600.101

EM4338	389743.813	2792592.550
EM4339	389719.243	2792592.091
EM4340	389711.842	2792603.022
EM4341	389704.126	2792606.932
EM4342	389692.351	2792600.875
EM4343	389684.449	2792587.104
EM4344	389671.759	2792574.031
EM4345	389663.293	2792564.547
EM4346	389650.229	2792542.253
EM4347	389639.925	2792527.843
EM4348	389628.234	2792526.950
EM4349	389613.503	2792520.812
EM4350	389608.926	2792510.637
EM4351	389607.947	2792500.763
EM4352	389609.351	2792489.222
EM4353	389606.566	2792478.374
EM4354	389609.484	2792468.797
EM4355	389613.041	2792464.156
EM4356	389619.365	2792468.058
EM4357	389626.627	2792476.893
EM4358	389623.987	2792483.832
EM4359	389629.163	2792494.001
EM4360	389636.391	2792498.554
EM4361	389648.411	2792503.068
EM4362	389663.187	2792514.806
EM4363	389680.665	2792527.182
EM4364	389693.047	2792539.269
EM4365	389704.830	2792551.361
EM4366	389714.502	2792561.824
EM4367	389718.833	2792578.588
EM4339	389719.243	2792592.091
EM4338	389743.813	2792592.550
EM4368	389744.928	2792582.329
EM4369	389746.953	2792573.418
EM4370	389747.158	2792561.887
EM4371	389751.544	2792548.675
EM4372	389759.528	2792535.762
EM4373	389763.941	2792525.844
EM4374	389768.970	2792517.897
EM4375	389776.071	2792506.969
EM4376	389779.898	2792498.702
EM4377	389789.736	2792492.692
EM4378	389796.586	2792487.695
EM4379	389808.262	2792486.612
EM4380	389801.142	2792495.235
EM4381	389795.214	2792503.189
EM4382	389791.128	2792516.399
EM4383	389791.845	2792530.887

EM4384	389786.538	2792541.472
EM4385	389789.377	2792558.908
EM4386	389791.244	2792567.457
EM4387	389801.229	2792579.564
EM4388	389815.374	2792587.355
EM4389	389819.349	2792597.205
EM4390	389818.862	2792611.044
EM4391	389813.296	2792626.572
EM4392	389814.915	2792641.382
EM4393	389819.171	2792648.924
EM4394	389825.256	2792660.404
EM4395	389839.128	2792671.491
EM4396	389850.265	2792677.989
EM4397	389861.438	2792688.769
EM4398	389865.381	2792694.666
EM4399	389852.507	2792695.759
EM4321	389840.479	2792690.257
EM4400	389834.302	2792751.451
EM4401	389838.779	2792759.637
EM4402	389843.475	2792771.194
EM4403	389840.477	2792779.862
EM4404	389838.223	2792785.573
EM4405	389833.127	2792795.523
EM4406	389829.002	2792806.941
EM4407	389825.274	2792820.043
EM4408	389824.795	2792831.853
EM4409	389826.810	2792843.853
EM4410	389827.827	2792851.013
EM4298	389827.901	2792860.098
EM4297	389949.524	2792879.344
EM4411	389959.003	2792866.090
EM4412	389966.497	2792844.420
EM4413	389970.722	2792833.581
EM4414	389976.350	2792818.250
EM4415	389981.066	2792808.725
EM4416	389989.167	2792802.861
EM4417	390004.000	2792799.578
EM4418	390022.723	2792803.115
EM4419	390031.834	2792803.568
EM4420	390042.845	2792801.898
EM4421	390060.126	2792804.919
EM4422	390078.370	2792808.461
EM4423	390105.657	2792804.022
EM4424	390125.655	2792787.521
EM4425	390119.338	2792777.031
EM4426	390111.113	2792767.611
EM4427	390105.780	2792760.275
EM4428	390099.900	2792744.511

EM4429	390091.101	2792723.500
EM4430	390082.380	2792711.976
EM4431	390068.261	2792685.210
EM4432	390062.856	2792668.915
EM4433	390052.615	2792647.389
EM4434	390053.963	2792636.310
EM4435	390048.146	2792628.451
EM4436	390048.065	2792618.437
EM4437	390042.112	2792593.714
EM4438	390048.803	2792591.288
EM4439	390048.696	2792578.112
EM4440	390051.020	2792569.133
EM4441	390044.639	2792550.738
EM4442	390046.449	2792537.546
EM4443	390038.249	2792531.288
EM4444	390037.230	2792523.918
EM4445	390043.389	2792514.908
EM4446	390048.588	2792505.905
EM4447	390046.556	2792491.691
EM4448	390040.222	2792479.093
EM4449	390042.023	2792464.848
EM4450	390038.617	2792458.551
EM4451	390039.498	2792449.057
EM4452	390031.773	2792442.268
EM4453	390036.006	2792432.219
EM4454	390025.786	2792413.328
EM4455	390020.367	2792395.452
EM4456	390004.875	2792376.603
EM4457	390003.255	2792354.216
EM4458	389993.647	2792351.659
EM4459	389993.082	2792341.123
EM4460	389998.324	2792337.391
EM4461	389998.256	2792328.958
EM4462	389994.357	2792321.084
EM4463	389993.779	2792308.966
EM4464	389987.013	2792302.169
EM4465	389982.121	2792290.087
EM4466	389981.072	2792279.027
EM4467	389980.062	2792272.710
EM4468	389974.203	2792259.581
EM4469	389973.681	2792254.315
EM4470	389971.198	2792243.794
EM4471	389962.960	2792232.793
EM4472	389952.812	2792222.861
EM4473	389940.829	2792222.959
EM4474	389929.779	2792219.886
EM4475	389917.316	2792219.987
EM4476	389904.451	2792229.579

EM4477	389896.311	2792230.700
EM4478	389883.006	2792245.039
EM4479	389875.362	2792248.263
EM4480	389877.172	2792235.072
EM4481	389869.469	2792230.918
EM4482	389852.675	2792228.947
EM4483	389844.574	2792234.810
EM4484	389836.891	2792233.292
EM4485	389826.856	2792237.063
EM4486	389819.264	2792246.612
EM4487	389805.410	2792252.522
EM4488	389805.350	2792245.144
EM4489	389818.690	2792235.021
EM4490	389826.757	2792224.941
EM4491	389835.761	2792212.218
EM4492	389840.871	2792192.148
EM4493	389839.801	2792178.453
EM4494	389845.899	2792162.065
EM4495	389838.032	2792137.884
EM4496	389825.961	2792127.178
EM4497	389821.587	2792119.834
EM4498	389811.966	2792115.696
EM4499	389806.620	2792106.780
EM4500	389799.853	2792099.983
EM4501	389796.909	2792091.574
EM4502	389785.815	2792083.231
EM4503	389777.067	2792068.545
EM4504	389767.874	2792058.078
EM4505	389754.846	2792047.643
EM4506	389740.345	2792033.004
EM4507	389732.633	2792027.796
EM4508	389733.964	2792014.609
EM4509	389733.411	2792005.653
EM4510	389729.923	2791989.342
EM4511	389727.941	2791981.453
EM4512	389722.591	2791972.009
EM4513	389711.921	2791956.811
EM4514	389705.146	2791948.961
EM4515	389696.975	2791946.392
EM4516	389689.323	2791948.562
EM4517	389679.685	2791942.316
EM4518	389670.577	2791942.391
EM4519	389652.341	2791939.904
EM4520	389639.878	2791940.006
EM4521	389626.914	2791937.476
EM4522	389612.059	2791938.124
EM4523	389599.592	2791937.699
EM4524	389584.240	2791936.243

EM4525	389577.268	2791933.665
EM4526	389565.807	2791939.029
EM4527	389557.170	2791938.045
EM4528	389539.464	2791941.879
EM4529	389537.603	2791948.746
EM4530	389531.847	2791948.266
EM4531	389506.459	2791950.582
EM4532	389494.514	2791955.423
EM4533	389481.144	2791961.857
EM4534	389461.534	2791967.287
EM4535	389448.216	2791980.046
EM4536	389436.284	2791986.468
EM4537	389425.302	2791991.828
EM4538	389417.257	2792004.544
EM4539	389440.573	2792060.811
EM4540	389447.033	2792059.440
EM4541	389451.468	2792074.162
EM4542	389450.830	2792084.181
EM4543	389455.511	2792099.692
EM4544	389463.288	2792112.805
EM4545	389473.646	2792119.045
EM4546	389483.034	2792123.975
EM4547	389493.367	2792127.317
EM4548	389501.253	2792124.353
EM4549	389512.232	2792118.730
EM4550	389525.416	2792118.885
EM4551	389538.358	2792118.780
EM4552	389548.921	2792120.802
EM4553	389558.758	2792122.039
EM4554	389563.804	2792123.579
EM4555	389560.252	2792128.879
EM4556	389558.153	2792136.011
EM4557	389552.422	2792138.693
EM4558	389545.288	2792145.603
EM4559	389528.261	2792144.425
EM4560	389516.772	2792146.363
EM4561	389507.416	2792145.386
EM4562	389499.047	2792147.826
EM4563	389492.561	2792146.034
EM4564	389476.279	2792148.012
EM4565	389463.337	2792148.117
EM4566	389454.195	2792143.976
EM4567	389445.543	2792141.147
EM4568	389439.740	2792134.870
EM4569	389433.459	2792128.860
EM4570	389432.649	2792117.798
EM4571	389432.300	2792104.361
EM4572	389429.821	2792094.367

EM4573	389433.335	2792084.324
EM4574	389438.836	2792073.420
EM4575	389435.850	2792069.546
EM4539	389440.573	2792060.811
EM4538	389417.257	2792004.544
EM4576	389401.011	2792011.001
EM4577	389391.510	2792021.620
EM4578	389370.484	2792029.698
EM4579	389359.468	2792030.842
EM4580	389348.983	2792038.307
EM4581	389343.304	2792047.313
EM4582	389335.648	2792048.957
EM4583	389326.048	2792047.454
EM4584	389315.502	2792047.541
EM4585	389306.904	2792051.300
EM4586	389295.927	2792057.188
EM4587	389284.641	2792054.645
EM4588	389269.315	2792056.351
EM4589	389260.303	2792068.021
EM4590	389245.866	2792061.287
EM4591	389239.670	2792065.554
EM4592	389224.361	2792069.369
EM4593	389209.476	2792066.328
EM4594	389196.499	2792062.218
EM4595	389188.311	2792057.542
EM4596	389181.130	2792058.655
EM4597	389170.550	2792054.525
EM4598	389158.985	2792047.241
EM4599	389148.405	2792043.111
EM4600	389143.638	2792046.312
EM4601	389138.331	2792042.139
EM4602	389130.666	2792042.729
EM4603	389121.070	2792041.754
EM4604	389104.790	2792043.995
EM4605	389090.410	2792044.113
EM4606	389069.820	2792046.917
EM4607	389063.074	2792042.756
EM4608	389043.417	2792042.390
EM4609	389037.220	2792046.657
EM4610	389022.849	2792047.829
EM4611	389013.284	2792050.543
EM4612	389005.562	2792044.282
EM4613	388984.489	2792046.563
EM4614	388966.762	2792047.762
EM4615	388951.898	2792047.357
EM4616	388940.856	2792045.340
EM4617	388930.816	2792048.585
EM4618	388922.188	2792048.655

EM4619	388913.773	2792045.562
EM4620	388904.670	2792046.164
EM4621	388897.515	2792050.439
EM4622	388890.782	2792047.859
EM4623	388879.788	2792051.639
EM4624	388861.111	2792053.900
EM4625	388837.148	2792054.624
EM4626	388824.716	2792058.416
EM4627	388810.824	2792059.584
EM4628	388801.677	2792054.916
EM4629	388790.195	2792057.646
EM4630	388780.116	2792056.147
EM4631	388774.385	2792058.830
EM4632	388764.781	2792056.800
EM4633	388754.266	2792060.576
EM4634	388743.686	2792056.447
EM4635	388733.594	2792053.367
EM4636	388720.155	2792051.370
EM4637	388706.228	2792048.322
EM4638	388687.979	2792044.255
EM4639	388675.969	2792041.192
EM4640	388666.365	2792039.162
EM4641	388655.284	2792032.402
EM4642	388642.795	2792029.342
EM4643	388630.816	2792029.968
EM4644	388619.752	2792025.315
EM4645	388609.673	2792023.817
EM4646	388603.929	2792024.919
EM4647	388599.572	2792019.684
EM4648	388598.065	2792011.263
EM4649	388589.097	2791999.214
EM4650	388570.769	2791985.662
EM4651	388560.638	2791977.839
EM4652	388552.912	2791971.051
EM4653	388541.839	2791965.344
EM4654	388531.259	2791961.215
EM4655	388519.228	2791955.517
EM4656	388500.028	2791952.512
EM4657	388485.617	2791948.942
EM4658	388474.571	2791946.397
EM4659	388468.339	2791946.449
EM4660	388459.746	2791950.736
EM4661	388443.479	2791954.560
EM4662	388428.636	2791956.790
EM4663	388414.256	2791956.909
EM4664	388406.634	2791962.769
EM4665	388386.480	2791960.300
EM4666	388368.775	2791964.136

EM4667	388347.222	2791966.422
EM4668	388322.754	2791963.988
EM4669	388296.847	2791961.567
EM4670	388272.846	2791957.549
EM4671	388238.050	2791952.565
EM4672	388224.680	2791959.001
EM4673	388215.146	2791965.404
EM4674	388203.663	2791968.134
EM4675	388192.237	2791977.716
EM4676	388176.044	2791990.499
EM4677	388161.250	2791998.527
EM4678	388149.816	2792007.055
EM4679	388141.257	2792015.559
EM4680	388132.150	2792015.634
EM4681	388118.785	2792022.596
EM4682	388103.533	2792033.264
EM4683	388092.565	2792040.206
EM4684	388081.610	2792048.730
EM4685	388063.940	2792056.782
EM4686	388054.401	2792062.659
EM4687	388035.750	2792068.084
EM4688	388025.209	2792068.698
EM4689	388008.502	2792077.269
EM4690	387998.044	2792087.897
EM4691	387991.359	2792091.115
EM4692	387977.607	2792109.149
EM4693	387972.918	2792121.838
EM4694	387964.334	2792127.179
EM4695	387952.882	2792133.599
EM4696	387950.520	2792137.835
EM4697	387940.219	2792138.447
EM4698	387936.463	2792147.966
EM4699	387926.405	2792149.103
EM4700	387914.479	2792156.054
EM4701	387909.703	2792158.202
EM4702	387900.582	2792156.696
EM4703	387894.848	2792158.852
EM4704	387888.181	2792164.178
EM4705	387881.958	2792165.283
EM4706	387871.391	2792162.735
EM4707	387863.185	2792155.952
EM4708	387855.960	2792151.795
EM4709	387842.556	2792154.014
EM4710	387826.285	2792157.312
EM4711	387816.725	2792160.553
EM4712	387806.632	2792157.475
EM4713	387797.024	2792154.919
EM4714	387785.027	2792153.437

EM4715	387774.434	2792147.727
EM4716	387758.567	2792142.061
EM4717	387740.801	2792138.519
EM4718	387725.480	2792140.755
EM4719	387712.542	2792141.389
EM4720	387703.923	2792142.515
EM4721	387695.761	2792141.001
EM4722	387665.484	2792131.765
EM4723	387653.641	2792148.730
EM4724	387641.832	2792169.910
EM4725	387641.136	2792201.540
EM4726	387653.728	2792227.777
EM4727	387666.366	2792248.755
EM4728	387672.741	2792266.095
EM4729	387681.505	2792282.361
EM4730	387689.759	2792294.942
EM4731	387697.572	2792312.271
EM4732	387703.055	2792337.524
EM4733	387709.487	2792361.716
EM4734	387715.362	2792376.425
EM4735	387720.770	2792392.719
EM4736	387723.808	2792412.196
EM4737	387730.680	2792431.640
EM4738	387738.032	2792451.080
EM4739	387749.676	2792467.850
EM4740	387747.380	2792479.991
EM4741	387755.655	2792495.208
EM4742	387763.455	2792510.955
EM4743	387770.240	2792519.859
EM4744	387783.771	2792532.923
EM4745	387798.029	2792554.349
EM4746	387798.994	2792562.247
EM4747	387793.068	2792570.202
EM4748	387796.184	2792584.670
EM4749	387802.290	2792598.455
EM4750	387810.471	2792609.588
EM4751	387815.935	2792618.107
EM4752	387829.201	2792628.209
EM4753	387845.512	2792644.215
EM4754	387856.999	2792656.638
EM4755	387868.751	2792664.776
EM4756	387882.360	2792680.145
EM4757	387891.418	2792688.635
EM4758	387897.159	2792694.517
EM4759	387919.588	2792707.673
EM4760	387940.686	2792722.980
EM4761	387953.685	2792737.038
EM4762	387969.075	2792750.416

EM4763	387986.263	2792763.780
EM4764	388000.762	2792778.154
EM4765	388013.420	2792787.273
EM4766	388038.154	2792807.492
EM4767	388052.940	2792820.217
EM4768	388088.947	2792848.755
EM4769	388097.189	2792860.019
EM4770	388110.235	2792872.560
EM4771	388117.516	2792883.568
EM4772	388128.684	2792900.869
EM4773	388136.941	2792913.978
EM4774	388148.475	2792917.572
EM4775	388152.432	2792932.297
EM4776	388165.473	2792944.312
EM4777	388182.367	2792958.403
EM4778	388204.511	2792969.815
EM4779	388216.127	2792983.423
EM4780	388228.162	2792989.648
EM4781	388242.162	2793001.655
EM4782	388244.668	2793014.811
EM4783	388259.036	2793042.363
EM4784	388279.916	2793074.869
EM4785	388304.120	2793103.657
EM4786	388321.039	2793120.911
EM4787	388339.388	2793137.098
EM4788	388353.335	2793142.781
EM4789	388368.634	2793137.911
EM4790	388376.782	2793137.844
EM4791	388388.320	2793141.965
EM4792	388402.089	2793126.040
EM4793	388399.079	2793109.725
EM4794	388403.663	2793084.388
EM4795	388414.704	2793086.406
EM4796	388426.796	2793099.482
EM4797	388430.700	2793107.883
EM4798	388425.976	2793116.355
EM4799	388422.695	2793125.342
EM4800	388416.050	2793133.303
EM4801	388413.239	2793141.232
EM4802	388414.786	2793154.396
EM4803	388413.513	2793174.435
EM4804	388409.779	2793186.589
EM4805	388421.382	2793198.615
EM4806	388428.672	2793210.678
EM4807	388440.214	2793215.326
EM4808	388445.978	2793216.860
EM4809	388455.634	2793225.213
EM4810	388460.906	2793225.170

EM4811	388465.302	2793235.148
EM4812	388473.364	2793224.540
EM4813	388486.797	2793226.010
EM4814	388481.577	2793232.378
EM4815	388469.215	2793244.603
EM4816	388480.287	2793250.309
EM4817	388491.367	2793257.070
EM4818	388504.404	2793268.557
EM4819	388515.976	2793276.895
EM4820	388525.549	2793275.235
EM4821	388538.416	2793266.169
EM4822	388548.983	2793268.717
EM4823	388566.202	2793264.359
EM4824	388576.803	2793271.123
EM4825	388596.753	2793278.074
EM4826	388615.606	2793297.420
EM4827	388626.302	2793315.780
EM4828	388631.256	2793335.240
EM4829	388637.582	2793346.783
EM4830	388632.846	2793353.674
EM4831	388633.412	2793364.211
EM4832	388624.357	2793370.610
EM4833	388621.076	2793379.597
EM4834	388629.246	2793382.166
EM4835	388640.779	2793385.760
EM4836	388656.626	2793389.319
EM4837	388661.009	2793397.716
EM4838	388655.353	2793409.358
EM4839	388648.255	2793420.485
EM4840	388645.030	2793436.323
EM4841	388656.555	2793438.864
EM4842	388662.254	2793432.492
EM4843	388678.010	2793424.983
EM4844	388685.143	2793418.073
EM4845	388700.432	2793412.149
EM4846	388714.737	2793403.071
EM4847	388730.947	2793392.397
EM4848	388747.652	2793383.826
EM4849	388762.018	2793382.127
EM4850	388784.415	2793366.131
EM4851	388801.513	2793347.016
EM4852	388807.610	2793330.627
EM4853	388801.210	2793310.124
EM4854	388783.389	2793299.729
EM4855	388772.331	2793295.603
EM4856	388761.713	2793286.731
EM4857	388751.604	2793281.543
EM4858	388737.627	2793272.171

EM4859	388716.464	2793263.385
EM4860	388691.419	2793248.833
EM4861	388675.516	2793238.423
EM4862	388666.357	2793232.173
EM4863	388653.795	2793220.154
EM4864	388636.838	2793198.157
EM4865	388616.529	2793176.715
EM4866	388599.550	2793152.083
EM4867	388596.513	2793132.606
EM4868	388591.111	2793116.839
EM4869	388585.699	2793100.017
EM4870	388586.079	2793087.892
EM4871	388581.665	2793075.805
EM4872	388570.596	2793070.362
EM4873	388566.152	2793054.587
EM4874	388555.926	2793035.170
EM4875	388549.046	2793014.671
EM4876	388539.356	2793002.101
EM4877	388523.935	2792992.214
EM4878	388516.659	2792981.733
EM4879	388502.650	2792968.672
EM4880	388496.877	2792966.084
EM4881	388479.483	2792949.361
EM4882	388471.740	2792940.465
EM4883	388457.797	2792935.309
EM4884	388451.509	2792928.509
EM4885	388435.610	2792918.626
EM4886	388426.006	2792916.597
EM4887	388418.721	2792905.062
EM4888	388423.919	2792896.059
EM4889	388437.392	2792902.273
EM4890	388447.863	2792893.226
EM4891	388451.170	2792887.401
EM4892	388450.042	2792866.855
EM4893	388460.047	2792859.393
EM4894	388469.642	2792860.368
EM4895	388479.154	2792851.330
EM4896	388492.540	2792847.003
EM4897	388507.316	2792836.867
EM4898	388522.606	2792830.943
EM4899	388534.921	2792812.922
EM4900	388542.941	2792797.307
EM4901	388540.885	2792780.458
EM4902	388536.449	2792765.737
EM4903	388530.175	2792760.518
EM4904	388522.018	2792759.531
EM4905	388531.530	2792750.492
EM4906	388545.792	2792736.144

EM4907	388552.856	2792720.801
EM4908	388557.881	2792690.717
EM4909	388560.156	2792675.940
EM4910	388566.728	2792659.020
EM4911	388578.179	2792652.601
EM4912	388593.841	2792633.498
EM4913	388604.704	2792613.907
EM4914	388604.351	2792629.195
EM4915	388615.920	2792637.005
EM4916	388632.216	2792636.871
EM4917	388621.728	2792643.809
EM4918	388613.165	2792651.786
EM4919	388606.041	2792659.750
EM4920	388598.933	2792669.823
EM4921	388594.084	2792663.011
EM4922	388588.763	2792657.257
EM4923	388573.922	2792659.488
EM4924	388574.497	2792671.079
EM4925	388574.597	2792683.200
EM4926	388582.836	2792689.500
EM4927	388587.133	2792692.057
EM4928	388592.013	2792702.558
EM4929	388595.463	2792714.125
EM4930	388602.217	2792719.340
EM4931	388614.204	2792719.769
EM4932	388621.286	2792706.534
EM4933	388608.702	2792691.880
EM4934	388622.645	2792697.035
EM4935	388629.482	2792712.264
EM4936	388636.641	2792708.516
EM4937	388646.767	2792715.811
EM4938	388655.883	2792716.790
EM4939	388660.655	2792714.116
EM4940	388669.291	2792715.099
EM4941	388684.041	2792701.801
EM4942	388696.529	2792704.860
EM4943	388709.454	2792702.646
EM4944	388715.706	2792705.230
EM4945	388723.380	2792705.693
EM4946	388719.179	2792719.432
EM4947	388720.215	2792728.910
EM4948	388733.166	2792729.858
EM4949	388720.825	2792744.717
EM4950	388727.130	2792753.626
EM4951	388720.972	2792762.636
EM4952	388721.991	2792770.007
EM4953	388721.128	2792781.609
EM4954	388710.182	2792791.187

EM4955	388704.530	2792803.356
EM4956	388698.377	2792812.893
EM4957	388699.889	2792821.841
EM4958	388696.098	2792827.143
EM4959	388702.869	2792834.466
EM4960	388694.345	2792847.186
EM4961	388693.007	2792859.319
EM4962	388694.031	2792867.217
EM4963	388689.786	2792875.685
EM4964	388691.372	2792893.592
EM4965	388695.976	2792899.564
EM4966	388699.598	2792903.011
EM4967	388690.172	2792922.590
EM4968	388692.202	2792936.277
EM4969	388698.023	2792944.662
EM4970	388712.424	2792947.179
EM4971	388721.095	2792952.379
EM4972	388713.940	2792956.654
EM4973	388707.770	2792964.084
EM4974	388711.704	2792976.174
EM4975	388708.427	2792985.688
EM4976	388711.860	2792995.147
EM4977	388704.749	2793004.692
EM4978	388692.352	2793012.700
EM4979	388681.449	2793027.548
EM4980	388669.597	2793043.458
EM4981	388663.014	2793059.060
EM4982	388657.471	2793084.405
EM4983	388661.945	2793103.869
EM4984	388672.158	2793121.706
EM4985	388683.299	2793135.845
EM4986	388690.166	2793154.762
EM4987	388701.350	2793174.172
EM4988	388710.068	2793185.168
EM4989	388715.410	2793193.558
EM4990	388726.542	2793206.643
EM4991	388741.526	2793221.804
EM4992	388749.761	2793232.278
EM4993	388759.878	2793238.519
EM4994	388769.516	2793244.765
EM4995	388783.956	2793252.025
EM4996	388793.641	2793264.068
EM4997	388803.780	2793272.945
EM4998	388814.372	2793278.655
EM4999	388830.243	2793285.113
EM5000	388836.004	2793286.120
EM5001	388848.016	2793289.711
EM5002	388863.859	2793292.743

EM5003	388875.854	2793294.225
EM5004	388891.641	2793290.406
EM5005	388912.177	2793281.277
EM5006	388929.179	2793279.557
EM5007	388950.216	2793273.059
EM5008	388959.763	2793268.237
EM5009	388970.756	2793264.457
EM5010	388984.556	2793252.222
EM5011	388989.833	2793252.705
EM5012	389013.772	2793249.346
EM5013	389030.979	2793243.408
EM5014	389051.554	2793239.022
EM5015	389067.336	2793234.676
EM5016	389088.356	2793226.071
EM5017	389106.988	2793218.539
EM5018	389120.430	2793221.064
EM5019	389144.883	2793221.918
EM5020	389164.621	2793232.297
EM5021	389181.893	2793234.264
EM5022	389208.807	2793243.004
EM5023	389225.072	2793239.181
EM5024	389217.823	2793231.862
EM5025	389203.405	2793227.236
EM5026	389187.532	2793220.514
EM5027	389171.154	2793210.634
EM5028	389151.913	2793202.359
EM5029	389133.574	2793187.224
EM5030	389126.290	2793175.689
EM5031	389113.176	2793154.714
EM5032	389103.948	2793140.031
EM5033	389087.958	2793119.080
EM5034	389063.809	2793096.878
EM5035	389047.893	2793084.886
EM5036	389038.225	2793074.951
EM5037	389024.243	2793065.052
EM5038	389011.246	2793058.306
EM5039	388994.845	2793045.791
EM5040	388985.177	2793035.856
EM5041	388969.822	2793033.874
EM5042	388947.247	2793028.262
EM5043	388930.947	2793027.869
EM5044	388908.324	2793016.459
EM5045	388873.335	2793016.746
EM5046	388849.754	2793005.345
EM5047	388826.669	2792996.047
EM5048	388792.992	2792981.039
EM5049	388765.062	2792965.457
EM5050	388747.263	2792957.697

EM5051	388739.926	2792939.838
EM5052	388724.510	2792930.477
EM5053	388720.122	2792921.553
EM5054	388729.574	2792905.137
EM5055	388738.356	2792898.482
EM5056	388750.642	2792899.225
EM5057	388755.420	2792897.341
EM5058	388763.503	2792889.369
EM5059	388769.160	2792877.727
EM5060	388769.079	2792867.977
EM5061	388776.400	2792854.740
EM5062	388785.837	2792848.127
EM5063	388793.423	2792843.795
EM5064	388796.995	2792833.705
EM5065	388800.486	2792828.340
EM5066	388805.014	2792825.206
EM5067	388810.411	2792818.442
EM5068	388817.093	2792814.961
EM5069	388821.950	2792819.072
EM5070	388824.846	2792821.486
EM5071	388830.429	2792822.692
EM5072	388835.699	2792822.385
EM5073	388834.528	2792825.754
EM5074	388836.401	2792827.584
EM5075	388834.978	2792829.928
EM5076	388840.020	2792836.844
EM5077	388843.143	2792843.564
EM5078	388848.182	2792850.058
EM5079	388853.771	2792853.597
EM5080	388860.082	2792851.647
EM5081	388866.957	2792848.218
EM5082	388875.349	2792842.878
EM5083	388884.281	2792833.107
EM5084	388890.153	2792824.415
EM5085	388898.104	2792812.016
EM5086	388903.440	2792807.966
EM5087	388912.618	2792804.940
EM5088	388925.640	2792802.935
EM5089	388932.115	2792797.611
EM5090	388934.901	2792786.626
EM5091	388935.954	2792774.811
EM5092	388938.542	2792762.983
EM5093	388946.344	2792755.751
EM5094	388954.151	2792749.151
EM5095	388961.770	2792742.975
EM5096	388962.854	2792734.955
EM5097	388962.167	2792721.362
EM5098	388965.560	2792714.166

EM5099	388969.905	2792706.330
EM5100	388978.863	2792699.721
EM5101	388986.482	2792693.544
EM5102	388994.456	2792683.992
EM5103	388995.885	2792671.120
EM5104	388998.612	2792652.966
EM5105	388999.223	2792633.987
EM5106	388994.824	2792611.992
EM5107	388988.354	2792594.546
EM5108	388980.145	2792575.639
EM5109	388968.940	2792565.401
EM5110	388956.221	2792557.494
EM5111	388940.060	2792550.880
EM5112	388921.051	2792547.663
EM5113	388909.333	2792545.018
EM5114	388894.966	2792546.612
EM5115	388885.010	2792548.381
EM5116	388872.568	2792551.013
EM5117	388858.560	2792549.652
EM5118	388846.237	2792543.428
EM5119	388830.281	2792538.394
EM5120	388820.866	2792535.942
EM5121	388811.996	2792529.901
EM5122	388804.460	2792522.795
EM5123	388796.542	2792515.902
EM5124	388791.322	2792510.675
EM5125	388787.406	2792500.798
EM5126	388786.702	2792485.203
EM5127	388788.130	2792472.331
EM5128	388793.894	2792473.759
EM5129	388797.110	2792468.462
EM5130	388797.392	2792456.021
EM5131	388803.014	2792440.268
EM5132	388807.116	2792426.109
EM5133	388811.001	2792408.790
EM5134	388815.315	2792397.159
EM5135	388822.844	2792380.020
EM5136	388834.572	2792360.528
EM5137	388840.625	2792350.464
EM5138	388848.989	2792341.540
EM5139	388858.893	2792333.447
EM5140	388868.633	2792328.729
EM5141	388877.976	2792322.328
EM5142	388887.108	2792313.609
EM5143	388892.395	2792303.657
EM5144	388896.701	2792290.972
EM5145	388899.696	2792282.093
EM5146	388902.071	2792267.737

EM5147	388904.294	2792258.231
EM5148	388906.396	2792245.670
EM5149	388906.688	2792234.494
EM5150	388909.270	2792222.034
EM5151	388909.371	2792211.070
EM5152	388907.397	2792204.129
EM5153	388902.733	2792196.578
EM5154	388887.703	2792187.636
EM5155	388871.931	2792181.651
EM5156	388857.161	2792180.929
EM5157	388845.491	2792184.188
EM5158	388825.385	2792187.515
EM5159	388808.897	2792187.861
EM5160	388787.605	2792186.772
EM5161	388774.363	2792185.405
EM5162	388759.383	2792182.576
EM5163	388745.402	2792184.589
EM5164	388731.981	2792184.699
EM5165	388716.853	2792187.142
EM5166	388703.283	2792192.525
EM5167	388701.483	2792183.474
EM5168	388717.537	2792177.017
EM5169	388730.345	2792172.274
EM5170	388739.318	2792167.562
EM5171	388747.544	2792165.175
EM5172	388756.146	2792161.942
EM5173	388766.095	2792159.330
EM5174	388776.627	2792157.557
EM5175	388786.013	2792156.426
EM5176	388799.378	2792161.165
EM5177	388811.269	2792161.489
EM5178	388819.470	2792156.151
EM5179	388826.704	2792149.767
EM5180	388834.277	2792137.898
EM5181	388842.173	2792142.050
EM5182	388837.452	2792150.943
EM5183	388837.117	2792156.849
EM5184	388838.884	2792161.894
EM5185	388848.894	2792166.661
EM5186	388859.073	2792168.686
EM5187	388870.164	2792165.011
EM5188	388881.630	2792160.278
EM5189	388886.372	2792153.915
EM5190	388889.866	2792159.157
EM5191	388892.041	2792167.150
EM5192	388899.533	2792168.775
EM5193	388906.825	2792169.559
EM5194	388915.443	2792168.223

EM5195	388924.831	2792167.302
EM5196	388929.001	2792161.365
EM5197	388937.985	2792157.918
EM5198	388942.134	2792149.451
EM5199	388952.202	2792142.753
EM5200	388962.520	2792144.250
EM5201	388964.079	2792158.995
EM5202	388960.293	2792165.957
EM5203	388961.492	2792171.851
EM5204	388968.489	2792183.283
EM5205	388976.203	2792188.701
EM5206	388982.599	2792197.082
EM5207	388984.227	2792208.453
EM5208	388983.146	2792216.895
EM5209	388981.092	2792223.658
EM5210	388973.533	2792237.213
EM5211	388969.396	2792247.156
EM5212	388965.840	2792257.726
EM5213	388962.118	2792271.460
EM5214	388951.515	2792287.886
EM5215	388945.260	2792296.792
EM5216	388932.705	2792308.913
EM5217	388923.578	2792318.264
EM5218	388918.291	2792328.216
EM5219	388916.273	2792339.406
EM5220	388913.074	2792346.812
EM5221	388909.534	2792359.279
EM5222	388909.434	2792370.454
EM5223	388908.437	2792389.120
EM5224	388901.218	2792397.402
EM5225	388893.663	2792411.378
EM5226	388886.075	2792421.349
EM5227	388881.165	2792430.455
EM5228	388880.675	2792440.790
EM5229	388886.123	2792450.443
EM5230	388894.455	2792461.127
EM5231	388901.771	2792464.650
EM5232	388909.666	2792468.802
EM5233	388912.249	2792479.744
EM5234	388909.641	2792489.042
EM5235	388917.780	2792499.516
EM5236	388929.974	2792501.735
EM5237	388940.109	2792498.489
EM5238	388944.873	2792494.866
EM5239	388947.714	2792490.626
EM5240	388952.813	2792481.097
EM5241	388958.349	2792478.100
EM5242	388965.060	2792478.045

EM5243	388973.149	2792482.406
EM5244	388977.020	2792486.802
EM5245	388986.060	2792490.312
EM5246	388996.839	2792495.283
EM5247	389006.441	2792497.102
EM5248	389011.785	2792494.106
EM5249	389015.963	2792489.223
EM5250	389018.953	2792479.711
EM5251	389024.235	2792469.127
EM5252	389028.392	2792461.714
EM5253	389034.478	2792455.550
EM5254	389035.559	2792447.108
EM5255	389043.122	2792434.080
EM5256	389048.195	2792421.389
EM5257	389051.191	2792412.721
EM5258	389051.083	2792399.440
EM5259	389049.082	2792389.336
EM5260	389043.840	2792381.368
EM5261	389045.311	2792373.766
EM5262	389049.295	2792368.463
EM5263	389054.278	2792368.211
EM5264	389063.343	2792374.672
EM5265	389071.622	2792378.821
EM5266	389077.346	2792375.401
EM5267	389083.431	2792369.237
EM5268	389087.577	2792360.348
EM5269	389087.654	2792346.328
EM5270	389088.553	2792339.153
EM5271	389090.422	2792333.234
EM5272	389092.283	2792326.262
EM5273	389095.418	2792311.056
EM5274	389100.505	2792300.052
EM5275	389098.147	2792293.114
EM5276	389097.122	2792285.111
EM5277	389094.001	2792278.601
EM5278	389093.861	2792260.444
EM5279	389106.224	2792248.221
EM5280	389112.602	2792266.089
EM5281	389123.230	2792276.016
EM5282	389129.111	2792291.779
EM5283	389276.183	2792309.032
EM5284	389282.328	2792298.440
EM5285	389285.096	2792285.241
EM5286	389293.167	2792275.688
EM5287	389297.226	2792303.062
EM5288	389311.277	2792321.394
EM5289	389303.742	2792337.795
EM5290	389301.526	2792359.949

EM5291	389306.466	2792377.829
EM5292	389310.443	2792395.190
EM5293	389311.514	2792408.885
EM5294	389310.179	2792421.545
EM5295	389309.376	2792440.526
EM5296	389317.144	2792452.585
EM5297	389318.058	2792460.652
EM5298	389306.141	2792455.310
EM5299	389287.789	2792438.594
EM5300	389275.746	2792431.314
EM5301	389260.265	2792414.048
EM5302	389262.528	2792397.690
EM5303	389268.556	2792372.869
EM5304	389272.715	2792353.860
EM5305	389275.444	2792335.918
EM5283	389276.183	2792309.032
EM5282	389129.111	2792291.779
EM5306	389125.938	2792313.452
EM5307	389125.488	2792316.581
EM5308	389118.495	2792319.406
EM5309	389117.419	2792328.480
EM5310	389117.509	2792339.442
EM5311	389115.469	2792347.892
EM5312	389109.035	2792358.275
EM5313	389108.367	2792370.298
EM5314	389112.448	2792377.011
EM5315	389114.845	2792388.692
EM5316	389104.942	2792396.995
EM5317	389098.097	2792404.009
EM5318	389091.065	2792411.656
EM5319	389083.457	2792419.097
EM5320	389081.021	2792426.074
EM5321	389081.075	2792432.610
EM5322	389080.793	2792445.051
EM5323	389077.606	2792453.826
EM5324	389080.746	2792462.655
EM5325	389086.536	2792467.246
EM5326	389095.554	2792468.015
EM5327	389106.495	2792469.401
EM5328	389110.179	2792474.431
EM5329	389113.872	2792480.514
EM5330	389113.340	2792485.789
EM5331	389116.618	2792488.082
EM5332	389115.523	2792494.837
EM5333	389109.384	2792494.466
EM5334	389103.221	2792491.143
EM5335	389094.405	2792491.637
EM5336	389090.379	2792491.670

EM5337	389085.791	2792493.394
EM5338	389079.654	2792493.234
EM5339	389074.301	2792495.175
EM5340	389067.235	2792498.606
EM5341	389059.362	2792497.195
EM5342	389052.420	2792492.403
EM5343	389045.877	2792489.505
EM5344	389040.690	2792488.282
EM5345	389036.358	2792497.805
EM5346	389034.712	2792507.517
EM5347	389029.760	2792511.563
EM5348	389018.873	2792516.712
EM5349	389012.385	2792520.560
EM5350	389013.218	2792528.565
EM5351	389009.636	2792535.973
EM5352	389007.409	2792545.057
EM5353	389009.991	2792555.893
EM5354	389012.742	2792564.093
EM5355	389022.595	2792573.077
EM5356	389033.993	2792583.525
EM5357	389045.758	2792591.862
EM5358	389053.688	2792600.230
EM5359	389066.069	2792613.621
EM5360	389078.008	2792619.848
EM5361	389090.315	2792624.174
EM5362	389094.403	2792631.730
EM5363	389095.635	2792641.629
EM5364	389100.324	2792652.237
EM5365	389097.116	2792658.588
EM5366	389087.780	2792665.833
EM5367	389078.628	2792672.022
EM5368	389069.682	2792680.107
EM5369	389059.557	2792684.617
EM5370	389051.206	2792695.016
EM5371	389043.772	2792700.348
EM5372	389037.877	2792706.299
EM5373	389032.541	2792710.349
EM5374	389028.176	2792715.866
EM5375	389025.128	2792718.210
EM5376	389026.307	2792721.784
EM5377	389015.819	2792728.722
EM5378	389009.352	2792735.100
EM5379	389000.778	2792741.706
EM5380	388994.515	2792749.558
EM5381	388986.330	2792756.793
EM5382	388974.894	2792765.109
EM5383	388965.561	2792772.776
EM5384	388958.538	2792781.477

EM5385	388956.345	2792794.566
EM5386	388958.518	2792802.349
EM5387	388962.800	2792810.114
EM5388	388967.077	2792817.247
EM5389	388972.673	2792821.629
EM5390	388982.277	2792823.658
EM5391	388988.806	2792824.870
EM5392	389001.311	2792830.038
EM5393	389012.626	2792830.366
EM5394	389021.237	2792828.187
EM5395	389027.520	2792822.865
EM5396	389031.878	2792816.505
EM5397	389038.008	2792815.822
EM5398	389041.532	2792824.648
EM5399	389040.853	2792835.405
EM5400	389045.169	2792847.387
EM5401	389052.904	2792855.335
EM5402	389063.597	2792861.572
EM5403	389075.313	2792864.006
EM5404	389087.566	2792861.797
EM5405	389099.434	2792859.381
EM5406	389104.938	2792852.589
EM5407	389112.357	2792845.360
EM5408	389121.855	2792834.530
EM5409	389130.045	2792827.928
EM5410	389141.126	2792822.988
EM5411	389150.842	2792815.424
EM5412	389147.326	2792807.441
EM5413	389142.629	2792795.884
EM5414	389137.931	2792784.117
EM5415	389132.865	2792774.249
EM5416	389128.966	2792766.481
EM5417	389122.579	2792759.154
EM5418	389116.378	2792751.194
EM5419	389111.901	2792743.008
EM5420	389109.346	2792735.439
EM5421	389106.208	2792726.821
EM5422	389106.913	2792719.226
EM5423	389108.020	2792713.946
EM5424	389109.336	2792710.773
EM5425	389112.758	2792707.161
EM5426	389113.309	2792704.205
EM5427	389118.059	2792698.895
EM5428	389128.800	2792699.440
EM5429	389137.065	2792701.902
EM5430	389144.180	2792704.373
EM5431	389146.130	2792708.363
EM5432	389149.833	2792715.712

EM5433	389150.849	2792722.661
EM5434	389155.124	2792729.583
EM5435	389162.646	2792735.003
EM5436	389171.303	2792738.516
EM5437	389182.615	2792738.423
EM5438	389188.320	2792732.684
EM5439	389195.557	2792726.722
EM5440	389200.287	2792718.882
EM5441	389203.323	2792715.063
EM5442	389207.548	2792715.871
EM5443	389213.713	2792719.405
EM5444	389219.694	2792723.994
EM5445	389225.081	2792726.269
EM5446	389228.919	2792726.659
EM5447	389231.388	2792723.687
EM5448	389233.438	2792716.503
EM5449	389238.193	2792711.826
EM5450	389247.401	2792712.383
EM5451	389253.160	2792713.179
EM5452	389256.274	2792718.846
EM5453	389252.108	2792725.204
EM5454	389247.760	2792732.830
EM5455	389242.626	2792738.037
EM5456	389246.312	2792743.277
EM5457	389251.150	2792748.719
EM5458	389257.363	2792758.156
EM5459	389257.485	2792773.123
EM5460	389337.339	2792804.399
EM5461	389341.061	2792790.665
EM5462	389346.200	2792774.284
EM5465	389352.427	2792773.706
EM5464	389428.785	2792732.498
EM5465	389423.362	2792714.095
EM5466	389421.756	2792693.553
EM5467	389417.745	2792671.976
EM5468	389409.009	2792658.871
EM5469	389403.163	2792647.323
EM5470	389407.378	2792635.166
EM5471	389410.660	2792626.179
EM5472	389423.079	2792620.807
EM5473	389429.729	2792613.374
EM5474	389432.039	2792602.814
EM5475	389430.502	2792590.704
EM5476	389434.242	2792579.078
EM5477	389445.427	2792576.680
EM5478	389452.703	2792587.162
EM5479	389454.039	2792603.951
EM5480	389458.017	2792614.131

EM5481	389454.211	2792625.033
EM5482	389444.112	2792635.656
EM5483	389445.099	2792646.519
EM5484	389448.772	2792656.042
EM5485	389453.954	2792666.870
EM5486	389451.052	2792678.424
EM5487	389448.191	2792694.918
EM5488	389443.543	2792712.744
EM5489	389441.819	2792721.652
EM5490	389443.057	2792726.583
EM5491	389450.579	2792730.475
EM5492	389450.058	2792740.032
EM5493	389443.831	2792747.989
EM5494	389436.841	2792747.455
EM5464	389428.785	2792732.498
EM5465	389352.427	2792773.706
EM5495	389365.472	2792786.249
EM5496	389372.260	2792795.680
EM5497	389382.005	2792815.102
EM5498	389370.079	2792822.051
EM5499	389364.426	2792834.220
EM5500	389365.039	2792850.554
EM5501	389376.188	2792865.748
EM5502	389388.698	2792871.443
EM5503	389376.470	2792884.167
EM5504	389368.204	2792885.842
EM5505	389350.387	2792875.973
EM5506	389337.360	2792865.538
EM5507	389326.237	2792853.507
EM5508	389332.347	2792838.699
EM5509	389338.457	2792823.891
EM5460	389337.339	2792804.399
EM5459	389257.485	2792773.123
EM5510	389246.350	2792771.317
EM5511	389239.056	2792770.323
EM5512	389232.530	2792769.533
EM5513	389224.642	2792766.224
EM5514	389216.358	2792761.443
EM5515	389203.873	2792758.804
EM5516	389194.287	2792758.883
EM5517	389188.970	2792765.251
EM5518	389189.618	2792774.101
EM5519	389193.328	2792782.292
EM5520	389196.847	2792790.486
EM5521	389197.854	2792796.381
EM5522	389195.784	2792801.247
EM5523	389187.171	2792803.004
EM5524	389180.272	2792803.482

EM5525	389172.999	2792805.017
EM5526	389165.357	2792808.453
EM5527	389160.023	2792812.713
EM5528	389156.842	2792822.227
EM5529	389160.340	2792827.890
EM5530	389165.564	2792833.751
EM5531	389175.161	2792834.937
EM5532	389179.607	2792839.328
EM5533	389176.417	2792847.787
EM5534	389168.779	2792851.644
EM5535	389155.728	2792850.065
EM5536	389144.770	2792846.570
EM5537	389139.829	2792851.882
EM5538	389142.181	2792858.187
EM5539	389146.375	2792866.913
EM5540	389151.725	2792876.356
EM5541	389152.992	2792884.778
EM5542	389156.656	2792893.181
EM5543	389161.976	2792898.936
EM5544	389161.311	2792905.529
EM5545	389154.834	2792904.792
EM5546	389151.900	2792897.700
EM5547	389147.532	2792891.148
EM5548	389142.011	2792890.139
EM5549	389136.243	2792888.078
EM5550	389128.088	2792887.354
EM5551	389128.381	2792893.940
EM5552	389128.684	2792901.580
EM5553	389125.370	2792906.614
EM5554	389120.624	2792912.451
EM5555	389112.709	2792911.725
EM5556	389099.021	2792908.412
EM5557	389086.524	2792904.298
EM5558	389078.127	2792903.312
EM5559	389064.942	2792902.893
EM5560	389054.626	2792901.660
EM5561	389042.605	2792897.015
EM5562	389023.875	2792892.689
EM5563	389010.929	2792892.268
EM5564	389001.840	2792894.451
EM5565	388990.338	2792894.809
EM5566	388979.057	2792892.793
EM5567	388970.190	2792892.866
EM5568	388959.207	2792897.963
EM5569	388953.732	2792902.488
EM5570	388946.845	2792910.187
EM5571	388940.458	2792920.517
EM5572	388937.217	2792934.380

EM5573	388935.637	2792946.251
EM5574	388935.518	2792961.010
EM5575	388940.216	2792978.628
EM5576	388956.066	2792982.451
EM5577	388971.192	2792985.753
EM5578	388984.595	2792983.535
EM5579	389002.325	2792982.862
EM5580	389017.193	2792983.794
EM5581	389033.793	2792991.564
EM5582	389041.950	2792992.551
EM5583	389052.033	2792994.577
EM5584	389057.344	2792999.277
EM5585	389066.753	2793006.842
EM5586	389075.428	2793012.569
EM5587	389085.777	2793017.754
EM5588	389096.606	2793023.200
EM5589	389106.242	2793029.182
EM5590	389113.946	2793033.335
EM5591	389117.825	2793038.838
EM5592	389120.984	2793044.082
EM5593	389126.537	2793049.044
EM5594	389134.988	2793056.617
EM5595	389144.058	2793066.689
EM5596	389154.009	2793081.892
EM5597	389162.299	2793099.217
EM5598	389165.996	2793111.573
EM5599	389171.857	2793124.965
EM5600	389180.359	2793138.863
EM5601	389190.278	2793150.113
EM5602	389199.946	2793160.048
EM5603	389220.518	2793169.894
EM5604	389232.770	2793173.483
EM5605	389242.415	2793180.519
EM5606	389248.693	2793186.266
EM5607	389254.725	2793191.223
EM5608	389260.285	2793196.976
EM5609	389269.199	2793202.700
EM5610	389276.909	2793207.644
EM5611	389285.599	2793215.216
EM5612	389296.670	2793220.923
EM5613	389302.728	2793229.043
EM5614	389315.663	2793228.146
EM5615	389326.652	2793223.840
EM5616	389330.195	2793217.486
EM5617	389327.993	2793211.970
EM5618	389324.571	2793203.828
EM5619	389321.399	2793197.002
EM5620	389320.862	2793189.891

EM5621	389320.298	2793179.618
EM5622	389317.118	2793171.738
EM5623	389317.041	2793162.252
EM5624	389324.150	2793152.443
EM5625	389332.551	2793153.955
EM5626	389344.281	2793152.278
EM5627	389345.807	2793163.071
EM5628	389344.683	2793172.172
EM5629	389347.393	2793181.110
EM5630	389351.791	2793191.351
EM5631	389357.104	2793196.315
EM5632	389358.645	2793208.952
EM5633	389370.649	2793211.489
EM5634	389374.276	2793215.412
EM5635	389383.627	2793215.863
EM5636	389386.218	2793210.308
EM5637	389389.756	2793203.427
EM5638	389389.439	2793193.942
EM5639	389395.625	2793188.357
EM5640	389400.666	2793189.370
EM5641	389403.632	2793200.414
EM5642	389409.243	2793212.491
EM5643	389411.253	2793223.806
EM5644	389407.738	2793233.586
EM5645	389403.267	2793243.637
EM5646	389402.381	2793252.604
EM5647	389404.834	2793259.436
EM5648	389411.127	2793267.027
EM5649	389418.604	2793272.763
EM5650	389428.725	2793279.532
EM5651	389426.500	2793292.357
EM5652	389417.487	2793293.475
EM5653	389405.950	2793289.353
EM5654	389387.737	2793289.502
EM5655	389377.209	2793291.696
EM5656	389368.146	2793297.041
EM5657	389374.463	2793307.531
EM5658	389385.979	2793309.018
EM5659	389399.429	2793312.597
EM5660	389409.088	2793321.478
EM5661	389419.633	2793321.392
EM5662	389443.692	2793332.791
EM5663	389459.535	2793335.824
EM5664	389470.645	2793346.274
EM5665	389482.670	2793351.446
EM5666	389489.898	2793356.131
EM5667	389514.903	2793365.941
EM5668	389535.616	2793378.421

EM5669	389558.691	2793386.666
EM5670	389573.605	2793393.396
EM5671	389586.803	2793395.396
EM5672	389590.564	2793386.405
EM5673	389597.684	2793377.914
EM5674	389606.731	2793370.462
EM5675	389615.379	2793373.026
EM5676	389625.941	2793375.048
EM5677	389638.476	2793383.906

EM5678	389648.169	2793397.004
EM5679	389652.128	2793412.256
EM5680	389654.157	2793425.943
EM5681	389659.990	2793435.910
EM5682	389671.130	2793450.050
EM5683	389676.479	2793459.493
EM4159	389685.171	2793467.328
EM4064	389729.409	2793426.622

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 52: 3,893, 883.040 m²

V	Coordenadas	
	X	Y
EM5685	390304.524	2792037.904
EM5686	390317.859	2792037.904
EM5687	390336.274	2792050.075
EM5688	390350.667	2792061.505
EM5689	390351.302	2792068.278
EM5690	390359.663	2792074.099
EM5691	390366.542	2792073.676
EM5692	390374.480	2792082.354
EM5693	390375.538	2792089.445
EM5694	390388.238	2792094.208
EM5695	390391.519	2792102.357
EM5696	390391.730	2792107.543
EM5697	390405.595	2792116.539
EM5698	390405.065	2792126.593
EM5699	390410.569	2792134.530
EM5700	390410.780	2792139.822
EM5701	390404.960	2792142.362
EM5702	390396.387	2792160.565
EM5703	390387.180	2792172.948
EM5704	390386.650	2792184.590
EM5705	390395.964	2792196.231
EM5706	390417.554	2792207.344
EM5707	390427.502	2792204.698
EM5708	390435.334	2792207.661
EM5709	390437.345	2792214.117
EM5710	390464.544	2792225.547
EM5711	390486.981	2792238.035
EM5712	390496.400	2792250.418
EM5713	390508.113	2792258.260
EM5714	390507.512	2792263.224
EM5715	390508.359	2792268.304
EM5716	390528.679	2792279.311
EM5717	390544.342	2792289.153
EM5718	390560.429	2792295.609

EM5719	390570.801	2792303.229
EM5720	390580.643	2792318.892
EM5721	390589.216	2792322.702
EM5722	390597.682	2792323.443
EM5723	390605.091	2792335.614
EM5724	390625.093	2792352.018
EM5725	390637.688	2792370.116
EM5726	390654.198	2792385.673
EM5727	390665.098	2792395.622
EM5728	390666.474	2792403.665
EM5729	390676.317	2792409.803
EM5730	390685.736	2792414.566
EM5731	390690.393	2792422.927
EM5732	390720.767	2792435.309
EM5733	390734.949	2792443.458
EM5734	390745.003	2792443.458
EM5735	390757.809	2792448.327
EM5736	390767.863	2792448.327
EM5737	390787.230	2792437.214
EM5738	390808.080	2792420.281
EM5739	390821.097	2792399.749
EM5740	390826.071	2792386.732
EM5741	390830.410	2792367.152
EM5742	390840.041	2792361.014
EM5743	390851.365	2792350.431
EM5744	390858.139	2792334.556
EM5745	390859.832	2792322.173
EM5746	390856.869	2792306.827
EM5747	390850.519	2792298.466
EM5748	390849.778	2792292.434
EM5749	390853.482	2792276.665
EM5750	390853.588	2792255.392
EM5751	390850.836	2792244.491
EM5752	390853.376	2792222.266
EM5753	390852.635	2792201.417
EM5754	390847.767	2792188.505

EM5755	390845.862	2792182.050
EM5756	390847.238	2792172.207
EM5757	390844.592	2792167.656
EM5758	390837.395	2792161.306
EM5759	390834.220	2792148.818
EM5760	390820.780	2792133.154
EM5761	390805.116	2792118.444
EM5762	390798.449	2792115.057
EM5763	390792.416	2792102.886
EM5764	390790.300	2792087.434
EM5765	390799.613	2792067.114
EM5766	390801.835	2792058.859
EM5767	390804.270	2792027.321
EM5768	390806.492	2792006.366
EM5769	390812.630	2791982.342
EM5770	390817.287	2791967.419
EM5771	390819.086	2791936.939
EM5772	390815.276	2791913.973
EM5773	390815.805	2791899.897
EM5774	390810.620	2791891.642
EM5775	390812.101	2791884.551
EM5776	390810.620	2791878.519
EM5777	390804.587	2791868.994
EM5778	390802.470	2791862.115
EM5779	390792.734	2791855.871
EM5780	390781.410	2791859.151
EM5781	390778.129	2791864.549
EM5782	390770.509	2791866.136
EM5783	390766.910	2791857.776
EM5784	390757.703	2791854.071
EM5785	390746.167	2791853.966
EM5786	390727.223	2791859.046
EM5787	390701.611	2791869.946
EM5788	390695.155	2791875.661
EM5789	390682.878	2791878.942
EM5790	390674.094	2791877.355
EM5791	390655.679	2791879.048
EM5792	390640.228	2791872.381
EM5793	390624.670	2791870.581
EM5794	390620.648	2791867.301
EM5795	390617.368	2791855.871
EM5796	390629.962	2791847.298
EM5797	390644.567	2791831.846
EM5798	390658.854	2791817.982
EM5799	390666.686	2791800.096
EM5800	390681.714	2791787.290
EM5801	390694.203	2791781.470
EM5802	390703.834	2791772.262

EM5803	390706.056	2791762.208
EM5804	390702.987	2791748.873
EM5805	390693.144	2791732.892
EM5806	390678.328	2791710.667
EM5807	390669.755	2791691.405
EM5808	390668.591	2791684.103
EM5809	390658.431	2791661.454
EM5810	390658.325	2791645.156
EM5811	390653.457	2791626.847
EM5812	390651.552	2791607.585
EM5813	390647.530	2791586.418
EM5814	390641.180	2791568.850
EM5815	390634.724	2791557.632
EM5816	390632.502	2791549.271
EM5817	390628.903	2791532.020
EM5818	390628.798	2791519.426
EM5819	390625.623	2791502.810
EM5820	390620.225	2791477.833
EM5821	390607.737	2791452.433
EM5822	390601.175	2791438.463
EM5823	390598.635	2791428.409
EM5824	390592.602	2791415.603
EM5825	390585.194	2791396.870
EM5826	390584.242	2791384.276
EM5827	390583.077	2791376.762
EM5828	390586.887	2791369.989
EM5829	390587.840	2791360.781
EM5830	390581.702	2791356.654
EM5831	390602.868	2791334.429
EM5832	390612.499	2791314.003
EM5833	390624.882	2791298.445
EM5834	390633.560	2791280.877
EM5835	390636.735	2791268.706
EM5836	390634.513	2791257.064
EM5837	390627.633	2791245.211
EM5838	390614.510	2791231.558
EM5839	390604.456	2791221.504
EM5840	390599.482	2791211.133
EM5841	390597.894	2791194.093
EM5842	390600.752	2791172.080
EM5843	390611.123	2791160.544
EM5844	390620.437	2791153.559
EM5845	390642.344	2791147.632
EM5846	390660.230	2791137.684
EM5847	390662.876	2791142.235
EM5848	390649.753	2791151.231
EM5849	390636.418	2791158.322
EM5850	390619.061	2791162.449

EM5851	390608.689	2791172.927
EM5852	390603.186	2791188.378
EM5853	390605.197	2791209.016
EM5854	390609.536	2791218.435
EM5855	390622.448	2791230.183
EM5856	390632.396	2791239.073
EM5857	390640.439	2791251.138
EM5858	390641.392	2791268.389
EM5859	390640.545	2791280.136
EM5860	390630.808	2791300.985
EM5861	390621.707	2791316.119
EM5862	390610.912	2791329.031
EM5863	390607.842	2791339.509
EM5864	390605.408	2791357.077
EM5865	390594.719	2791378.244
EM5866	390590.274	2791389.039
EM5867	390593.767	2791403.961
EM5868	390604.879	2791426.292
EM5869	390615.568	2791445.660
EM5870	390619.802	2791463.969
EM5871	390630.914	2791485.982
EM5872	390638.323	2791507.149
EM5873	390647.953	2791524.612
EM5874	390655.891	2791534.031
EM5875	390663.723	2791531.808
EM5876	390665.945	2791524.400
EM5877	390664.781	2791514.769
EM5878	390658.748	2791500.693
EM5879	390656.103	2791488.205
EM5880	390658.431	2791475.399
EM5881	390656.103	2791467.779
EM5882	390661.712	2791461.852
EM5883	390672.507	2791458.783
EM5884	390680.550	2791465.980
EM5885	390694.414	2791470.636
EM5886	390702.881	2791465.662
EM5887	390706.585	2791457.407
EM5888	390706.268	2791445.660
EM5889	390699.071	2791430.208
EM5890	390696.108	2791420.260
EM5891	390697.695	2791414.015
EM5892	390722.672	2791421.530
EM5893	390720.449	2791428.621
EM5894	390723.413	2791437.828
EM5895	390738.653	2791450.634
EM5896	390736.219	2791458.571
EM5897	390737.594	2791464.816
EM5898	390742.039	2791469.684

EM5899	390740.134	2791474.341
EM5900	390724.048	2791486.406
EM5901	390711.242	2791495.401
EM5902	390702.140	2791506.726
EM5903	390695.896	2791523.342
EM5904	390702.034	2791535.724
EM5905	390708.384	2791538.264
EM5906	390714.523	2791542.392
EM5907	390715.687	2791548.953
EM5908	390723.307	2791551.493
EM5909	390732.409	2791550.329
EM5910	390735.054	2791543.979
EM5911	390749.554	2791550.435
EM5912	390762.042	2791550.329
EM5913	390780.669	2791539.852
EM5914	390797.814	2791524.082
EM5915	390821.732	2791501.857
EM5916	390829.564	2791492.015
EM5917	390827.553	2791481.326
EM5918	390827.130	2791455.185
EM5919	390830.199	2791437.616
EM5920	390835.067	2791425.022
EM5921	390835.385	2791405.231
EM5922	390842.475	2791391.473
EM5923	390846.497	2791374.010
EM5924	390853.165	2791360.570
EM5925	390863.113	2791349.669
EM5963	390868.722	2791340.250
EM5962	390857.222	2791333.631
EM5928	390848.921	2791344.503
EM5929	390837.694	2791352.039
EM5930	390830.238	2791346.234
EM5931	390828.970	2791337.548
EM5932	390826.242	2791326.238
EM5933	390820.655	2791317.060
EM5934	390817.471	2791308.653
EM5935	390810.957	2791303.435
EM5936	390805.393	2791297.155
EM5937	390794.794	2791290.652
EM5938	390789.243	2791285.953
EM5939	390784.354	2791274.134
EM5940	390783.327	2791265.709
EM5941	390783.982	2791257.798
EM5942	390785.586	2791248.561
EM5943	390783.609	2791241.199
EM5944	390783.768	2791231.183
EM5945	390782.474	2791219.335
EM5946	390786.974	2791212.710

EM5947	390796.574	2791214.214
EM5948	390800.463	2791220.771
EM5949	390808.665	2791227.293
EM5950	390811.832	2791233.592
EM5951	390810.774	2791250.994
EM5952	390814.952	2791263.873
EM5953	390815.992	2791273.879
EM5954	390824.678	2791280.924
EM5955	390833.839	2791287.438
EM5956	390843.435	2791288.415
EM5957	390850.424	2791293.102
EM5958	390851.204	2791300.738
EM5959	390848.890	2791311.034
EM5960	390849.909	2791318.405
EM5961	390855.226	2791323.896
EM5962	390857.222	2791333.631
EM5963	390868.722	2791340.250
EM5964	390878.776	2791338.450
EM5965	390890.312	2791330.724
EM5966	390895.921	2791318.130
EM5967	390894.651	2791307.441
EM5968	390901.213	2791297.175
EM5969	390909.680	2791279.819
EM5970	390917.723	2791261.827
EM5971	390921.321	2791248.068
EM5972	390927.777	2791240.025
EM5973	390935.080	2791225.526
EM5974	390943.229	2791218.964
EM5975	390950.214	2791221.716
EM5976	390958.257	2791216.001
EM5977	390962.279	2791207.746
EM5978	390970.111	2791204.148
EM5979	390975.720	2791205.735
EM5980	390986.197	2791196.210
EM5981	390989.796	2791189.437
EM5982	391002.602	2791183.722
EM5983	391005.988	2791187.426
EM5984	391016.360	2791183.933
EM5985	391025.885	2791176.631
EM5986	391032.764	2791178.959
EM5987	391038.268	2791179.912
EM5988	391037.421	2791184.992
EM5989	391033.399	2791190.072
EM5990	391036.468	2791196.951
EM5991	391049.909	2791198.856
EM5992	391063.773	2791194.834
EM5993	391083.035	2791182.769
EM5994	391092.878	2791174.197

EM5995	391097.640	2791165.836
EM5996	391101.979	2791168.482
EM5997	391099.863	2791174.726
EM5998	391095.629	2791180.123
EM5999	391094.571	2791187.532
EM6000	391098.910	2791195.258
EM6001	391101.238	2791200.232
EM6002	391093.830	2791207.958
EM6003	391085.258	2791220.023
EM6004	391074.674	2791241.189
EM6005	391068.536	2791248.809
EM6006	391057.318	2791254.101
EM6007	391051.920	2791261.298
EM6008	391053.508	2791266.166
EM6009	391046.311	2791271.881
EM6010	391044.935	2791278.972
EM6011	391049.168	2791286.804
EM6012	391054.566	2791287.333
EM6013	391057.212	2791291.672
EM6014	391055.730	2791296.752
EM6015	391059.328	2791302.255
EM6016	391075.627	2791314.214
EM6017	391082.083	2791322.152
EM6018	391085.787	2791331.889
EM6019	391095.735	2791333.264
EM6020	391116.161	2791335.487
EM6021	391136.693	2791345.859
EM6022	391142.090	2791355.384
EM6023	391147.594	2791358.559
EM6024	391156.166	2791362.686
EM6025	391159.553	2791370.095
EM6026	391171.194	2791378.773
EM6027	391185.059	2791387.028
EM6028	391195.642	2791386.181
EM6029	391201.886	2791377.080
EM6030	391207.072	2791378.879
EM6031	391209.189	2791383.747
EM6032	391199.770	2791388.510
EM6033	391199.346	2791394.860
EM6034	391211.200	2791417.402
EM6035	391226.228	2791436.346
EM6036	391233.001	2791449.681
EM6037	391232.366	2791454.973
EM6038	391244.855	2791474.658
EM6039	391255.226	2791489.051
EM6040	391255.438	2791495.190
EM6041	391271.313	2791516.992
EM6042	391277.451	2791530.009

EM6043	391277.451	2791548.212
EM6044	391282.955	2791567.051
EM6045	391289.093	2791577.634
EM6046	391291.845	2791593.615
EM6047	391296.396	2791604.516
EM6048	391301.476	2791604.198
EM6049	391301.052	2791609.278
EM6050	391298.301	2791621.873
EM6051	391302.957	2791639.441
EM6052	391305.391	2791654.893
EM6053	391308.990	2791663.994
EM6054	391306.132	2791672.249
EM6055	391299.571	2791675.848
EM6056	391289.622	2791670.556
EM6057	391280.732	2791673.519
EM6058	391263.905	2791686.114
EM6059	391248.030	2791704.317
EM6060	391242.526	2791712.995
EM6061	391235.012	2791718.075
EM6062	391227.392	2791719.239
EM6063	391211.835	2791729.294
EM6064	391190.668	2791737.972
EM6065	391173.734	2791746.015
EM6066	391166.749	2791744.534
EM6067	391158.812	2791747.814
EM6068	391137.328	2791759.668
EM6069	391126.321	2791760.303
EM6070	391113.198	2791764.219
EM6071	391104.625	2791763.795
EM6072	391094.571	2791760.515
EM6073	391099.228	2791749.190
EM6074	391104.519	2791739.877
EM6075	391104.202	2791729.823
EM6076	391099.228	2791724.319
EM6077	391091.713	2791721.250
EM6078	391081.448	2791720.404
EM6079	391070.441	2791725.695
EM6080	391059.117	2791735.009
EM6081	391040.067	2791754.482
EM6082	391027.155	2791771.415
EM6083	391022.181	2791781.470
EM6084	391020.170	2791788.455
EM6085	391023.980	2791803.060
EM6086	391032.023	2791821.369
EM6087	391040.384	2791833.222
EM6088	391051.285	2791836.185
EM6089	391059.223	2791847.933
EM6090	391070.547	2791851.320

EM6091	391087.798	2791866.454
EM6092	391106.636	2791878.096
EM6093	391115.103	2791880.953
EM6094	391121.559	2791880.741
EM6095	391129.284	2791892.912
EM6096	391150.028	2791900.850
EM6097	391172.782	2791903.707
EM6098	391182.836	2791902.755
EM6099	391189.927	2791897.251
EM6100	391190.562	2791890.690
EM6101	391187.175	2791882.646
EM6102	391174.052	2791881.906
EM6103	391164.421	2791881.482
EM6104	391159.553	2791871.111
EM6105	391166.961	2791862.221
EM6106	391184.212	2791859.151
EM6107	391196.171	2791859.151
EM6108	391213.951	2791867.830
EM6109	391227.180	2791874.603
EM6110	391243.479	2791874.286
EM6111	391255.120	2791876.826
EM6112	391263.058	2791886.668
EM6113	391265.069	2791900.744
EM6114	391271.948	2791902.543
EM6115	391275.229	2791889.843
EM6116	391287.823	2791882.117
EM6117	391289.411	2791872.063
EM6118	391295.866	2791869.523
EM6119	391309.625	2791881.800
EM6120	391307.720	2791900.850
EM6121	391298.195	2791912.915
EM6122	391287.294	2791929.319
EM6123	391273.472	2791950.606
EM6124	391302.682	2791975.159
EM6125	391334.432	2791993.151
EM6126	391340.570	2791977.487
EM6127	391350.942	2791970.291
EM6128	391359.197	2791985.742
EM6129	391372.109	2791984.049
EM6129-1	391378.036	2791972.831
PM342	391370.756	2791928.545
PM343	391365.223	2791916.905
PM344	391353.577	2791894.139
PM345	391342.980	2791889.174
PM346	391328.058	2791883.690
PM347	391325.582	2791863.830
PM348	391328.291	2791842.433
PM349	391325.923	2791828.519

PM350	391320.710	2791816.644
PM351	391313.798	2791805.093
PM352	391305.753	2791782.919
PM353	391305.944	2791766.581
PM354	391304.965	2791751.339
PM355	391307.118	2791734.742
PM356	391309.212	2791713.261
PM357	391310.806	2791699.692
PM358	391316.099	2791687.777
PM359	391319.129	2791676.146
PM360	391326.209	2791670.984
PM361	391334.970	2791660.669
PM362	391332.892	2791650.164
PM363	391332.882	2791649.023
PM364	391332.812	2791640.208
PM365	391325.314	2791629.769
PM366	391321.497	2791617.307
PM367	391313.718	2791608.299
PM368	391303.507	2791588.556
PM369	391295.068	2791565.067
PM370	391290.083	2791546.423
PM371	391283.366	2791521.613
PM372	391284.016	2791493.422
PM373	391281.885	2791472.662
PM374	391281.469	2791459.807
PM375	391281.895	2791442.615
PM376	391275.732	2791418.997
PM377	391268.274	2791407.239
PM378	391251.502	2791394.748
PM379	391245.169	2791380.180
PM380	391239.347	2791358.874
PM381	391240.319	2791339.484
PM382	391236.069	2791333.316
PM383	391223.551	2791322.464
PM384	391225.979	2791308.678
PM385	391235.221	2791297.927
PM386	391237.355	2791282.737
PM387	391237.563	2791273.465
PM388	391238.000	2791257.724
PM389	391244.400	2791245.589
PM390	391248.526	2791231.236
PM391	391254.357	2791218.541
PM392	391258.169	2791210.215
PM393	391260.906	2791199.805
PM394	391261.657	2791185.468
PM395	391264.467	2791177.859
PM396	391258.403	2791161.582
PM397	391262.325	2791154.518

PM398	391264.818	2791146.325
PM399	391263.587	2791134.805
PM400	391261.769	2791120.478
PM401	391258.536	2791106.726
PM402	391257.062	2791100.004
PM403	391256.409	2791087.672
PM404	391255.746	2791076.713
PM405	391256.151	2791055.611
PM406	391254.823	2791031.998
PM407	391248.221	2791017.709
PM408	391242.070	2790994.401
PM409	391237.975	2790980.058
PM410	391234.357	2790957.195
PM411	391218.145	2790948.055
PM412	391215.543	2790942.716
PM413	391213.197	2790931.538
PM414	391213.655	2790918.299
PM415	391214.688	2790906.440
PM416	391224.464	2790894.500
PM417	391229.428	2790882.909
PM418	391230.862	2790859.562
PM419	391226.524	2790847.514
PM420	391220.811	2790838.578
PM421	391214.458	2790821.485
PM422	391211.201	2790803.536
PM423	391206.035	2790793.742
PM424	391204.573	2790787.286
PM425	391198.504	2790774.244
PM426	391191.917	2790763.056
PM427	391192.126	2790754.072
PM428	391195.457	2790747.301
PM429	391193.094	2790734.118
PM430	391186.518	2790724.336
PM431	391180.932	2790697.402
PM432	391183.691	2790688.398
PM433	391184.888	2790678.254
PM434	391185.879	2790661.113
PM435	391180.947	2790645.415
PM436	391171.580	2790639.310
PM437	391170.950	2790631.164
PM438	391166.910	2790621.085
PM439	391161.152	2790606.523
PM440	391150.011	2790591.716
PM441	391146.729	2790570.678
PM442	391154.267	2790557.139
PM443	391155.043	2790545.924
PM444	391154.634	2790525.151
PM445	391149.408	2790506.620

PM446	391136.212	2790486.680
PM447	391135.495	2790467.758
PM448	391142.279	2790463.185
PM449	391146.485	2790456.362
PM450	391139.038	2790448.514
PM451	391131.606	2790442.649
PM452	391125.634	2790441.578
PM453	391125.426	2790452.024
PM454	391117.687	2790443.048
PM455	391108.523	2790433.520
PM456	391103.603	2790421.698
PM457	391105.040	2790416.215
PM458	391108.026	2790402.956
PM459	391115.541	2790385.397
PM460	391117.681	2790370.949
PM461	391109.248	2790352.001
PM462	391096.556	2790335.922
PM463	391088.726	2790318.121
PM464	391086.063	2790305.107
PM465	391082.217	2790286.720
PM466	391082.310	2790273.130
PM467	391088.851	2790268.481
PM468	391100.447	2790257.357
PM469	391104.335	2790243.382
PM470	391101.680	2790231.475
PM471	391092.216	2790222.204
PM472	391086.737	2790212.336
PM473	391089.825	2790205.522
PM474	391098.902	2790201.772
PM475	391106.895	2790205.949
PM476	391113.135	2790203.917
PM477	391115.361	2790197.686
PM478	391111.869	2790188.123
PM479	391100.436	2790179.465
PM480	391093.557	2790172.167
PM481	391088.889	2790158.039
PM482	391078.342	2790153.062
PM483	391074.832	2790142.602
PM484	391072.737	2790127.579
PM485	391050.663	2790106.260
PM485'	391034.150	2790103.074
PM486	391028.233	2790101.933
PM487	391016.360	2790106.270
PM488	391009.900	2790114.795
PM489	391010.846	2790127.213
PM490	391015.490	2790139.602
PM491	391021.858	2790154.802
PM492	391031.887	2790165.453

PM493	391040.193	2790174.711
PM494	391046.796	2790183.983
PM495	391048.560	2790194.192
PM496	391043.461	2790199.072
PM497	391038.935	2790199.928
PM498	391008.188	2790197.429
PM499	390986.688	2790184.833
PM500	390970.855	2790166.520
PM501	390943.608	2790148.310
PM502	390942.018	2790128.465
PM503	390951.864	2790111.363
PM504	390947.400	2790088.706
PM505	390937.280	2790071.765
PM506	390914.280	2790049.269
PM507	390887.032	2790031.048
PM508	390875.766	2790048.161
PM509	390890.236	2790073.573
PM510	390910.374	2790094.686
PM511	390916.293	2790121.584
PM512	390902.210	2790142.973
PM513	390898.180	2790174.204
PM514	390905.495	2790196.839
PM515	390921.338	2790215.151
PM516	390938.659	2790240.540
PM517	390948.825	2790263.151
PM518	390951.790	2790277.314
PM519	390937.558	2790280.264
PM520	390920.363	2790270.468
PM521	390897.353	2790247.972
PM522	390874.308	2790219.794
PM523	390876.953	2790194.233
PM524	390861.268	2790194.371
PM525	390840.019	2790211.553
PM526	390806.120	2790252.971
PM527	390758.011	2790298.745
PM528	390735.492	2790335.807
PM528'	390731.850	2790348.494
PM529	390728.555	2790359.974
PM530	390751.633	2790390.987
PM531	390760.403	2790417.873
PM532	390754.930	2790446.281
PM533	390756.612	2790477.466
PM534	390784.146	2790506.261
PM535	390787.178	2790527.512
PM536	390785.908	2790547.380
PM537	390770.224	2790547.506
PM538	390760.081	2790527.730
PM539	390737.070	2790503.805

PM540	390721.123	2790472.735
PM541	390710.946	2790448.707
PM542	390685.129	2790430.475
PM543	390656.670	2790439.221
PM544	390622.656	2790465.024
PM545	390624.224	2790482.034
PM546	390640.892	2790505.578
PM547	390660.183	2790520.031
PM548	390683.046	2790525.528
PM549	390684.625	2790543.944
PM550	390677.614	2790566.696
PM550'	390680.567	2790574.257
PM551	390684.347	2790583.934
PM552	390700.789	2790601.970
PM553	390708.093	2790623.186
PM553'	390718.526	2790631.351
PM554	390736.794	2790645.647
PM555	390756.977	2790672.430
PM556	390750.072	2790699.432
PM557	390731.527	2790699.582
PM558	390716.599	2790704.503
PM559	390715.759	2790728.853
PM560	390713.404	2790750.796
PM561	390699.322	2790772.185
PM562	390703.741	2790789.172
PM563	390719.597	2790810.308
PM564	390704.073	2790830.291
PM565	390668.207	2790805.064
PM565'	390660.853	2790799.528
EM6129-2	390650.820	2790804.020
EM6129-3	390647.774	2790812.741
EM6129-4	390643.271	2790819.102
EM6129-5	390636.087	2790819.951
EM6129-6	390629.673	2790827.118
EM6129-7	390626.633	2790836.630
EM6129-8	390626.943	2790845.324
EM6129-9	390627.977	2790854.539
EM6129-10	390631.888	2790863.994
EM6129-11	390633.855	2790870.040
EM6129-12	390633.897	2790875.310
EM6129-13	390635.675	2790887.682
EM6129-14	390631.645	2790893.248
EM6129-15	390627.359	2790896.709
EM6129-16	390621.154	2790900.185
EM6129-17	390614.668	2790898.392
EM6129-18	390606.705	2790891.869
EM6129-19	390598.284	2790887.984
EM6129-20	390592.762	2790886.974

EM6129-21	390593.280	2790891.714
EM6129-22	390592.833	2790895.670
EM6129-23	390588.788	2790899.392
EM6129-24	390584.257	2790902.328
EM6129-25	390581.455	2790911.574
EM6129-26	390580.567	2790920.278
EM6129-27	390579.437	2790928.72
EM6129-28	390576.892	2790940.072
EM6129-29	390575.025	2790946.412
EM6129-30	390569.118	2790946.866
EM6129-31	390564.914	2790940.959
EM6129-32	390562.911	2790930.434
EM6129-33	390557.09	2790922.048
EM6129-34	390551.268	2790913.399
EM6129-35	390547.63	2790908.158
EM6129-36	390542.577	2790905.827
EM6129-37	390533.221	2790904.848
EM6129-38	390523.854	2790902.552
EM6129-39	390516.395	2790899.187
EM6129-40	390511.319	2790893.957
EM6129-41	390515.320	2790884.701
EM6129-42	390519.042	2790870.704
EM6129-43	390521.323	2790856.455
EM6129-44	390519.798	2790845.663
EM6129-45	390521.669	2790839.85
EM6129-46	390525.476	2790836.393
EM6129-47	390528.776	2790829.515
EM6129-48	390528.712	2790821.609
EM6129-49	390530.089	2790813.956
EM6129-50	390530.983	2790806.043
EM6129-51	390534.296	2790800.745
EM6129-52	390539.773	2790796.221
EM6129-53	390546.699	2790793.003
EM6129-54	390552.672	2790790.583
EM6129-55	390557.714	2790791.596
EM6129-56	390560.162	2790797.901
EM6129-57	390564.536	2790805.244
EM6129-58	390569.828	2790807.573
EM6129-59	390576.317	2790809.629
EM6129-60	390580.886	2790811.437
EM6129-61	390587.567	2790807.694
EM6129-62	390592.798	2790802.381
EM6129-63	390598.989	2790797.324
EM6129-64	390610.482	2790795.65
EM6129-65	390617.692	2790797.963
EM6129-66	390621.310	2790800.833
EM6129-67	390628.003	2790798.407
EM6129-68	390633.006	2790794.677

EM6129-69	390640.462	2790797.779
EM6129-70	390645.988	2790799.316
EM6129-2	390650.820	2790804.020
PM565"	390658.188	2790797.522
PM566	390649.558	2790791.027
PM567	390656.358	2790749.839
PM568	390671.755	2790714.252
PM569	390669.959	2790668.88
PM570	390644.931	2790615.618
PM571	390590.829	2790584.429
PM572	390543.651	2790570.623
PM573	390556.336	2790552.091
PM574	390582.152	2790550.386
PM575	390585.823	2790541.275
PM576	390568.468	2790531.600
PM577	390557.550	2790526.542
PM578	390558.740	2790496.751
PM579	390561.350	2790466.949
PM580	390545.426	2790438.703
PM581	390540.847	2790401.870
PM582	390526.410	2790380.712
PM583	390503.410	2790358.204
PM584	390486.226	2790349.838
PM585	390436.46	2790368.68
PM586	390400.925	2790383.155
PM587	390369.744	2790442.749
PM588	390370.077	2790483.879
PM589	390377.484	2790517.853
PM590	390387.869	2790567.408
PM591	390388.053	2790590.100
PM592	390372.506	2790607.249
PM593	390346.839	2790607.456
PM594	390298.139	2790582.323
PM595	390273.592	2790544.234
PM596	390251.874	2790504.695
PM597	390261.259	2790430.869
PM598	390295.088	2790382.362
PM599	390300.261	2790317.076
PM600	390324.292	2790291.353
PM601	390328.171	2790241.683
PM602	390314.959	2790196.404
PM603	390268.865	2790140.039
PM604	390236.088	2790143.140
PM605	390192.114	2790171.871
PM606	390148.407	2790234.634
PM607	390096.168	2790298.885
PM608	390046.772	2790363.112
PM609	390007.185	2790405.985

PM610	389975.129	2790458.121
PM611	389935.508	2790495.324
PM612	389908.687	2790529.587
PM613	389883.342	2790569.509
PM614	389873.694	2790610.721
PM615	389883.896	2790637.584
PM616	389892.587	2790654.536
PM617	389868.396	2790660.403
PM618	389845.603	2790663.424
EM6130	389838.687	2790682.296
EM6131	389820.430	2790688.011
EM6132	389818.208	2790693.568
EM6133	389822.018	2790702.775
EM6134	389825.828	2790714.205
EM6135	389823.923	2790723.730
EM6136	389827.257	2790733.414
EM6137	389831.490	2790738.388
EM6138	389836.570	2790738.282
EM6139	389848.423	2790726.112
EM6140	389863.346	2790711.507
EM6141	389869.802	2790708.332
EM6142	389877.210	2790707.908
EM6143	389882.608	2790710.660
EM6144	389885.253	2790717.645
EM6145	389885.042	2790728.969
EM6146	389886.206	2790735.531
EM6147	389889.804	2790740.399
EM6148	389897.001	2790742.410
EM6149	389905.256	2790738.071
EM6150	389912.77	2790730.239
EM6151	389921.872	2790725.053
EM6152	389928.116	2790726.429
EM6153	389936.159	2790731.721
EM6154	389951.294	2790735.742
EM6155	389961.665	2790733.837
EM6156	389967.592	2790728.334
EM6157	389968.862	2790722.513
EM6158	389965.475	2790718.597
EM6159	389960.478	2790718.750
EM6160	389954.257	2790723.466
EM6161	389948.330	2790725.371
EM6162	389939.969	2790723.360
EM6163	389934.466	2790718.809
EM6164	389931.926	2790712.247
EM6165	389935.630	2790698.171
EM6166	389941.980	2790688.858
EM6167	389952.352	2790683.566
EM6168	389964.629	2790680.709

EM6169	389977.117	2790675.206
EM6170	389981.139	2790669.067
EM6171	389980.927	2790663.458
EM6172	389976.905	2790657.426
EM6173	389969.920	2790655.309
EM6174	389955.421	2790655.626
EM6175	389945.049	2790657.214
EM6176	389939.228	2790656.685
EM6177	389934.043	2790650.229
EM6178	389933.408	2790643.138
EM6179	389938.488	2790632.026
EM6180	389941.133	2790623.030
EM6181	389939.334	2790611.705
EM6182	389937.535	2790604.932
EM6183	389941.239	2790597.100
EM6184	389949.071	2790590.327
EM6185	389951.823	2790584.083
EM6186	389949.706	2790574.029
EM6187	389953.834	2790563.869
EM6188	389962.618	2790560.482
EM6189	389975.847	2790557.730
EM6190	389981.139	2790555.296
EM6191	389982.620	2790548.840
EM6192	389977.752	2790543.866
EM6193	389973.942	2790537.728
EM6194	389973.942	2790529.790
EM6195	389977.348	2790525.483
EM6196	389987.548	2790525.198
EM6197	389992.473	2790526.062
EM6198	389997.375	2790525.077
EM6199	389999.130	2790520.017
EM6200	389990.456	2790506.077
EM6201	389986.636	2790499.778
EM6202	389987.358	2790493.789
EM6203	389992.108	2790490.278
EM6204	389997.891	2790492.240
EM6205	390001.815	2790495.751
EM6206	390009.147	2790499.571
EM6207	390014.517	2790499.158
EM6208	390018.957	2790496.783
EM6209	390026.185	2790489.142
EM6210	390028.044	2790484.288
EM6211	390029.283	2790489.245
EM6212	390021.745	2790498.022
EM6213	390016.169	2790501.946
EM6214	390008.940	2790502.463
EM6215	390002.228	2790498.539
EM6216	389997.128	2790495.664

EM6217	389992.212	2790496.577
EM6218	389991.179	2790501.740
EM6219	389994.587	2790508.659
EM6220	390002.538	2790519.501
EM6221	390003.984	2790524.458
EM6222	390001.299	2790528.898
EM6223	389993.864	2790530.344
EM6224	389983.744	2790527.865
EM6225	389979.097	2790530.550
EM6226	389979.201	2790538.605
EM6227	389982.712	2790545.317
EM6228	389986.532	2790549.551
EM6229	389985.500	2790557.708
EM6230	389980.543	2790561.942
EM6231	389975.483	2790561.323
EM6232	389961.233	2790565.247
EM6233	389956.379	2790568.345
EM6234	389956.276	2790581.665
EM6235	389953.591	2790590.133
EM6236	389950.287	2790596.329
EM6237	389943.678	2790600.253
EM6238	389941.923	2790605.003
EM6239	389944.194	2790617.291
EM6240	389942.026	2790631.025
EM6241	389939.135	2790640.938
EM6242	389940.167	2790646.308
EM6243	389946.363	2790651.161
EM6244	389963.401	2790651.575
EM6245	389974.141	2790651.265
EM6246	389982.402	2790657.151
EM6247	389985.809	2790670.472
EM6248	390008.178	2790666.604
EM6249	390006.179	2790656.606
EM6250	390003.705	2790647.139
EM6251	389993.805	2790638.259
EM6252	389987.284	2790632.251
EM6253	389984.529	2790617.779
EM6254	389989.000	2790607.465
EM6255	389996.644	2790604.240
EM6256	390000.732	2790605.788
EM6257	390006.568	2790616.019
EM6258	390007.827	2790623.387
EM6259	390009.804	2790630.750
EM6260	390019.195	2790635.944
EM6261	390026.636	2790637.202
EM6262	390032.911	2790642.421
EM6263	390035.873	2790652.938
EM6264	390037.148	2790662.415

EM6265	390039.578	2790666.348
EM6266	390051.532	2790662.562
EM6267	390053.401	2790656.486
EM6268	390058.826	2790645.637
EM6269	390065.903	2790631.612
EM6270	390075.360	2790615.460
EM6271	390087.251	2790603.768
EM6272	390102.970	2790591.255
EM6273	390115.569	2790578.239
EM6274	390125.049	2790564.854
EM6275	390137.460	2790558.165
EM6276	390148.916	2790552.011
EM6277	390155.007	2790564.084
EM6278	390159.922	2790579.065
EM6279	390167.188	2790588.230
EM6280	390171.582	2790597.945
EM6281	390175.273	2790609.774
EM6282	390185.640	2790617.069
EM6283	390198.136	2790620.920
EM6284	390208.462	2790623.208
EM6285	390214.390	2790630.012
EM6286	390213.510	2790639.770
EM6287	390208.295	2790646.927
EM6288	390200.899	2790651.204
EM6289	390194.671	2790651.781
EM6290	390186.731	2790648.156
EM6291	390179.269	2790644.264
EM6292	390170.881	2790644.596
EM6293	390163.451	2790644.656
EM6294	390157.966	2790648.126
EM6295	390150.330	2790652.405
EM6296	390143.443	2790660.366
EM6297	390147.819	2790667.973
EM6298	390155.290	2790672.920
EM6299	390160.392	2790681.311
EM6300	390156.888	2790692.540
EM6301	390157.224	2790704.396
EM6302	390162.561	2790712.259
EM6303	390170.537	2790720.363
EM6304	390178.500	2790726.887
EM6305	390178.809	2790735.317
EM6306	390179.354	2790743.482
EM6307	390175.846	2790754.316
EM6308	390192.378	2790761.012
EM6309	390195.940	2790750.864
EM6310	390204.885	2790742.569
EM6311	390213.353	2790746.295
EM6312	390218.022	2790754.480

EM6313	390222.675	2790760.767
EM6314	390227.707	2790766.418
EM6315	390233.865	2790769.109
EM6316	390242.746	2790764.609
EM6317	390249.947	2790754.010
EM6318	390257.191	2790748.681
EM6319	390266.222	2790750.926
EM6320	390268.788	2790759.971
EM6321	390265.996	2790770.324
EM6322	390263.938	2790776.665
EM6323	390265.914	2790783.817
EM6324	390270.933	2790787.993
EM6325	390278.461	2790794.046
EM6326	390285.232	2790801.370
EM6327	390290.094	2790809.764
EM6328	390293.996	2790817.954
EM6329	390294.830	2790826.170
EM6330	390293.001	2790837.147
EM6331	390290.590	2790847.286
EM6332	390291.415	2790854.448
EM6333	390293.393	2790861.811
EM6334	390299.178	2790865.769
EM6335	390308.197	2790866.540
EM6336	390318.707	2790862.027
EM6337	390325.960	2790857.752
EM6338	390329.987	2790857.719
EM6339	390338.610	2790857.017
EM6340	390345.657	2790851.057
EM6341	390356.584	2790850.547
EM6342	390358.378	2790858.965
EM6343	390349.619	2790866.626
EM6344	390345.854	2790875.300
EM6345	390341.323	2790884.191
EM6346	390332.765	2790892.904
EM6347	390317.775	2790889.020
EM6348	390307.049	2790890.583
EM6349	390302.872	2790895.676
EM6350	390300.242	2790902.444
EM6351	390296.114	2790913.651
EM6352	390291.590	2790923.280
EM6353	390289.583	2790935.946
EM6354	390281.235	2790946.977
EM6355	390273.470	2790959.057
EM6356	390268.005	2790970.907
EM6357	390262.890	2790978.538
EM6358	390258.164	2790987.010
EM6359	390256.319	2790995.879
EM6360	390258.148	2791008.619

EM6361	390262.268	2791020.181
EM6362	390267.684	2791025.829
EM6363	390278.082	2791031.227
EM6364	390285.216	2791036.018
EM6365	390293.884	2791040.796
EM6366	390301.616	2791048.323
EM6367	390307.435	2791056.498
EM6368	390312.893	2791067.417
EM6369	390318.902	2791075.380
EM6370	390327.982	2791083.739
EM6371	390336.082	2791089.366
EM6372	390345.736	2791097.510
EM6373	390356.914	2791104.376
EM6374	390370.755	2791108.586
EM6375	390384.036	2791114.803
EM6376	390390.061	2791124.663
EM6377	390383.576	2791128.932
EM6378	390375.748	2791133.212
EM6379	390369.402	2791130.944
EM6380	390357.476	2791126.403
EM6381	390345.930	2791121.437
EM6382	390335.923	2791117.090
EM6383	390323.210	2791110.025
EM6384	390318.181	2791104.796
EM6385	390305.437	2791093.936
EM6386	390293.438	2791080.330
EM6387	390284.701	2791067.118
EM6388	390280.391	2791055.769
EM6389	390274.592	2791050.124
EM6390	390262.318	2791050.012
EM6391	390252.553	2791051.778
EM6392	390245.492	2791056.052
EM6393	390237.658	2791059.489
EM6394	390225.783	2791061.271
EM6395	390217.416	2791069.983
EM6396	390211.366	2791080.573
EM6397	390205.134	2791092.430
EM6398	390204.083	2791104.666
EM6399	390199.381	2791116.089
EM6400	390195.985	2791122.863
EM6401	390193.391	2791134.058
EM6402	390193.089	2791144.180
EM6403	390196.991	2791152.370
EM6404	390199.942	2791161.623
EM6405	390203.834	2791168.548
EM6406	390208.691	2791176.309
EM6407	390215.258	2791182.159
EM6408	390221.618	2791186.113

EM6409	390225.107	2791190.723
EM6410	390225.335	2791195.149
EM6411	390221.579	2791204.982
EM6412	390218.948	2791211.539
EM6413	390216.871	2791215.562
EM6414	390213.089	2791222.128
EM6415	390207.775	2791228.917
EM6416	390200.396	2791241.205
EM6417	390186.789	2791242.159
EM6418	390174.555	2791246.896
EM6419	390166.524	2791249.702
EM6420	390155.406	2791250.214
EM6421	390138.322	2791248.034
EM6422	390124.764	2791246.934
EM6423	390122.463	2791261.708
EM6424	390138.314	2791265.532
EM6425	390149.495	2791269.790
EM6426	390163.940	2791277.578
EM6427	390171.544	2791284.237
EM6428	390173.438	2791296.080
EM6429	390177.810	2791303.160
EM6430	390187.549	2791307.034
EM6431	390199.600	2791307.727
EM6432	390211.380	2791297.353
EM6433	390219.239	2791290.965
EM6434	390229.617	2791284.951
EM6435	390231.652	2791269.914
EM6436	390236.246	2791259.994
EM6437	390244.428	2791249.255
EM6438	390256.957	2791242.433
EM6439	390266.616	2791236.425
EM6440	390275.232	2791234.774
EM6441	390278.895	2791243.046
EM6442	390277.556	2791255.311
EM6443	390273.386	2791273.133
EM6444	390269.880	2791284.230
EM6445	390263.842	2791293.370
EM6446	390257.088	2791302.912
EM6447	390249.946	2791308.900
EM6448	390253.329	2791327.056
EM6449	390254.551	2791344.834
EM6450	390257.517	2791355.878
EM6451	390263.773	2791373.616
EM6452	390269.648	2791388.590
EM6453	390272.995	2791402.398
EM6454	390278.462	2791411.445
EM6455	390284.641	2791419.696
EM6456	390292.599	2791425.561

EM6457	390301.991	2791431.019
EM6458	390306.690	2791434.144
EM6459	390312.160	2791443.586
EM6460	390312.959	2791453.462
EM6461	390312.664	2791461.371
EM6462	390317.058	2791471.217
EM6463	390321.812	2791481.061
EM6464	390321.879	2791489.362
EM6465	390310.774	2791494.393
EM6466	390304.720	2791501.557
EM6467	390308.392	2791511.015
EM6468	390310.616	2791519.298
EM6469	390303.147	2791529.241
EM6470	390327.628	2791577.664
EM6471	390342.677	2791571.217
EM6472	390351.629	2791566.796
EM6473	390355.835	2791553.322
EM6474	390356.114	2791543.438
EM6475	390360.685	2791530.751
EM6476	390367.163	2791531.489
EM6477	390372.954	2791536.186
EM6478	390381.216	2791535.328
EM6479	390388.721	2791529.733
EM6480	390396.630	2791529.669
EM6481	390403.118	2791531.593
EM6482	390408.575	2791539.455
EM6483	390409.723	2791548.142
EM6484	390420.233	2791558.335
EM6485	390426.762	2791565.397
EM6486	390433.631	2791570.085
EM6487	390440.802	2791567.655
EM6488	390451.937	2791566.379
EM6489	390459.831	2791564.339
EM6490	390459.776	2791557.619
EM6491	390457.545	2791548.546
EM6492	390458.185	2791538.658
EM6493	390465.683	2791532.273
EM6494	390477.916	2791533.360
EM6495	390485.832	2791534.086
EM6496	390483.030	2791543.201
EM6497	390482.715	2791548.737
EM6498	390485.289	2791555.832
EM6499	390483.180	2791561.778
EM6500	390480.393	2791572.869
EM6501	390482.252	2791580.365
EM6502	390487.336	2791586.648
EM6503	390487.031	2791593.371
EM6504	390486.023	2791602.075

EM6505	390485.396	2791613.544
EM6506	390487.993	2791623.406
EM6507	390494.198	2791634.819
EM6508	390502.903	2791644.236
EM6509	390515.556	2791652.830
EM6510	390523.892	2791661.063
EM6511	390529.782	2791678.013
EM6512	390531.332	2791691.836
EM6513	390538.608	2791702.450
EM6514	390546.626	2791715.826
EM6515	390544.186	2791725.332
EM6516	390536.026	2791738.839
EM6517	390536.160	2791755.440
EM6518	390540.933	2791767.655
EM6519	390547.481	2791777.090
EM6520	390547.555	2791786.181
EM6521	390538.971	2791791.784
EM6522	390533.607	2791795.385
EM6523	390523.140	2791790.331
EM6524	390513.726	2791782.106
EM6525	390502.873	2791773.893
EM6526	390499.570	2791765.618
EM6527	390486.243	2791762.564
EM6528	390478.786	2791774.088
EM6529	390474.202	2791785.193
EM6530	390477.193	2791799.399
EM6531	390487.005	2791812.365
EM6532	390491.753	2791821.418
EM6533	390496.487	2791828.891
EM6534	390485.589	2791827.109
EM6535	390471.241	2791819.212
EM6536	390468.670	2791812.513
EM6537	390459.266	2791805.474
EM6538	390455.600	2791796.807
EM6539	390457.324	2791787.701
EM6540	390460.486	2791778.584
EM6541	390463.279	2791768.284
EM6542	390462.534	2791765.127
EM6543	390457.135	2791764.381
EM6544	390451.068	2791769.964
EM6545	390440.620	2791767.281
EM6546	390436.605	2791759.803
EM6547	390436.153	2791748.343
EM6548	390426.706	2791736.166
EM6549	390419.439	2791726.737
EM6550	390407.495	2791716.952
EM6551	390398.812	2791710.302
EM6552	390390.088	2791698.514

EM6553	390380.314	2791690.292
EM6554	390370.203	2791684.839
EM6555	390361.915	2791682.535
EM6556	390355.736	2791674.284
EM6557	390353.845	2791662.835
EM6558	390351.605	2791652.576
EM6559	390344.360	2791645.915
EM6560	390334.634	2791643.622
EM6561	390321.281	2791637.405
EM6562	390315.105	2791629.549
EM6563	390314.277	2791616.116
EM6564	390317.334	2791593.954
EM6470	390327.628	2791577.664
EM6469	390303.147	2791529.241
EM6565	390295.610	2791530.883
EM6566	390279.078	2791531.808
EM6567	390271.618	2791542.937
EM6568	390273.505	2791553.990
EM6569	390266.020	2791561.956
EM6570	390257.767	2791564.000
EM6571	390252.387	2791565.624
EM6572	390240.542	2791568.092
EM6573	390235.926	2791575.245
EM6574	390243.890	2791581.900
EM6575	390250.814	2791593.308
EM6576	390253.776	2791603.957
EM6577	390255.333	2791618.570
EM6578	390250.020	2791628.496
EM6579	390243.222	2791632.504
EM6580	390231.351	2791626.991
EM6581	390229.435	2791617.199
EM6582	390218.916	2791605.821
EM6583	390206.632	2791598.410
EM6584	390199.390	2791592.144
EM6585	390190.714	2791586.285
EM6586	390187.045	2791577.223
EM6587	390183.366	2791566.975
EM6588	390186.133	2791553.512
EM6589	390192.139	2791540.419
EM6590	390193.488	2791529.340
EM6591	390187.251	2791513.974
EM6592	390181.049	2791502.956
EM6593	390177.024	2791494.292
EM6594	390171.923	2791486.032
EM6595	390167.554	2791479.347
EM6596	390157.828	2791477.055
EM6597	390147.765	2791477.532
EM6598	390138.739	2791472.861

EM6599	390130.765	2791465.020
EM6600	390122.467	2791461.530
EM6601	390118.910	2791466.302
EM6602	390108.456	2791462.829
EM6603	390104.430	2791454.166
EM6604	390105.429	2791444.275
EM6605	390130.232	2791443.678
EM6606	390130.470	2791428.655
EM6607	390127.478	2791414.449
EM6608	390124.181	2791406.965
EM6609	390111.913	2791401.531
EM6610	390102.177	2791398.052
EM6611	390098.171	2791391.760
EM6612	390092.643	2791375.202
EM6613	390082.865	2791366.585
EM6614	390072.329	2791353.033
EM6615	390066.856	2791343.195
EM6616	390037.333	2791341.985
EM6617	390037.904	2791353.313
EM6618	390038.735	2791367.009
EM6619	390038.583	2791377.815
EM6620	390040.132	2791391.506
EM6621	390046.219	2791403.052
EM6622	390045.865	2791418.603
EM6623	390041.038	2791426.595
EM6624	390036.045	2791419.474
EM6625	390030.928	2791409.238
EM6626	390024.341	2791395.061
EM6627	390023.766	2791383.206
EM6628	390023.194	2791371.879
EM6629	390024.294	2791359.748
EM6630	390024.420	2791345.780
EM6631	390021.630	2791326.828
EM6632	390017.471	2791316.584
EM6633	390009.727	2791307.424
EM6634	390005.128	2791301.927
EM6635	390005.556	2791295.599
EM6636	390008.639	2791291.621
EM6637	390018.693	2791289.958
EM6638	390025.963	2791299.649
EM6639	390032.755	2791309.608
EM6640	390034.298	2791322.509
EM6641	390037.016	2791332.501
EM6616	390037.333	2791341.985
EM6615	390066.856	2791343.195
EM6642	390064.962	2791331.351
EM6643	390068.425	2791315.116
EM6644	390066.862	2791299.712

EM6645	390066.798	2791291.807
EM6646	390066.351	2791281.138
EM6647	390062.682	2791272.076
EM6648	390048.963	2791265.072
EM6649	390041.374	2791260.390
EM6650	390032.351	2791256.115
EM6651	390021.886	2791251.456
EM6652	390011.434	2791248.379
EM6653	390002.433	2791246.871
EM6654	389993.779	2791243.779
EM6655	389982.624	2791242.684
EM6656	389974.355	2791242.751
EM6657	389963.081	2791249.167
EM6658	389954.488	2791253.585
EM6659	389940.435	2791249.747
EM6660	389914.805	2791237.306
EM6661	389902.543	2791232.662
EM6662	389893.918	2791233.127
EM6663	389884.198	2791231.625
EM6664	389877.668	2791224.563
EM6665	389874.349	2791214.312
EM6666	389785.290	2791237.289
EM6667	389781.834	2791254.447
EM6668	389780.225	2791262.893
EM6669	389782.427	2791268.409
EM6670	389789.900	2791273.619
EM6671	389798.082	2791277.505
EM6672	389801.976	2791284.720
EM6673	389803.486	2791293.536
EM6674	389799.621	2791304.636
EM6675	389789.294	2791307.709
EM6676	389780.555	2791303.474
EM6677	389774.957	2791292.978
EM6678	389765.554	2791286.203
EM6679	389762.335	2791273.580
EM6680	389761.763	2791262.252
EM6681	389763.342	2791250.117
EM6682	389764.643	2791233.241
EM6683	389758.272	2791216.163
EM6684	389747.627	2791204.127
EM6685	389727.388	2791191.379
EM6686	389703.094	2791181.036
EM6687	389681.462	2791173.833
EM6688	389656.492	2791168.766
EM6689	389643.508	2791163.865
EM6690	389635.299	2791156.553
EM6691	389638.569	2791145.985
EM6692	389654.122	2791142.696

EM6693	389672.362	2791145.446
EM6694	389687.281	2791152.440
EM6695	389701.936	2791156.537
EM6696	389715.328	2791152.738
EM6697	389726.047	2791144.481
EM6698	389731.932	2791131.257
EM6699	389731.280	2791110.048
EM6700	389726.586	2791092.957
EM6701	389720.684	2791074.558
EM6702	389712.647	2791059.075
EM6703	389710.588	2791041.699
EM6704	389715.262	2791026.903
EM6705	389728.149	2791019.946
EM6706	389742.320	2791023.520
EM6707	389745.807	2791039.567
EM6708	389748.348	2791057.203
EM6709	389754.008	2791075.340
EM6710	389761.328	2791091.093
EM6711	389757.833	2791103.507
EM6712	389755.315	2791118.022
EM6713	389759.762	2791134.324
EM6714	389766.561	2791145.074
EM6715	389775.259	2791153.436
EM6716	389778.452	2791162.897
EM6717	389776.873	2791175.032
EM6718	389772.728	2791195.885
EM6719	389777.657	2791212.447
EM6720	389782.807	2791226.768
EM6666	389785.290	2791237.289
EM6665	389874.349	2791214.312
EM6721	389874.991	2791204.820
EM6722	389881.806	2791202.788
EM6723	389888.675	2791207.476
EM6724	389898.382	2791207.397
EM6725	389906.642	2791206.144
EM6726	389921.411	2791209.581
EM6727	389934.749	2791213.821
EM6728	389943.034	2791215.730
EM6729	389952.032	2791216.843
EM6730	389962.744	2791207.664
EM6731	389969.479	2791195.750
EM6732	389979.847	2791188.551
EM6733	389990.321	2791194.395
EM6734	389999.338	2791197.879
EM6735	390006.490	2791193.078
EM6736	390013.983	2791185.901
EM6737	390025.089	2791181.068
EM6738	390034.100	2791183.761

EM6739	390044.623	2791195.535
EM6740	390052.956	2791203.373
EM6741	390069.125	2791202.056
EM6742	390081.699	2791200.768
EM6743	390088.562	2791204.665
EM6744	390089.018	2791216.520
EM6745	390083.008	2791229.219
EM6746	390081.647	2791238.717
EM6747	390081.750	2791251.365
EM6748	390089.740	2791261.183
EM6749	390101.630	2791264.249
EM6422	390124.764	2791246.934
EM6750	390119.931	2791238.485
EM6751	390120.786	2791225.618
EM6752	390125.117	2791215.885
EM6753	390126.350	2791202.382
EM6754	390126.435	2791189.310
EM6755	390125.393	2791178.988
EM6756	390119.916	2791165.751
EM6757	390115.811	2791156.086
EM6758	390113.207	2791142.404
EM6759	390111.755	2791128.923
EM6760	390112.822	2791118.689
EM6761	390111.821	2791113.426
EM6762	390113.661	2791103.924
EM6763	390119.943	2791098.181
EM6764	390128.349	2791094.318
EM6765	390142.133	2791091.465
EM6766	390149.923	2791082.548
EM6767	390155.581	2791070.906
EM6768	390159.529	2791061.176
EM6769	390166.381	2791054.796
EM6770	390174.571	2791047.983
EM6771	390187.182	2791042.399
EM6772	390190.358	2791032.043
EM6773	390190.822	2791018.336
EM6774	390194.865	2790996.694
EM6775	390194.165	2790981.309
EM6776	390197.862	2790964.202
EM6777	390199.307	2790953.228
EM6778	390197.841	2790938.060
EM6779	390199.100	2790927.720
EM6780	390195.172	2790916.262
EM6781	390196.065	2790908.243
EM6782	390202.696	2790898.281
EM6783	390211.411	2790885.139
EM6784	390223.782	2790873.654
EM6785	390230.590	2790861.793

EM6786	390242.602	2790853.262
EM6787	390242.332	2790843.672
EM6788	390241.110	2790834.827
EM6789	390238.559	2790827.680
EM6790	390232.387	2790823.303
EM6791	390227.371	2790819.548
EM6792	390221.793	2790817.485
EM6793	390212.020	2790818.408
EM6794	390204.549	2790819.312
EM6795	390198.990	2790819.568
EM6796	390192.806	2790813.715
EM6797	390189.685	2790807.205
EM6798	390189.373	2790792.449
EM6799	390191.938	2790777.671
EM6308	390192.378	2790761.012
EM6307	390175.846	2790754.316
EM6800	390170.892	2790764.106
EM6801	390163.023	2790769.177
EM6802	390153.936	2790771.886
EM6803	390140.498	2790770.151
EM6804	390126.543	2790763.676
EM6805	390112.146	2790761.948
EM6806	390106.233	2790771.746
EM6807	390097.452	2790782.623
EM6808	390090.349	2790793.485
EM6809	390088.086	2790809.974
EM6810	390085.790	2790822.379
EM6811	390082.023	2790830.842
EM6812	390077.771	2790838.519
EM6813	390074.524	2790851.985
EM6814	390067.648	2790861.265
EM6815	390060.736	2790866.065
EM6816	390052.847	2790868.764
EM6817	390048.231	2790875.917
EM6818	390053.113	2790886.682
EM6819	390062.311	2790897.675
EM6820	390065.247	2790905.030
EM6821	390066.293	2790915.827
EM6822	390062.853	2790934.961
EM6823	390060.803	2790948.154
EM6824	390067.114	2790957.853
EM6825	390074.587	2790963.063
EM6826	390083.516	2790970.369
EM6827	390084.153	2790972.743
EM6828	390074.985	2790982.561
EM6829	390057.302	2790989.293
EM6830	390041.504	2790992.057
EM6831	390028.086	2790992.693

EM6832	390014.867	2790988.320
EM6833	390005.694	2790980.489
EM6834	389999.152	2790971.845
EM6835	389993.324	2790962.669
EM6836	389994.919	2790952.378
EM6837	389995.298	2790939.989
EM6838	389995.704	2790931.026
EM6839	389998.968	2790919.668
EM6840	389997.630	2790902.549
EM6841	389990.082	2790888.116
EM6842	389983.253	2790873.678
EM6843	389980.295	2790863.687
EM6844	389974.219	2790853.459
EM6845	389969.603	2790845.854
EM6846	389960.893	2790835.911
EM6847	389957.460	2790826.452
EM6848	389957.856	2790816.171
EM6849	389960.575	2790796.779
EM6850	389964.784	2790783.832
EM6851	389970.190	2790770.611
EM6852	389975.136	2790759.767
EM6853	389978.905	2790751.566
EM6854	389983.116	2790738.883
EM6855	389986.634	2790729.367
EM6856	389996.544	2790709.917
EM6857	390003.134	2790694.842
EM6858	390004.704	2790681.653
EM6248	390008.178	2790666.604
EM6247	389985.809	2790670.472
EM6859	389981.782	2790677.184
EM6860	389968.668	2790682.657
EM6861	389956.793	2790686.684
EM6862	389948.428	2790689.266
EM6863	389937.895	2790701.760
EM6864	389936.656	2790711.777
EM6865	389940.374	2790718.179
EM6866	389946.776	2790720.244
EM6867	389964.641	2790713.945
EM6868	389970.113	2790714.049
EM6869	389973.521	2790718.799
EM6870	389969.184	2790729.848
EM6871	389965.363	2790735.218
EM6872	389964.744	2790738.315
EM6873	389957.206	2790740.381
EM6874	389948.222	2790739.245
EM6875	389939.031	2790736.870
EM6876	389925.194	2790731.707
EM6877	389918.585	2790732.120

EM6878	389906.503	2790742.343
EM6879	389903.612	2790746.473
EM6880	389895.041	2790747.506
EM6881	389882.753	2790740.691
EM6882	389880.378	2790733.462
EM6883	389880.584	2790720.244
EM6884	389877.177	2790715.185
EM6885	389872.014	2790712.810
EM6886	389858.796	2790720.657
EM6887	389848.573	2790730.364
EM6888	389844.752	2790738.315
EM6889	389838.040	2790743.479
EM6890	389828.024	2790744.821
EM6891	389811.088	2790741.930
EM6892	389803.240	2790732.946
EM6893	389788.164	2790725.821
EM6894	389772.675	2790722.103
EM6895	389766.169	2790721.793
EM6896	389755.739	2790724.375
EM6897	389738.221	2790737.052
EM6898	389735.509	2790742.872
EM6899	389733.591	2790755.242
EM6900	389732.069	2790761.327
EM6901	389731.739	2790768.868
EM6902	389732.466	2790777.996
EM6903	389735.972	2790782.626
EM6904	389741.197	2790784.677
EM6905	389745.034	2790783.949
EM6906	389747.746	2790781.237
EM6907	389747.614	2790777.268
EM6908	389750.722	2790775.350
EM6909	389751.516	2790770.058
EM6910	389750.855	2790764.370
EM6911	389755.154	2790752.265
EM6912	389760.710	2790747.966
EM6913	389768.648	2790743.798
EM6914	389773.807	2790743.997
EM6915	389777.445	2790747.569
EM6916	389782.803	2790746.180
EM6917	389785.383	2790751.604
EM6918	389789.947	2790756.035
EM6919	389791.601	2790765.031
EM6920	389791.204	2790770.058
EM6921	389788.823	2790774.689
EM6922	389786.243	2790782.031
EM6923	389785.184	2790789.373
EM6924	389785.118	2790798.634
EM6925	389785.648	2790803.727

EM6926	389789.219	2790807.431
EM6927	389794.246	2790808.489
EM6928	389800.067	2790811.334
EM6929	389805.425	2790812.326
EM6930	389809.592	2790815.567
EM6931	389804.235	2790816.294
EM6932	389799.472	2790814.244
EM6933	389789.947	2790813.582
EM6934	389783.795	2790813.582
EM6935	389779.893	2790810.209
EM6936	389770.566	2790813.781
EM6937	389763.885	2790817.221
EM6938	389767.060	2790813.186
EM6939	389774.469	2790809.944
EM6940	389777.578	2790805.910
EM6941	389778.305	2790794.400
EM6942	389781.613	2790782.163
EM6943	389785.515	2790771.580
EM6944	389786.111	2790762.319
EM6945	389783.994	2790755.837
EM6946	389776.850	2790749.818
EM6947	389770.566	2790748.958
EM6948	389765.830	2790750.784
EM6949	389761.544	2790757.239
EM6950	389757.469	2790769.251
EM6951	389756.887	2790774.331
EM6952	389753.236	2790779.782
EM6953	389751.437	2790788.884
EM6954	389751.225	2790794.017
EM6955	389747.045	2790796.821
EM6956	389740.642	2790796.980
EM6957	389730.905	2790789.677
EM6958	389726.248	2790779.676
EM6959	389726.566	2790762.161
EM6960	389729.318	2790754.011
EM6961	389730.482	2790742.687
EM6962	389730.641	2790736.549
EM6963	389733.974	2790732.580
EM6964	389751.384	2790721.150
EM6965	389763.237	2790717.552
EM6966	389770.804	2790716.441
EM6967	389782.552	2790717.605
EM6968	389790.966	2790720.251
EM6969	389800.967	2790722.261
EM6970	389808.322	2790716.917
EM6971	389813.244	2790709.244
EM6972	389813.085	2790704.058
EM6973	389809.539	2790699.190

EM6974	389804.406	2790695.856
EM6975	389798.374	2790694.956
EM6976	389779.059	2790687.813
EM6977	389771.651	2790683.050
EM6978	389754.188	2790669.398
PM621	389744.322	2790661.413
EM6979	389733.710	2790647.860
EM6980	389720.110	2790632.567
EM6981	389715.718	2790630.027
EM6982	389698.490	2790610.872
EM6983	389694.045	2790608.332
EM6984	389684.123	2790606.506
EM6985	389680.353	2790602.101
EM6986	389675.400	2790602.786
EM6987	389669.161	2790607.498
EM6988	389663.327	2790614.166
EM6989	389658.770	2790630.821
EM6990	389657.976	2790640.611
EM6991	389654.206	2790652.649
EM6992	389644.747	2790661.910
EM6993	389631.716	2790664.159
EM6994	389627.681	2790668.855
EM6995	389622.654	2790671.104
EM6996	389608.697	2790670.773
EM6997	389585.546	2790671.964
EM6998	389578.535	2790673.684
EM6999	389571.655	2790671.964
EM7000	389565.636	2790667.466
EM7001	389559.617	2790667.003
EM7002	389551.349	2790664.291
EM7003	389542.088	2790663.233
EM7004	389534.283	2790662.836
EM7005	389529.322	2790665.482
EM7006	389512.322	2790668.657
EM7007	389505.906	2790670.972
EM7008	389498.498	2790672.493
EM7009	389480.506	2790673.353
EM7010	389482.521	2790706.511
EM7011	389499.661	2790713.947
EM7012	389500.678	2790728.433
EM7013	389495.131	2790746.267
EM7014	389490.474	2790763.105
EM7015	389490.336	2790782.871
EM7016	389488.413	2790804.299
EM7017	389487.055	2790821.439
EM7018	389492.269	2790836.220
EM7019	389498.896	2790840.448
EM7020	389510.867	2790838.704

EM7021	389521.299	2790832.030
EM7022	389533.586	2790832.259
EM7023	389551.962	2790844.298
EM7024	389564.362	2790858.361
EM7025	389573.776	2790873.767
EM7026	389572.388	2790887.284
EM7027	389570.687	2790899.157
EM7028	389564.436	2790904.149
EM7029	389554.000	2790910.493
EM7030	389539.911	2790909.620
EM7031	389527.297	2790906.099
EM7032	389517.661	2790900.249
EM7033	389508.347	2790897.031
EM7034	389502.416	2790904.655
EM7035	389494.677	2790910.977
EM7036	389483.308	2790913.047
EM7037	389475.170	2790907.184
EM7038	389473.657	2790905.314
EM7039	389469.135	2790901.962
EM7040	389463.041	2790889.494
EM7041	389460.271	2790880.623
EM7042	389457.165	2790867.142
EM7043	389452.283	2790856.311
EM7044	389444.110	2790846.166
EM7045	389435.969	2790839.974
EM7046	389428.436	2790834.765
EM7047	389421.753	2790823.619
EM7048	389419.869	2790813.094
EM7049	389411.102	2790803.612
EM7050	389397.255	2790795.819
EM7051	389380.706	2790787.390
EM7052	389372.763	2790768.678
EM7053	389372.032	2790752.543
EM7054	389376.410	2790738.342
EM7055	389383.448	2790719.508
EM7056	389394.736	2790707.557
EM7057	389409.158	2790712.380
EM7058	389410.491	2790728.840
EM7059	389415.406	2790743.624
EM7060	389426.869	2790753.083
EM7061	389439.191	2790757.594
EM7062	389448.998	2790747.632
EM7063	389457.015	2790738.672
EM7064	389464.387	2790724.118
EM7065	389471.789	2790713.187
EM7010	389482.521	2790706.511
EM7009	389480.506	2790673.353
EM7066	389472.106	2790674.742

EM7067	389460.464	2790674.478
EM7068	389456.165	2790671.898
EM7069	389449.219	2790671.699
EM7070	389441.679	2790668.260
EM7071	389436.982	2790663.167
EM7072	389435.593	2790656.552
EM7073	389437.908	2790648.218
EM7074	389444.324	2790639.023
EM7075	389461.297	2790618.042
EM7076	389474.791	2790606.982
EM7077	389490.031	2790594.600
EM7078	389495.746	2790592.800
EM7079	389509.028	2790585.128
EM7080	389524.745	2790582.376
EM7081	389536.069	2790581.370
EM7082	389549.668	2790574.650
EM7083	389558.664	2790568.882
EM7084	389567.131	2790558.669
EM7085	389573.534	2790545.387
EM7086	389581.895	2790523.268
EM7087	389586.287	2790513.954
EM7088	389605.178	2790493.634
EM7089	389627.668	2790474.055
EM7090	389647.564	2790456.381
EM7091	389662.593	2790447.809
EM7092	389679.050	2790441.829
EM7093	389691.115	2790439.606
EM7094	389706.620	2790442.623
EM7095	389713.869	2790447.121
EM7096	389716.409	2790453.153
EM7097	389722.495	2790474.055
EM7098	389721.436	2790479.029
EM7099	389726.410	2790487.337
EM7100	389734.136	2790491.624
EM7101	389742.815	2790491.677
EM7102	389745.408	2790500.249
EM7103	389753.133	2790501.889
EM7104	389765.410	2790503.689
EM7105	389773.348	2790497.762
EM7106	389785.677	2790478.342
EM7107	389790.599	2790468.922
EM7108	389794.832	2790458.551
EM7109	389799.541	2790452.730
EM7110	389805.098	2790436.484
EM7111	389806.315	2790424.684
EM7112	389807.267	2790412.301
EM7113	389805.362	2790398.543
EM7114	389801.711	2790382.298

EM7115	389795.890	2790368.751
EM7116	389788.376	2790365.788
EM7117	389781.285	2790364.041
EM7118	389762.923	2790367.163
EM7119	389752.498	2790372.085
EM7120	389742.868	2790373.513
EM7121	389729.480	2790373.037
EM7122	389718.632	2790371.132
EM7123	389702.175	2790367.269
EM7124	389677.833	2790358.485
EM7125	389662.699	2790353.352
EM7126	389643.860	2790350.336
EM7127	389634.812	2790350.812
EM7128	389627.985	2790349.066
EM7129	389608.724	2790349.542
EM7130	389597.346	2790348.219
EM7131	389593.536	2790344.938
EM7132	389582.900	2790339.752
EM7133	389575.756	2790334.725
EM7134	389569.989	2790328.746
EM7135	389567.819	2790315.622
EM7136	389564.326	2790301.123
EM7137	389561.998	2790296.678
EM7138	389564.062	2790287.259
EM7139	389570.412	2790271.596
EM7140	389570.359	2790265.563
EM7141	389580.413	2790245.984
EM7142	389586.446	2790239.264
EM7143	389595.336	2790222.330
EM7144	389604.014	2790212.911
EM7145	389618.672	2790189.681
EM7146	389630.631	2790180.050
EM7147	389641.902	2790165.445
EM7148	389651.375	2790147.823
EM7149	389655.661	2790137.610
EM7150	389659.153	2790120.942
EM7151	389660.423	2790103.479
EM7152	389658.254	2790093.002
EM7153	389652.645	2790077.867
EM7154	389645.183	2790066.014
EM7155	389640.209	2790064.479
EM7156	389629.361	2790068.501
EM7157	389624.916	2790075.909
EM7158	389620.048	2790096.494
EM7159	389624.069	2790103.056
EM7160	389635.235	2790111.787
EM7161	389628.038	2790120.307
EM7162	389620.789	2790124.752

EM7163	389615.656	2790123.746
EM7164	389592.690	2790134.171
EM7165	389589.674	2790138.298
EM7166	389579.090	2790139.515
EM7167	389563.056	2790146.712
EM7168	389539.032	2790161.370
EM7169	389527.285	2790171.636
EM7170	389526.226	2790176.716
EM7171	389522.099	2790181.108
EM7172	389504.054	2790193.967
EM7173	389499.609	2790201.851
EM7174	389489.820	2790210.583
EM7175	389490.190	2790216.615
EM7176	389483.840	2790226.087
EM7177	389473.627	2790226.193
EM7178	389466.748	2790230.426
EM7179	389457.911	2790240.745
EM7180	389455.318	2790248.841
EM7181	389441.559	2790253.816
EM7182	389419.705	2790264.346
EM7183	389400.496	2790273.765
EM7184	389388.907	2790282.179
EM7185	389382.504	2790281.015
EM7186	389364.989	2790285.195
EM7187	389351.866	2790287.312
EM7188	389342.235	2790293.027
EM7189	389312.601	2790293.662
EM7190	389305.299	2790296.678
EM7191	389300.589	2790294.826
EM7192	389279.634	2790293.186
EM7193	389271.644	2790295.355
EM7194	389266.722	2790294.350
EM7195	389263.336	2790290.434
EM7196	389249.472	2790285.460
EM7197	389242.857	2790278.581
EM7198	389233.914	2790274.506
EM7199	389224.124	2790276.517
EM7200	389209.519	2790290.169
EM7201	389196.290	2790301.388
EM7202	389179.621	2790312.818
EM7203	389172.266	2790324.036
EM7204	389172.200	2790331.603
EM7205	389169.686	2790336.961
EM7206	389163.535	2790341.591
EM7207	389160.955	2790348.074
EM7208	389156.126	2790349.992
EM7209	389153.018	2790354.027
EM7210	389150.306	2790361.038

EM7211	389146.469	2790382.403
EM7212	389142.037	2790388.423
EM7213	389131.520	2790410.119
EM7214	389127.022	2790422.686
EM7215	389127.551	2790429.367
EM7216	389130.793	2790433.270
EM7217	389123.979	2790439.090
EM7218	389122.789	2790457.214
EM7219	389119.019	2790461.845
EM7220	389116.836	2790475.272
EM7221	389110.684	2790480.233
EM7222	389108.700	2790488.832
EM7223	389102.416	2790491.743
EM7224	389094.346	2790508.411
EM7225	389086.276	2790517.738
EM7226	389079.331	2790522.699
EM7227	389072.452	2790524.948
EM7228	389056.974	2790536.259
EM7229	389049.168	2790539.963
EM7230	389043.546	2790544.726
EM7231	389035.145	2790544.726
EM7232	389029.986	2790543.006
EM7233	389023.107	2790544.064
EM7234	389011.862	2790548.430
EM7235	388998.236	2790555.375
EM7236	388987.851	2790558.219
EM7237	388982.163	2790560.667
EM7238	388963.046	2790563.974
EM7239	388947.833	2790568.869
EM7240	388933.744	2790574.359
EM7241	388918.001	2790576.674
EM7242	388897.826	2790578.658
EM7243	388861.446	2790590.565
EM7244	388837.303	2790600.288
EM7245	388818.253	2790608.821
EM7246	388811.506	2790619.471
EM7247	388838.462	2790639.744
EM7248	388843.830	2790636.669
EM7249	388845.253	2790634.813
EM7250	388844.146	2790631.396
EM7251	388845.193	2790627.566
EM7252	388846.364	2790624.131
EM7253	388847.581	2790626.361
EM7254	388849.156	2790628.456
EM7255	388851.576	2790631.203
EM7256	388852.090	2790635.416
EM7257	388852.542	2790639.767
EM7258	388856.709	2790645.109

EM7259	388860.500	2790651.297
EM7260	388863.703	2790656.014
EM7261	388869.866	2790659.232
EM7262	388877.162	2790660.331
EM7263	388896.074	2790656.618
EM7264	388913.380	2790647.229
EM7265	388918.901	2790636.704
EM7266	388936.162	2790621.767
EM7267	388944.271	2790612.526
EM7268	388948.537	2790606.693
EM7269	388956.198	2790600.632
EM7270	388962.681	2790601.896
EM7271	388962.526	2790597.681
EM7272	388963.088	2790593.065
EM7273	388968.955	2790592.358
EM7274	388972.086	2790594.177
EM7275	388976.132	2790590.586
EM7276	388977.345	2790592.421
EM7277	388979.528	2790595.433
EM7278	388982.784	2790602.723
EM7279	388979.242	2790609.340
EM7280	388969.467	2790615.745
EM7281	388978.614	2790620.414
EM7282	388987.003	2790620.345
EM7283	389000.765	2790632.355
EM7284	389013.799	2790643.316
EM7285	389027.484	2790645.839
EM7286	389044.981	2790645.696
EM7287	389062.935	2790642.650
EM7288	389075.599	2790637.802
EM7289	389098.308	2790632.767
EM7290	389123.515	2790629.478
EM7291	389139.781	2790629.961
EM7292	389165.553	2790627.284
EM7293	389184.703	2790637.608
EM7294	389201.110	2790655.351
EM7295	389210.788	2790673.150
EM7296	389214.900	2790695.925
EM7297	389217.269	2790711.318
EM7298	389224.103	2790724.208
EM7299	389233.741	2790737.075
EM7300	389245.652	2790753.622
EM7301	389249.713	2790770.233
EM7302	389250.966	2790786.251
EM7303	389261.235	2790807.744
EM7304	389264.165	2790823.132
EM7305	389255.936	2790845.392
EM7306	389247.126	2790865.191

EM7307	389255.622	2790875.602
EM7308	389259.153	2790895.916
EM7309	389257.662	2790919.354
EM7310	389260.132	2790947.075
EM7311	389279.963	2790972.189
EM7312	389293.066	2790997.357
EM7313	389305.547	2791015.132
EM7314	389317.225	2791037.538
EM7315	389321.352	2791062.163
EM7316	389325.503	2791089.870
EM7317	389337.409	2791105.801
EM7318	389353.795	2791121.079
EM7319	389357.800	2791130.910
EM7320	389357.376	2791147.558
EM7321	389369.266	2791161.640
EM7322	389393.446	2791170.073
EM7323	389409.716	2791171.173
EM7324	389416.465	2791173.583
EM7325	389416.020	2791187.766
EM7326	389407.144	2791199.551
EM7327	389398.789	2791206.401
EM7328	389378.029	2791204.721
EM7329	389363.517	2791212.854
EM7330	389360.854	2791230.137
EM7331	389354.252	2791245.603
EM7332	389348.236	2791264.146
EM7333	389352.362	2791288.771
EM7334	389354.776	2791309.711
EM7335	389354.404	2791332.832
EM7336	389348.423	2791355.690
EM7337	389330.168	2791386.047
EM7338	389310.741	2791410.248
EM7339	389300.340	2791441.156
EM7340	389300.602	2791473.211
EM7341	389307.567	2791502.128
EM7342	389326.251	2791524.168
EM7343	389341.490	2791536.373
EM7344	389359.472	2791541.158
EM7345	389367.892	2791542.322
EM7346	389379.711	2791547.774
EM7347	389389.379	2791564.339
EM7348	389395.717	2791585.247
EM7349	389393.581	2791592.528
EM7350	389375.599	2791591.885
EM7351	389357.921	2791584.519
EM7352	389339.832	2791570.831
EM7353	389330.074	2791564.586
EM7354	389321.381	2791556.751

EM7355	389309.471	2791551.315
EM7356	389301.883	2791546.633
EM7357	389290.352	2791543.565
EM7358	389277.018	2791539.721
EM7359	389262.640	2791540.234
EM7360	389252.202	2791538.738
EM7361	389240.619	2791529.346
EM7362	389234.090	2791522.284
EM7363	389223.994	2791518.809
EM7364	389223.343	2791527.116
EM7365	389211.145	2791530.378
EM7366	389201.863	2791538.360
EM7367	389212.408	2791552.899
EM7368	389218.193	2791556.805
EM7369	389225.179	2791575.722
EM7370	389236.097	2791591.840
EM7371	389238.423	2791612.376
EM7372	389243.961	2791630.119
EM7373	389249.143	2791648.261
EM7374	389255.086	2791671.535
EM7375	389252.313	2791684.207
EM7376	389246.616	2791690.974
EM7377	389238.406	2791698.156
EM7378	389241.401	2791712.758
EM7379	389256.906	2791718.165
EM7380	389264.747	2791709.799
EM7381	389272.329	2791713.690
EM7382	389274.538	2791719.997
EM7383	389280.594	2791727.853
EM7384	389289.255	2791731.736
EM7385	389294.062	2791733.277
EM7386	389298.896	2791738.245
EM7387	389306.372	2791743.850
EM7388	389310.295	2791754.622
EM7389	389315.160	2791763.279
EM7390	389321.439	2791769.026
EM7391	389331.807	2791776.583
EM7392	389340.263	2791784.683
EM7393	389345.119	2791792.286
EM7394	389342.033	2791796.001
EM7395	389332.930	2791796.602
EM7396	389325.230	2791792.976
EM7397	389316.807	2791788.828
EM7398	389309.092	2791783.357
EM7399	389305.921	2791776.531
EM7400	389301.084	2791771.300
EM7401	389295.291	2791766.341
EM7402	389287.369	2791764.824

EM7403	389281.351	2791761.711
EM7404	389276.763	2791757.532
EM7405	389272.157	2791751.245
EM7406	389266.571	2791742.331
EM7407	389258.619	2791737.125
EM7408	389253.551	2791732.950
EM7409	389244.942	2791735.392
EM7410	389233.399	2791730.743
EM7411	389228.074	2791724.462
EM7412	389225.384	2791717.896
EM7413	389222.454	2791711.331
EM7414	389218.354	2791708.203
EM7415	389211.877	2791698.201
EM7416	389215.090	2791692.482
EM7417	389213.132	2791687.438
EM7418	389213.192	2791682.439
EM7419	389216.312	2791677.714
EM7420	389213.964	2791672.041
EM7421	389213.520	2791664.666
EM7422	389211.151	2791656.253
EM7423	389207.606	2791644.897
EM7424	389206.944	2791634.361
EM7425	389207.799	2791621.599
EM7426	389207.885	2791608.738
EM7427	389204.759	2791601.596
EM7428	389202.788	2791595.076
EM7429	389195.623	2791586.491
EM7430	389189.069	2791582.328
EM7431	389180.204	2791576.919
EM7432	389168.641	2791569.951
EM7433	389159.184	2791562.439
EM7434	389153.762	2791555.948
EM7435	389151.186	2791545.849
EM7436	389148.624	2791537.437
EM7437	389149.329	2791529.842
EM7438	389153.328	2791526.436
EM7439	389154.805	2791519.467
EM7440	389162.831	2791516.028
EM7441	389161.214	2791511.296
EM7442	389156.877	2791508.521
EM7443	389152.041	2791509.791
EM7444	389153.902	2791502.819
EM7445	389152.851	2791491.654
EM7446	389155.857	2791484.039
EM7447	389160.387	2791475.253
EM7448	389166.454	2791466.770
EM7449	389169.626	2791455.992
EM7450	389177.420	2791447.706

EM7451	389181.785	2791442.189
EM7452	389183.630	2791433.319
EM7453	389190.308	2791429.259
EM7454	389215.637	2791436.918
EM7455	389224.144	2791448.561
EM7456	389249.899	2791444.035
EM7457	389268.437	2791448.199
EM7458	389285.136	2791433.267
EM7459	389281.070	2791416.039
EM7460	389281.475	2791396.925
EM7461	389281.318	2791377.816
EM7462	389282.809	2791354.377
EM7463	389282.632	2791332.802
EM7464	389278.026	2791318.045
EM7465	389286.871	2791302.561
EM7466	389284.532	2791290.867
EM7467	389273.829	2791284.790
EM7468	389263.585	2791266.379
EM7469	389254.473	2791249.193
EM7470	389233.051	2791235.189
EM7471	389202.653	2791220.643
EM7472	389150.378	2791205.042
EM7473	389110.443	2791189.958
EM7474	389076.130	2791176.676
EM7475	389036.240	2791167.140
EM7476	389007.660	2791169.224
EM7477	388963.830	2791157.870
EM7478	388932.790	2791133.466
EM7479	388923.879	2791106.722
EM7480	388911.923	2791084.628
EM7481	388898.264	2791060.081
EM7482	388904.830	2791040.300
EM7483	388913.645	2791021.117
EM7484	388924.146	2791002.536
EM7485	388932.981	2790985.819
EM7486	388943.401	2790957.376
EM7487	388946.023	2790935.162
EM7488	388939.092	2790910.560
EM7489	388928.797	2790885.985
EM7490	388917.972	2790865.114
EM7491	388900.938	2790839.362
EM7492	388887.335	2790821.596
EM7493	388867.599	2790808.195
EM7494	388850.182	2790804.023
EM7495	388837.712	2790787.789
EM7496	388839.737	2790761.264
EM7497	388837.287	2790736.009
EM7498	388837.731	2790721.826

EM7499	388837.059	2790708.270
EM7500	388839.180	2790693.457
EM7501	388844.105	2790678.621
EM7502	388841.741	2790663.845
EM7503	388836.644	2790657.722
EM7247	388838.462	2790639.744
EM7246	388811.506	2790619.471
EM7504	388801.253	2790624.233
EM7505	388788.686	2790633.626
EM7506	388779.756	2790653.668
EM7507	388775.390	2790656.182
EM7508	388772.943	2790669.212
EM7509	388765.534	2790673.644
EM7510	388749.064	2790687.204
EM7511	388739.142	2790697.787
EM7512	388724.392	2790710.620
EM7513	388721.349	2790718.888
EM7514	388716.983	2790722.857
EM7515	388707.392	2790727.090
EM7516	388698.330	2790738.599
EM7517	388689.004	2790746.405
EM7518	388685.101	2790756.591
EM7519	388676.965	2790768.233
EM7520	388676.039	2790773.194
EM7521	388663.868	2790782.983
EM7522	388650.374	2790792.839
EM7523	388643.495	2790798.462
EM7524	388636.748	2790806.597
EM7525	388630.994	2790817.975
EM7526	388630.729	2790826.375
EM7527	388632.489	2790831.601
EM7528	388626.377	2790834.776
EM7529	388614.153	2790844.221
EM7530	388602.485	2790850.095
EM7531	388576.370	2790865.494
EM7532	388563.829	2790875.574
EM7533	388557.082	2790885.496
EM7534	388555.177	2790895.101
EM7535	388549.303	2790908.356
EM7536	388552.558	2790926.454
EM7537	388550.494	2790934.709
EM7538	388551.288	2790954.870
EM7539	388551.367	2790969.793
EM7540	388548.192	2790985.271
EM7541	388550.811	2791002.416
EM7542	388546.763	2791019.402
EM7543	388584.746	2791042.416
EM7544	388580.446	2791032.542

EM7545	388612.852	2791026.054
EM7546	388618.984	2791021.689
EM7547	388650.343	2791016.499
EM7548	388655.475	2791026.937
EM7549	388662.148	2791020.101
EM7550	388668.835	2791015.114
EM7551	388686.752	2791011.884
EM7552	388694.067	2791014.906
EM7553	388708.074	2791013.558
EM7554	388724.875	2791010.954
EM7555	388739.503	2791016.999
EM7556	388745.793	2791031.742
EM7557	388740.939	2791055.208
EM7558	388728.715	2791068.871
EM7559	388724.962	2791089.862
EM7560	388734.015	2791099.651
EM7561	388739.733	2791113.167
EM7562	388756.630	2791122.275
EM7563	388758.438	2791137.672
EM7564	388748.432	2791148.234
EM7565	388743.477	2791159.371
EM7566	388737.961	2791170.513
EM7567	388723.379	2791170.016
EM7568	388710.998	2791164.570
EM7569	388695.798	2791157.297
EM7570	388685.797	2791168.476
EM7571	388689.293	2791184.476
EM7572	388702.305	2791198.547
EM7573	388703.543	2791212.716
EM7574	388703.675	2791228.743
EM7575	388701.554	2791243.556
EM7576	388701.095	2791255.889
EM7577	388710.748	2791270.605
EM7578	388714.173	2791277.975
EM7579	388745.551	2791275.251
EM7580	388752.148	2791259.168
EM7581	388760.987	2791243.068
EM7582	388762.583	2791232.574
EM7583	388766.937	2791216.510
EM7584	388775.776	2791200.409
EM7585	388786.868	2791185.523
EM7586	388796.793	2791165.098
EM7587	388803.880	2791140.381
EM7588	388806.526	2791121.248
EM7589	388816.558	2791113.768
EM7590	388827.201	2791112.448
EM7591	388836.814	2791122.232
EM7592	388848.210	2791144.332

EM7593	388864.586	2791158.376
EM7594	388861.939	2791177.509
EM7595	388872.179	2791195.302
EM7596	388873.937	2791204.535
EM7597	388865.112	2791222.485
EM7598	388863.042	2791243.462
EM7599	388875.397	2791245.827
EM7600	388877.776	2791262.452
EM7601	388873.438	2791280.365
EM7602	388862.305	2791290.320
EM7603	388860.770	2791308.210
EM7604	388853.011	2791319.371
EM7605	388848.647	2791334.202
EM7606	388837.575	2791351.554
EM7607	388819.735	2791364.030
EM7608	388803.576	2791376.492
EM7609	388796.975	2791391.958
EM7610	388800.572	2791420.286
EM7611	388800.163	2791438.784
EM7612	388795.789	2791452.382
EM7613	388785.096	2791447.538
EM7614	388776.625	2791440.210
EM7615	388772.134	2791439.631
EM7616	388758.576	2791435.534
EM7617	388749.565	2791422.555
EM7618	388756.702	2791404.002
EM7619	388754.853	2791383.674
EM7620	388758.090	2791368.235
EM7621	388753.549	2791361.491
EM7622	388748.336	2791341.191
EM7623	388746.007	2791330.730
EM7624	388747.588	2791318.387
EM7625	388740.203	2791306.735
EM7626	388741.233	2791295.630
EM7579	388745.551	2791275.251
EM7578	388714.173	2791277.975
EM7627	388710.324	2791287.254
EM7628	388701.374	2791289.793
EM7629	388694.070	2791288.004
EM7630	388682.234	2791280.703
EM7631	388672.147	2791281.403
EM7632	388668.849	2791289.444
EM7633	388666.652	2791295.010
EM7634	388667.299	2791305.485
EM7635	388661.222	2791316.632
EM7636	388652.751	2791309.304
EM7637	388643.699	2791299.514
EM7638	388635.183	2791286.639

EM7639	388616.089	2791283.097
EM7640	388608.310	2791291.792
EM7641	388602.209	2791299.856
EM7642	388598.951	2791312.829
EM7643	388599.649	2791329.468
EM7644	388602.013	2791344.244
EM7645	388609.903	2791349.110
EM7646	388618.874	2791349.037
EM7647	388626.800	2791358.218
EM7648	388638.610	2791362.437
EM7649	388649.834	2791363.577
EM7650	388652.142	2791371.572
EM7651	388653.355	2791382.659
EM7652	388652.865	2791391.293
EM7653	388654.608	2791398.677
EM7654	388659.700	2791404.183
EM7655	388659.776	2791413.430
EM7656	388648.593	2791417.220
EM7657	388641.223	2791407.418
EM7658	388637.166	2791391.423
EM7659	388630.367	2791382.848
EM7660	388618.496	2791371.233
EM7661	388607.752	2791360.225
EM7662	388591.401	2791349.263
EM7663	388577.348	2791345.063
EM7664	388570.543	2791332.101
EM7665	388566.642	2791324.122
EM7666	388562.175	2791317.202
EM7667	388560.782	2791311.099
EM7668	388554.990	2791306.298
EM7669	388550.702	2791297.900
EM7670	388544.342	2791293.947
EM7671	388540.843	2791288.283
EM7672	388538.110	2791282.403
EM7673	388537.844	2791273.339
EM7674	388559.797	2791256.435
EM7675	388563.585	2791239.759
EM7676	388560.584	2791215.742
EM7677	388561.563	2791198.472
EM7678	388562.562	2791183.669
EM7679	388567.446	2791163.902
EM7680	388568.807	2791144.481
EM7681	388570.449	2791134.348
EM7682	388575.280	2791127.140
EM7683	388581.148	2791117.815
EM7684	388584.901	2791107.876
EM7685	388593.633	2791097.052
EM7686	388599.168	2791093.844

EM7687	388602.327	2791081.590
EM7688	388599.013	2791075.081
EM7689	388606.252	2791069.224
EM7690	388607.929	2791063.307
EM7691	388610.372	2791057.173
EM7692	388604.764	2791051.527
EM7693	388599.268	2791059.373
EM7694	388600.570	2791054.513
EM7695	388600.100	2791043.976
EM7696	388593.546	2791039.813
EM7697	388588.926	2791037.743
EM7543	388584.746	2791042.416
EM7542	388546.763	2791019.402
EM7697	388542.001	2791045.675
EM7698	388535.968	2791065.837
EM7699	388528.348	2791079.489
EM7700	388524.062	2791087.903
EM7701	388512.394	2791102.111
EM7702	388494.217	2791116.081
EM7703	388485.724	2791121.796
EM7704	388459.927	2791133.861
EM7705	388439.845	2791142.989
EM7706	388425.399	2791151.165
EM7707	388410.397	2791163.944
EM7708	388392.141	2791174.501
EM7709	388369.280	2791187.439
EM7710	388353.882	2791190.932
EM7711	388344.277	2791192.996
EM7712	388336.895	2791190.059
EM7713	388318.401	2791187.678
EM7714	388299.510	2791181.169
EM7715	388283.555	2791172.993
EM7716	388258.711	2791155.134
EM7717	388236.883	2791139.179
EM7718	388221.881	2791130.051
EM7719	388214.340	2791128.146
EM7720	388205.768	2791129.575
EM7721	388192.353	2791139.338
EM7722	388179.018	2791143.148
EM7723	388175.208	2791146.958
EM7724	388152.428	2791153.943
EM7725	388129.567	2791161.087
EM7726	388113.692	2791167.993
EM7727	388097.341	2791174.819
EM7728	388095.436	2791179.819
EM7729	388088.531	2791176.803
EM7730	388069.719	2791181.724
EM7731	388033.444	2791199.584

EM7732	388008.759	2791211.331
EM7733	387992.407	2791216.491
EM7734	387980.104	2791224.270
EM7735	387975.659	2791221.571
EM7736	387950.338	2791231.096
EM7737	387928.431	2791237.605
EM7738	387910.651	2791237.128
EM7739	387890.728	2791236.414
EM7740	387878.266	2791237.049
EM7741	387872.074	2791232.366
EM7742	387858.581	2791230.302
EM7743	387849.453	2791224.905
EM7744	387830.085	2791217.761
EM7745	387812.464	2791209.426
EM7746	387799.803	2791212.959
EM7747	387788.691	2791244.444
EM7748	387779.695	2791282.544
EM7749	387772.551	2791304.240
EM7750	387759.587	2791319.586
EM7751	387748.210	2791325.936
EM7752	387743.712	2791341.811
EM7753	387750.855	2791365.623
EM7754	387764.878	2791395.786
EM7755	387777.049	2791409.544
EM7756	387790.543	2791412.719
EM7757	387780.192	2791418.580
EM7758	387770.091	2791414.552
EM7759	387767.879	2791407.929
EM7760	387764.411	2791405.903
EM7761	387761.402	2791407.351
EM7762	387760.882	2791413.996
EM7763	387755.123	2791413.253
EM7764	387749.915	2791409.502
EM7765	387745.685	2791402.421
EM7766	387738.370	2791387.461
EM7768	387731.413	2791387.694
EM7769	387725.302	2791381.086
EM7770	387721.370	2791375.268
EM7771	387717.160	2791370.560
EM7772	387713.949	2791364.894
EM7773	387709.873	2791358.919
EM7774	387703.150	2791346.009
EM7775	387699.054	2791337.663
EM7776	387694.396	2791330.902
EM7777	387694.330	2791322.997
EM7778	387692.387	2791314.158
EM7779	387687.776	2791313.090
EM7780	387683.407	2791306.485

EM7781	387676.318	2791301.484
EM7782	387670.037	2791289.835
EM7783	387667.346	2791277.524
EM7784	387663.294	2791274.554
EM7785	387656.608	2791266.071
EM7786	387650.200	2791256.478
EM7787	387648.382	2791249.484
EM7788	387652.682	2791231.625
EM7789	387639.783	2791197.229
EM7790	387634.161	2791166.802
EM7791	387632.838	2791128.437
EM7792	387637.137	2791107.271
EM7793	387649.044	2791100.987
EM7794	387672.525	2791098.341
EM7795	387690.385	2791103.963
EM7796	387695.015	2791098.010
EM7797	387666.572	2791068.575
EM7798	387639.122	2791037.156
EM7799	387615.640	2791010.036
EM7800	387598.773	2790973.986
EM7801	387590.174	2790972.002
EM7802	387588.189	2790964.395
EM7803	387594.473	2790955.796
EM7804	387589.512	2790913.794
EM7805	387587.858	2790878.406
EM7806	387579.921	2790848.309
EM7807	387570.661	2790829.788
EM7808	387561.069	2790819.536
EM7809	387553.463	2790820.528
EM7810	387546.187	2790860.877
EM7811	387538.910	2790868.814
EM7812	387532.627	2790898.580
EM7813	387538.580	2790923.054
EM7814	387552.801	2790939.260
EM7815	387554.786	2790975.309
EM7816	387556.108	2791005.075
EM7817	387557.762	2791033.849
EM7818	387569.338	2791055.346
EM7819	387576.283	2791076.843
EM7820	387568.676	2791099.002
EM7821	387563.054	2791120.830
EM7822	387574.960	2791157.211
EM7823	387585.874	2791176.062
EM7824	387587.528	2791215.088
EM7825	387590.174	2791241.547
EM7826	387600.096	2791267.013
EM7827	387610.017	2791272.635
EM7828	387609.356	2791282.888

EM7829	387598.442	2791286.526
EM7830	387592.819	2791310.339
EM7831	387602.411	2791326.214
EM7832	387604.395	2791350.357
EM7833	387596.457	2791375.492
EM7834	387599.103	2791402.282
EM7835	387608.033	2791431.386
EM7836	387614.648	2791451.891
EM7837	387623.908	2791452.553
EM7838	387632.507	2791463.467
EM7839	387635.153	2791483.641
EM7840	387645.141	2791522.694
EM7841	387643.871	2791537.510
EM7842	387659.323	2791558.465
EM7843	387655.089	2791563.757
EM7844	387656.994	2791569.472
EM7845	387665.461	2791573.282
EM7846	387669.271	2791585.347
EM7847	387663.344	2791590.216
EM7848	387665.249	2791598.047
EM7849	387674.774	2791596.354
EM7850	387672.234	2791601.434
EM7851	387665.249	2791613.711
EM7852	387669.271	2791621.754
EM7853	387681.336	2791620.061
EM7854	387685.993	2791638.052
EM7855	387679.643	2791645.461
EM7856	387674.139	2791656.467
EM7857	387673.504	2791678.057
EM7858	387679.643	2791686.101
EM7859	387676.256	2791694.356
EM7860	387678.373	2791708.537
EM7861	387685.569	2791738.806
EM7862	387687.474	2791761.454
EM7863	387695.518	2791791.723
EM7864	387705.466	2791817.123
EM7865	387710.334	2791834.056
EM7866	387717.954	2791841.888
EM7867	387725.892	2791841.359
EM7868	387725.786	2791846.544
EM7869	387716.049	2791846.333
EM7870	387706.313	2791851.730
EM7871	387695.094	2791866.970
EM7872	387694.777	2791876.813
EM7873	387700.174	2791897.344
EM7874	387706.630	2791923.697
EM7875	387714.674	2791943.382
EM7876	387729.702	2791964.972

EM7877	387736.264	2791969.840
EM7878	387730.125	2791982.540
EM7879	387736.899	2792007.729
EM7880	387751.504	2792045.829
EM7881	387758.912	2792062.339
EM7882	387766.651	2792071.324
EM7883	387781.976	2792073.959
EM7884	387792.616	2792073.959
EM7885	387816.530	2792060.977
EM7886	387828.439	2792051.997
EM7887	387856.063	2792045.652
EM7888	387878.513	2792039.502
EM7889	387882.710	2792033.743
EM7890	387892.764	2792032.572
EM7891	387909.846	2792023.689
EM7892	387919.705	2792020.566
EM7893	387942.936	2792016.466
EM7894	387954.064	2792011.293
EM7895	387966.070	2792007.193
EM7896	387972.024	2792001.825
EM7897	387976.905	2792000.361
EM7898	387981.981	2792000.458
EM7899	387990.863	2791994.699
EM7900	387997.110	2791995.968
EM7901	388008.726	2791992.844
EM7902	388022.879	2791994.601
EM7903	388030.395	2791995.382
EM7904	388050.406	2791988.745
EM7905	388060.069	2791987.476
EM7906	388066.707	2791988.452
EM7907	388084.277	2791977.129
EM7908	388090.426	2791977.129
EM7909	388107.996	2791969.516
EM7910	388120.100	2791965.709
EM7911	388143.526	2791950.189
EM7912	388169.979	2791930.276
EM7913	388193.210	2791911.730
EM7914	388204.143	2791908.606
EM7915	388222.396	2791899.431
EM7916	388239.478	2791890.158
EM7917	388246.018	2791890.158
EM7918	388264.368	2791882.056
EM7919	388275.691	2791878.835
EM7920	388279.205	2791883.130
EM7921	388296.482	2791879.518
EM7922	388310.148	2791875.126
EM7923	388331.134	2791861.656
EM7924	388340.798	2791860.094

EM7925	388345.678	2791857.068
EM7926	388348.118	2791852.578
EM7927	388345.483	2791846.136
EM7928	388350.461	2791845.062
EM7929	388356.025	2791851.309
EM7930	388371.447	2791856.189
EM7931	388381.696	2791862.046
EM7932	388403.073	2791864.584
EM7933	388433.040	2791864.291
EM7934	388466.813	2791852.187
EM7935	388501.270	2791838.229
EM7936	388520.011	2791827.199
EM7937	388545.585	2791817.828
EM7938	388556.029	2791811.484
EM7939	388566.083	2791811.386
EM7940	388593.671	2791803.721
EM7941	388617.960	2791791.841
EM7942	388633.941	2791777.130
EM7943	388652.356	2791769.828
EM7944	388662.834	2791765.806
EM7945	388675.745	2791754.482
EM7946	388679.979	2791748.026
EM7947	388689.186	2791744.851
EM7948	388692.679	2791740.724
EM7949	388698.182	2791739.348
EM7950	388711.940	2791742.840
EM7951	388724.746	2791739.877
EM7952	388732.049	2791742.311
EM7953	388741.362	2791740.829
EM7954	388749.769	2791730.936
EM7955	388741.301	2791727.211
EM7956	388735.904	2791723.882
EM7957	388731.280	2791721.179
EM7958	388726.538	2791719.595
EM7959	388721.852	2791717.251
EM7960	388712.249	2791715.433
EM7961	388702.280	2791715.725
EM7962	388695.373	2791715.150
EM7963	388685.412	2791716.497
EM7964	388678.717	2791718.449
EM7965	388671.626	2791718.929
EM7966	388661.887	2791723.858
EM7967	388654.833	2791728.765
EM7968	388649.859	2791729.275
EM7969	388644.863	2791729.480
EM7970	388639.307	2791729.526
EM7971	388636.339	2791718.376
EM7972	388640.239	2791702.954

EM7973	388653.972	2791690.371
EM7974	388671.615	2791687.983
EM7975	388685.436	2791690.112
EM7976	388700.125	2791687.923
EM7977	388705.503	2791676.409
EM7978	388714.150	2791667.313
EM7979	388721.603	2791658.602
EM7980	388728.854	2791646.133
EM7981	388732.006	2791634.262
EM7982	388722.343	2791623.812
EM7983	388707.692	2791609.831
EM7984	388693.913	2791597.910
EM7985	388682.079	2791593.871
EM7986	388672.884	2791592.107
EM7987	388660.764	2791587.358
EM7988	388649.037	2791583.660
EM7989	388639.023	2791578.471
EM7990	388623.279	2791576.071
EM7991	388610.734	2791577.861
EM7992	388605.968	2791581.273
EM7993	388602.750	2791586.360
EM7994	388601.863	2791595.011
EM7995	388604.395	2791599.839
EM7996	388603.889	2791608.276
EM7997	388598.578	2791615.277
EM7998	388589.381	2791616.196
EM7999	388579.364	2791610.586
EM8000	388579.692	2791603.837
EM8001	388583.480	2791598.114
EM8002	388576.185	2791597.120
EM8003	388572.136	2791594.412
EM8004	388572.071	2791586.612
EM8005	388565.535	2791584.558
EM8006	388564.208	2791578.427
EM8007	388563.335	2791578.879
EM8008	388567.127	2791568.311
EM8009	388575.550	2791566.555
EM8010	388582.996	2791562.699
EM8011	388587.771	2791560.341
EM8012	388595.413	2791556.904
EM8013	388602.682	2791554.736
EM8014	388604.402	2791554.090
EM8015	388609.002	2791553.841
EM8016	388616.098	2791553.993
EM8017	388626.067	2791553.701
EM8018	388636.219	2791552.352
EM8019	388646.007	2791553.326
EM8020	388651.744	2791551.381

EM8021	388661.116	2791548.563
EM8022	388666.654	2791545.777
EM8023	388673.367	2791545.932
EM8024	388678.000	2791549.689
EM8025	388688.936	2791550.443
EM8026	388694.846	2791546.177
EM8027	388699.586	2791539.708
EM8028	388701.246	2791531.683
EM8029	388701.954	2791524.509
EM8030	388709.014	2791520.235
EM8031	388719.389	2791522.679
EM8032	388730.353	2791526.806
EM8033	388738.247	2791530.747
EM8034	388749.354	2791540.564
EM8035	388754.804	2791550.428
EM8036	388759.477	2791559.033
EM8037	388769.325	2791567.386
EM8038	388772.632	2791573.051
EM8039	388774.068	2791584.423
EM8040	388780.055	2791589.645
EM8041	388781.641	2791595.957
EM8042	388783.450	2791606.061
EM8043	388785.654	2791617.639
EM8044	388786.093	2791624.381
EM8045	388789.214	2791630.786
EM8046	388793.705	2791640.658
EM8047	388797.013	2791646.534
EM8048	388804.331	2791650.269
EM8049	388811.256	2791652.952
EM8050	388812.667	2791661.374
EM8051	388815.393	2791666.411
EM8052	388820.235	2791672.275
EM8053	388824.647	2791672.449
EM8054	388830.230	2791675.144
EM8055	388833.690	2791676.170
EM8056	388839.829	2791676.541
EM8057	388847.514	2791678.375
EM8058	388852.883	2791678.331
EM8059	388860.365	2791678.691
EM8060	388865.939	2791680.332
EM8061	388870.168	2791681.562
EM8062	388872.632	2791678.169
EM8063	388882.688	2791676.821
EM8064	388891.519	2791678.014
EM8065	388900.757	2791682.155
EM8066	388907.891	2791686.945
EM8067	388912.697	2791688.381
EM8068	388918.280	2791691.076

EM8069	388924.656	2791696.927
EM8070	388933.120	2791700.231
EM8071	388939.472	2791703.130
EM8072	388947.916	2791704.010
EM8073	388959.989	2791703.067
EM8074	388968.249	2791704.897
EM8075	388983.046	2791708.781
EM8076	388995.359	2791713.740
EM8077	389006.872	2791714.700
EM8078	389016.800	2791721.088
EM8079	389021.037	2791726.324
EM8080	389029.761	2791730.535
EM8081	389038.182	2791734.419
EM8082	389045.402	2791737.983
EM8083	389054.724	2791742.189
EM8084	389058.627	2791743.145
EM8085	389062.263	2791748.057
EM8086	389066.481	2791750.987
EM8087	389069.485	2791751.950
EM8088	389071.936	2791758.519
EM8089	389074.964	2791762.447
EM8090	389072.295	2791765.763
EM8091	389066.630	2791769.103
EM8092	389058.187	2791762.584
EM8093	389049.742	2791755.736
EM8094	389036.846	2791754.194
EM8095	389025.218	2791761.207
EM8096	389014.509	2791770.519
EM8097	389008.023	2791783.419
EM8098	389003.302	2791792.352
EM8099	389000.058	2791798.638
EM8100	389000.444	2791809.176
EM8101	388998.123	2791818.418
EM8102	388998.196	2791827.312
EM8103	388995.562	2791834.910
EM8104	388986.882	2791835.970
EM8105	388978.823	2791839.659
EM8106	388971.352	2791842.027
EM8107	388968.987	2791845.999
EM8108	388961.152	2791840.463
EM8109	388959.154	2791828.875
EM8110	388955.907	2791823.777
EM8111	388950.039	2791809.595
EM8112	388935.483	2791788.368
EM8113	388924.620	2791778.970
EM8114	388911.599	2791769.590
EM8115	388896.422	2791760.227
EM8116	388879.101	2791752.463

EM8117	388870.440	2791748.582
EM8118	388863.269	2791751.012
EM8119	388851.823	2791758.222
EM8120	388843.201	2791759.083
EM8121	388836.685	2791753.602
EM8122	388824.429	2791749.750
EM8123	388815.839	2791754.564
EM8124	388811.443	2791752.183
EM8125	388804.996	2791747.538
EM8126	388795.661	2791749.196
EM8127	388781.967	2791745.355
EM8128	388764.652	2791738.382
EM8129	388757.677	2791736.563
EM7954	388749.769	2791730.936
EM7953	388741.362	2791740.829
EM8130	388751.840	2791752.154
EM8131	388760.412	2791759.456
EM8132	388770.360	2791760.726
EM8133	388774.382	2791763.901
EM8134	388775.229	2791770.780
EM8135	388783.061	2791779.670
EM8136	388789.516	2791779.670
EM8137	388795.337	2791777.765
EM8138	388809.519	2791782.845
EM8139	388820.949	2791790.148
EM8140	388830.791	2791791.100
EM8141	388833.755	2791795.228
EM8142	388833.120	2791801.049
EM8143	388837.565	2791809.939
EM8144	388846.878	2791809.833
EM8145	388850.582	2791815.442
EM8146	388846.666	2791818.829
EM8147	388844.761	2791830.788
EM8148	388857.779	2791846.663
EM8149	388866.669	2791865.819
EM8150	388871.432	2791869.206
EM8151	388873.231	2791874.180
EM8152	388872.702	2791879.154
EM8153	388878.099	2791888.785
EM8154	388891.222	2791896.193
EM8155	388904.240	2791911.856
EM8156	388909.214	2791911.116
EM8157	388911.860	2791916.196
EM8158	388907.203	2791918.206
EM8159	388914.188	2791925.721
EM8160	388916.517	2791933.129
EM8161	388928.687	2791939.585
EM8162	388946.150	2791941.807

EM8163	388964.036	2791940.008
EM8164	388983.509	2791931.965
EM8165	388993.140	2791925.086
EM8166	388996.844	2791919.159
EM8167	389016.106	2791909.528
EM8168	389040.554	2791901.167
EM8169	389058.969	2791894.606
EM8170	389070.610	2791895.876
EM8171	389075.584	2791892.383
EM8172	389096.857	2791895.876
EM8173	389113.261	2791894.076
EM8174	389116.013	2791901.802
EM8175	389120.352	2791904.766
EM8176	389148.821	2791903.072
EM8177	389167.025	2791904.236
EM8178	389178.666	2791904.448
EM8179	389190.308	2791900.003
EM8180	389202.479	2791899.897
EM8181	389205.442	2791904.977
EM8182	389211.792	2791905.718
EM8183	389227.985	2791902.543
EM8184	389242.696	2791896.511
EM8185	389246.294	2791900.003
EM8186	389245.659	2791905.083
EM8187	389250.739	2791910.375
EM8188	389262.063	2791911.221
EM8189	389266.720	2791906.988
EM8190	389264.180	2791899.897
EM8191	389259.417	2791892.171
EM8192	389257.936	2791878.413
EM8193	389262.910	2791855.236
EM8194	389262.698	2791841.054
EM8195	389256.031	2791825.814
EM8196	389250.316	2791816.818
EM8197	389233.911	2791802.848
EM8198	389213.168	2791788.031
EM8199	389201.500	2791779.750
EM8200	389185.889	2791762.552
EM8201	389172.528	2791747.735
EM8202	389166.310	2791745.089
EM8203	389164.061	2791740.459
EM8204	389149.509	2791732.125
EM8205	389143.159	2791725.113
EM8206	389140.646	2791718.366
EM8207	389140.249	2791704.740
EM8208	389145.805	2791698.390
EM8209	389152.287	2791694.686
EM8210	389157.050	2791687.542

EM8211	389158.188	2791681.933
EM8212	389163.188	2791681.377
EM8213	389159.854	2791690.188
EM8214	389153.266	2791700.428
EM8215	389147.948	2791707.809
EM8216	389144.614	2791714.953
EM8217	389146.599	2791723.208
EM8218	389156.759	2791732.971
EM8219	389172.793	2791744.560
EM8220	389187.556	2791759.403
EM8221	389192.239	2791766.150
EM8222	389197.161	2791767.182
EM8223	389204.781	2791777.818
EM8224	389220.021	2791788.375
EM8225	389240.500	2791799.885
EM8226	389253.200	2791813.061
EM8227	389263.121	2791830.444
EM8228	389267.090	2791839.652
EM8229	389269.233	2791851.796
EM8230	389266.614	2791865.528
EM8231	389261.375	2791879.974
EM8232	389261.058	2791888.864
EM8233	389266.138	2791893.309
EM8234	389281.854	2791892.992
EM8235	389295.903	2791888.467
EM8236	389304.635	2791888.785
EM8237	389321.145	2791886.880
EM8238	389332.098	2791880.450
EM8239	389346.227	2791879.577
EM8240	389352.736	2791881.403
EM8241	389378.136	2791871.402
EM8242	389387.661	2791864.655
EM8243	389389.645	2791859.337
EM8244	389394.725	2791856.558
EM8245	389401.949	2791854.892
EM8246	389428.460	2791835.286
EM8247	389434.254	2791835.842
EM8248	389439.890	2791833.778
EM8249	389442.668	2791829.571
EM8250	389448.701	2791835.603
EM8251	389459.337	2791836.635
EM8252	389473.704	2791830.920
EM8253	389484.737	2791824.412
EM8254	389497.754	2791824.967
EM8255	389507.914	2791822.507
EM8256	389505.524	2791807.537
EM8257	389497.288	2791808.659
EM8258	389490.959	2791808.500

EM8259	389489.000	2791803.456
EM8260	389489.146	2791797.762
EM8261	389483.744	2791793.801
EM8262	389477.419	2791794.063
EM8263	389468.921	2791790.117
EM8264	389457.068	2791782.624
EM8265	389442.770	2791775.309
EM8266	389438.996	2791771.071
EM8267	389449.431	2791763.238
EM8268	389459.173	2791758.731
EM8270	389454.996	2791735.205
EM8271	389446.829	2791735.272
EM8272	389442.988	2791732.053
EM8273	389439.148	2791728.061
EM8274	389438.478	2791716.366
EM8275	389438.527	2791704.823
EM8276	389440.307	2791693.898
EM8277	389442.957	2791683.757
EM8278	389443.457	2791674.582
EM8279	389443.840	2791668.570
EM8280	389446.524	2791662.698
EM8281	389452.686	2791659.960
EM8282	389460.299	2791658.791
EM8283	389468.537	2791663.783
EM8284	389485.084	2791656.058
EM8285	389481.778	2791647.389
EM8286	389478.384	2791628.047
EM8287	389472.564	2791619.793
EM8288	389461.387	2791615.932
EM8289	389442.948	2791603.433
EM8290	389432.470	2791597.194
EM8291	389424.467	2791585.795
EM8292	389421.491	2791573.566
EM8293	389426.062	2791560.879
EM8294	389437.524	2791555.646
EM8295	389442.667	2791569.044
EM8296	389449.935	2791578.472
EM8297	389462.576	2791585.484
EM8298	389474.790	2791584.198
EM8299	389487.363	2791582.910
EM8300	389494.858	2791576.129
EM8301	389501.310	2791573.704
EM8302	389512.089	2791572.826
EM8303	389520.371	2791574.339
EM8304	389521.524	2791583.422
EM8305	389533.783	2791587.670
EM8306	389542.052	2791587.602
EM8307	389550.003	2791592.676

EM8308	389550.417	2791599.393
EM8309	389548.707	2791610.080
EM8310	389549.500	2791619.165
EM8311	389549.937	2791628.649
EM8312	389552.139	2791634.165
EM8313	389565.114	2791638.012
EM8314	389570.549	2791643.107
EM8315	389578.843	2791646.201
EM8316	389576.760	2791655.310
EM8317	389567.054	2791655.389
EM8318	389554.105	2791654.704
EM8319	389541.088	2791645.719
EM8320	389528.489	2791643.845
EM8321	389514.211	2791656.611
EM8322	389501.210	2791660.681
EM8323	389491.575	2791658.377
EM8284	389485.084	2791656.058
EM8283	389468.537	2791663.783
EM8324	389465.303	2791672.822
EM8325	389462.751	2791677.271
EM8326	389460.795	2791684.402
EM8327	389458.138	2791693.595
EM8328	389456.201	2791702.939
EM8329	389455.820	2791709.109
EM8330	389459.616	2791716.035
EM8331	389458.937	2791720.943
EM8332	389455.689	2791728.243
EM8269	389454.576	2791732.837
EM8268	389459.173	2791758.731
EM8333	389469.387	2791759.122
EM8334	389477.499	2791766.171
EM8335	389484.315	2791773.231
EM8336	389494.102	2791774.100
EM8337	389501.910	2791779.254
EM8338	389514.051	2791786.744
EM8339	389519.279	2791792.868
EM8340	389524.972	2791793.886
EM8341	389530.186	2791798.481
EM8342	389533.494	2791804.357
EM8343	389528.813	2791806.113
EM8344	389520.680	2791808.468
EM8345	389513.757	2791805.994
EM8256	389505.524	2791807.537
EM8255	389507.914	2791822.507
EM8346	389515.693	2791823.856
EM8347	389519.741	2791827.031
EM8348	389534.585	2791829.174
EM8349	389545.538	2791826.555

EM8350	389565.779	2791820.363
EM8351	389578.717	2791819.967
EM8352	389587.051	2791817.030
EM8353	389590.703	2791813.299
EM8354	389606.419	2791813.855
EM8355	389622.929	2791813.378
EM8356	389637.613	2791817.982
EM8357	389647.138	2791820.760
EM8358	389658.807	2791817.506
EM8359	389672.221	2791818.697
EM8360	389696.589	2791824.332
EM8361	389702.542	2791826.872
EM8362	389711.353	2791827.269
EM8363	389717.782	2791822.665
EM8364	389725.164	2791825.205
EM8365	389738.896	2791823.300
EM8366	389754.612	2791811.711
EM8367	389769.138	2791807.743
EM8368	389779.774	2791796.789
EM8369	389784.696	2791788.693
EM8370	389792.316	2791774.246
EM8371	389796.126	2791766.309
EM8372	389795.729	2791758.927
EM8373	389788.506	2791748.767
EM8374	389776.520	2791736.623
EM8375	389761.756	2791722.732
EM8376	389746.278	2791712.572
EM8377	389732.705	2791705.428
EM8378	389725.958	2791705.508
EM8379	389720.957	2791700.269
EM8380	389704.130	2791694.633
EM8381	389690.874	2791693.363
EM8382	389682.460	2791685.584
EM8383	389686.826	2791682.806
EM8384	389716.274	2791692.331
EM8385	389736.197	2791700.507
EM8386	389750.882	2791710.191
EM8387	389768.979	2791723.049
EM8388	389786.124	2791737.258
EM8389	389800.333	2791754.641
EM8390	389802.634	2791762.340
EM8391	389811.048	2791764.563
EM8392	389837.163	2791752.101
EM8393	389844.465	2791745.909
EM8394	389854.308	2791748.291
EM8395	389868.278	2791741.623
EM8396	389871.135	2791731.304
EM8397	389876.215	2791727.494

EM8398	389882.565	2791732.892
EM8399	389877.168	2791747.021
EM8400	389877.961	2791754.164
EM8401	389887.804	2791761.943
EM8402	389888.598	2791772.474
EM8403	389900.239	2791782.951
EM8404	389901.298	2791792.476
EM8405	389905.214	2791799.567
EM8406	389912.834	2791807.081
EM8407	389914.104	2791817.030
EM8408	389918.720	2791819.589
EM8409	389937.830	2791817.207
EM8410	389937.348	2791810.615
EM8411	389940.267	2791811.999
EM8412	389942.780	2791811.452
EM8413	389946.101	2791814.587
EM8414	389953.429	2791816.768
EM8415	389958.805	2791814.616
EM8416	389962.860	2791812.211
EM8417	389963.519	2791804.892
EM8418	389966.356	2791799.994
EM8419	389967.726	2791791.682
EM8420	389964.801	2791785.644
EM8421	389959.401	2791784.766
EM8422	389954.109	2791782.437
EM8423	389953.460	2791776.381
EM8424	389956.315	2791773.723
EM8425	389952.322	2791769.012
EM8426	389953.342	2791761.888
EM8427	389953.623	2791752.135
EM8428	389957.171	2791746.308
EM8429	389959.993	2791739.697
EM8430	389956.015	2791736.831
EM8431	389956.901	2791727.864
EM8432	389957.101	2791722.987
EM8433	389958.356	2791715.202
EM8434	389960.598	2791710.967
EM8436	389966.224	2791707.891
EM8437	389972.078	2791707.844
EM8438	389974.852	2791709.929
EM8439	389976.827	2791717.029
EM8440	389976.854	2791720.322
EM8441	389978.079	2791723.607
EM8442	389976.784	2791726.516
EM8443	389978.124	2791729.140
EM8444	389979.592	2791732.818
EM8445	389981.073	2791738.076
EM8446	389983.141	2791741.881

EM8447	389985.688	2791745.550
EM8448	389989.676	2791749.734
EM8449	389994.872	2791754.962
EM8450	389996.812	2791757.647
EM8451	390000.523	2791757.222
EM8452	390009.072	2791762.160
EM8453	390020.272	2791746.652
EM8454	390015.457	2791744.056
EM8455	390013.393	2791740.778
EM8456	390009.782	2791738.831
EM8457	390009.628	2791734.616
EM8458	390009.837	2791730.925
EM8459	390010.034	2791725.653
EM8460	390010.720	2791721.562
EM8461	390015.126	2791718.101
EM8462	390017.847	2791713.730
EM8463	390023.098	2791711.052
EM8464	390028.148	2791712.988
EM8465	390030.280	2791709.940
EM8466	390034.086	2791706.351
EM8467	390034.882	2791701.074
EM8468	390036.871	2791695.129
EM8469	390036.947	2791689.726
EM8470	390037.703	2791679.574
EM8471	390039.577	2791674.156
EM8472	390043.339	2791665.165
EM8473	390051.935	2791661.142
EM8474	390058.540	2791662.802
EM8475	390066.954	2791665.896
EM8476	390069.257	2791669.039
EM8477	390069.283	2791672.202
EM8478	390066.410	2791672.620
EM8479	390066.567	2791677.231
EM8480	390064.463	2791683.704
EM8481	390063.417	2791687.798
EM8482	390061.172	2791691.769
EM8483	390060.380	2791697.441
EM8484	390060.047	2791700.738
EM8485	390059.126	2791705.357
EM8486	390056.424	2791712.099
EM8487	390054.179	2791716.070
EM8488	390050.625	2791721.106
EM8489	390047.561	2791727.588
EM8490	390042.928	2791732.633
EM8491	390038.259	2791733.198
EM8492	390035.793	2791739.411
EM8493	390034.012	2791741.533
EM8494	390031.379	2791741.950

EM8495	390030.802	2791744.722
EM8496	390027.949	2791747.512
EM8497	390025.082	2791748.267
EM8498	390024.345	2791746.487
EM8453	390020.272	2791746.652
EM8452	390009.072	2791762.160
EM8499	390017.128	2791765.388
EM8500	390023.374	2791767.050
EM8501	390029.533	2791772.798
EM8502	390030.522	2791776.611
EM8503	390031.038	2791781.087
EM8504	390031.800	2791786.351
EM8505	390033.753	2791790.684
EM8506	390034.869	2791795.287
EM8507	390037.294	2791798.825
EM8508	390038.526	2791802.899
EM8509	390038.325	2791807.644
EM8510	390037.036	2791811.344
EM8511	390035.276	2791815.970
EM8512	390032.066	2791819.159
EM8513	390027.288	2791821.042
EM8514	390020.955	2791823.334
EM8515	390017.797	2791825.600
EM8516	390014.460	2791827.867
EM8517	390012.330	2791831.178
EM8518	390011.535	2791836.587
EM8519	390010.269	2791843.054
EM8520	390009.704	2791847.275
EM8521	390010.701	2791851.879
EM8522	390009.793	2791858.211
EM8523	390005.124	2791858.776
EM8524	390002.482	2791858.138
EM8525	389998.751	2791856.192
EM8526	389995.125	2791852.401
EM8527	389990.779	2791848.483
EM8528	389989.314	2791845.201
EM8529	389985.235	2971844.707
EM8530	389982.940	2791842.485
EM8531	389980.031	2791838.424
EM8532	389975.457	2791835.958
EM8533	389970.029	2791831.654
EM8534	389965.431	2791826.289
EM8535	389961.088	2791822.766
EM8536	389960.042	2791826.728
EM8537	389957.817	2791833.203
EM8538	389953.766	2791837.930
EM8539	389944.893	2791845.611
EM8540	389946.600	2791834.529

EM8541	389942.591	2791827.842
EM8409	389937.830	2791817.207
EM8408	389918.720	2791819.589
EM8542	389921.089	2791838.090
EM8543	389915.268	2791868.676
EM8544	389912.093	2791874.497
EM8545	389911.881	2791887.091
EM8546	389915.056	2791892.912
EM8547	389913.257	2791897.675
EM8548	389910.082	2791905.189
EM8549	389912.939	2791927.520
EM8550	389910.505	2791943.712
EM8551	389903.944	2791957.259
EM8552	389893.889	2791970.912
EM8553	389886.269	2791984.987
EM8554	389884.682	2791998.428
EM8555	389890.185	2792015.997
EM8556	389908.283	2792019.066
EM8557	389917.808	2792018.537
EM8558	389924.264	2792025.098
EM8559	389943.102	2792025.204
EM8560	389954.850	2792022.453
EM8561	389965.115	2792027.533
EM8562	389976.334	2792043.196
EM8563	389987.764	2792056.002
EM8564	389996.548	2792060.023
EM8565	390006.920	2792078.756
EM8566	390025.546	2792097.700
EM8567	390037.506	2792105.109
EM8568	390046.396	2792108.072
EM8569	390047.348	2792113.364
EM8570	390053.910	2792114.104
EM8571	390060.471	2792108.919
EM8572	390077.299	2792112.305
EM8573	390103.334	2792109.659
EM8574	390118.574	2792103.839
EM8575	390130.427	2792090.821
EM8576	390133.602	2792081.931
EM8577	390145.350	2792074.523
EM8578	390154.663	2792066.162
EM8579	390160.272	2792066.162
EM8580	390170.009	2792069.972
EM8581	390191.599	2792066.691
EM8582	390198.267	2792063.728
EM8583	390205.040	2792066.585
EM8584	390232.028	2792062.140
EM8585	390244.728	2792047.747
EM8586	390248.749	2792040.656
EM8587	390265.894	2792032.507
EM5684	390287.273	2792031.343

EM8589	390326.847	2791978.620
EM8589	390308.137	2791976.795
EM8590	390304.316	2791973.616
EM8591	390291.189	2791970.608
EM8592	390291.767	2791953.210
EM8593	390250.026	2791948.834
EM8594	390238.124	2791944.158
EM8595	390224.472	2791945.455
EM8596	390213.007	2791950.291
EM8597	390195.683	2791942.131
EM8598	390188.021	2791928.358
EM8599	390184.686	2791916.130
EM8600	390182.439	2791905.080
EM8601	390172.277	2791893.304
EM8602	390165.343	2791880.711
EM8603	390163.806	2791868.469
EM8604	390174.928	2791865.612
EM8605	390176.432	2791827.465
EM8606	390168.295	2791821.602
EM8607	390163.170	2791817.691
EM8608	390158.614	2791810.151
EM8609	390154.351	2791801.621
EM8610	390150.969	2791791.107
EM8611	390149.399	2791782.226
EM8612	390149.929	2791773.657
EM8613	390150.469	2791766.405
EM8614	390150.376	2791754.876
EM8615	390152.069	2791742.016
EM8616	390150.175	2791730.172
EM8617	390148.295	2791719.976
EM8618	390146.093	2791707.146
EM8619	390145.112	2791696.942
EM8620	390145.350	2791689.364
EM8621	390153.984	2791682.706
EM8622	390163.237	2791678.348
EM8623	390166.305	2791687.217
EM8624	390169.098	2791699.054
EM8625	390176.350	2791706.571
EM8626	390181.480	2791711.141
EM8627	390186.635	2791718.676
EM8628	390186.717	2791728.887
EM8629	390187.988	2791737.771
EM8630	390189.542	2791744.676
EM8631	390188.100	2791751.606
EM8632	390186.971	2791760.180
EM8633	390186.126	2791766.775
EM8634	390185.586	2791774.026
EM8635	390186.249	2791781.927
EM8636	390185.685	2791786.214
EM8637	390184.553	2791794.458

EM8638	390181.934	2791804.032
EM8639	390185.294	2791811.911
EM8640	390189.512	2791814.842
EM8641	390189.263	2791821.102
EM8642	390183.598	2791825.927
EM8605	390176.432	2791827.465
EM8604	390174.928	2791865.612
EM8643	390187.533	2791868.276
EM8644	390206.629	2791873.260
EM8645	390223.924	2791877.864
EM8646	390230.459	2791885.716
EM8647	390232.770	2791904.672
EM8648	390237.225	2791922.029
EM8649	390242.711	2791933.448

EM8650	390249.978	2791942.876
EM8593	390250.026	2791948.834
EM8592	390291.767	2791953.210
EM8651	390293.494	2791944.500
EM8652	390299.965	2791944.447
EM8653	390308.234	2791944.380
EM8654	390316.525	2791947.080
EM8655	390330.648	2791959.615
EM8656	390341.491	2791966.643
EM8657	390334.724	2791974.603
EM8589	390326.847	2791978.620
EM5684	390287.273	2792031.343
EM5685	390304.524	2792037.904

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 53: 28,773.162 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
PM623	389695.203	2790583.810
PM624	389706.386	2790556.762
PM625	389739.070	2790542.319
PM626	389771.695	2790519.361
EM8658	389772.131	2790511.336
EM8659	389762.586	2790516.684
EM8660	389752.760	2790517.028
EM8661	389738.348	2790513.456
EM8662	389728.700	2790506.156
EM8663	389721.672	2790496.726
EM8664	389717.533	2790488.853
EM8665	389714.108	2790480.448
EM8666	389711.412	2790473.091
EM8667	389709.903	2790464.407
EM8668	389705.295	2790457.857
EM8669	389697.579	2790452.385
EM8670	389689.155	2790448.237
EM8671	389678.864	2790450.166
EM8672	389665.952	2790454.224
EM8673	389652.848	2790464.082
EM8674	389641.174	2790472.873
EM8675	389626.904	2790486.693
EM8676	389616.892	2790493.627
EM8677	389606.674	2790504.515
EM8678	389597.174	2790515.397
EM8679	389590.131	2790533.638
EM8680	389582.327	2790546.615
EM8681	389577.150	2790558.516
EM8682	389572.913	2790568.037
EM8683	389563.627	2790575.755
EM8684	389552.184	2790583.491
EM8685	389542.376	2790585.943

EM8686	389533.054	2790589.181
EM8687	389526.824	2790589.496
EM8688	389507.817	2790595.712
EM8689	389493.017	2790603.212
EM8690	389481.586	2790612.529
EM8691	389471.368	2790623.417
EM8692	389463.510	2790629.806
EM8693	389455.930	2790640.936
EM8694	389450.017	2790650.735
EM8695	389454.634	2790658.340
EM8696	389470.762	2790666.641
EM8697	389488.968	2790665.175
EM8698	389506.673	2790661.077
EM8699	389527.241	2790655.375
EM8700	389541.381	2790654.996
EM8701	389559.373	2790656.694
EM8702	389573.783	2790660.002
EM8703	389589.849	2790660.662
EM8704	389602.822	2790664.246
EM8705	389618.126	2790659.641
EM8706	389625.548	2790658.526
EM8707	389636.285	2790652.378
EM8708	389646.397	2790643.072
EM8709	389647.755	2790633.310
EM8710	389648.376	2790621.182
EM8711	389651.419	2790612.197
EM8712	389653.978	2790602.690
EM8713	389660.377	2790593.677
EM8714	389670.643	2790588.587
EM8715	389680.455	2790586.662
PM623	389695.203	2790583.810

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 54: 150,935.063 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM8716	387581.947	2790594.380
EM8717	387598.426	2790597.637
EM8718	387610.114	2790594.380
EM8719	387613.371	2790583.458
EM8720	387619.119	2790582.883
EM8721	387622.952	2790592.272
EM8722	387653.226	2790619.672
EM8723	387686.949	2790652.245
EM8724	387701.128	2790681.178
EM8725	387720.863	2790715.284
EM8726	387735.425	2790729.080
EM8727	387741.557	2790762.994
EM8728	387754.586	2790790.586
EM8729	387758.801	2790812.621
EM8730	387775.663	2790842.512
EM8731	387791.183	2790882.174
EM8732	387793.674	2790905.551
EM8733	387789.650	2790913.023
EM8734	387779.112	2790903.060
EM8735	387770.298	2790903.634
EM8736	387760.718	2790919.346
EM8737	387752.670	2790948.087
EM8738	387755.544	2790961.883
EM8739	387749.029	2790982.194
EM8740	387758.801	2791010.935
EM8741	387767.041	2791028.946
EM8742	387764.166	2791043.891
EM8743	387769.915	2791061.519
EM8744	387789.459	2791088.153
EM8745	387796.740	2791101.182
EM8746	387809.961	2791115.744
EM8747	387834.103	2791128.774
EM8748	387853.072	2791128.965
EM8749	387863.036	2791122.259
EM8750	387865.719	2791109.230
EM8751	387902.507	2791099.266
EM8752	387935.847	2791090.644
EM8753	387944.086	2791091.410
EM8754	387981.258	2791075.890
EM8755	388024.370	2791073.399
EM8756	388058.668	2791066.310
EM8757	388083.002	2791066.693
EM8758	388083.385	2791074.549
EM8759	388090.666	2791080.680
EM8760	388123.623	2791075.890
EM8761	388146.041	2791068.034
EM8762	388153.130	2791056.921
EM8763	388144.508	2791030.096
EM8764	388139.335	2790997.331
EM8765	388140.484	2790981.619
EM8766	388133.203	2790962.458
EM8767	388125.922	2790959.967
EM8768	388112.509	2790922.987
EM8769	388097.181	2790890.797
EM8770	388075.338	2790860.331
EM8771	388057.901	2790831.207
EM8772	388045.638	2790820.093
EM8773	388037.208	2790801.316
EM8774	388023.029	2790783.305
EM8775	388014.598	2790778.515
EM8776	388005.784	2790763.761
EM8777	387980.300	2790737.319
EM8778	387955.199	2790710.302
EM8779	387929.332	2790692.483
EM8780	387901.166	2790679.837
EM8781	387878.748	2790669.298
EM8782	387842.151	2790661.825
EM8783	387810.919	2790648.796
EM8784	387774.513	2790635.192
EM8785	387749.604	2790625.037
EM8786	387729.294	2790616.606
EM8787	387704.385	2790603.577
EM8788	387680.242	2790586.332
EM8789	387662.423	2790566.980
EM8790	387653.992	2790565.830
EM8791	387643.645	2790543.795
EM8792	387632.532	2790517.736
EM8793	387624.101	2790489.570
EM8794	387617.970	2790469.643
EM8795	387615.670	2790453.356
EM8796	387612.413	2790443.776
EM8797	387610.114	2790418.675
EM8798	387597.468	2790402.580
EM8799	387584.055	2790394.149
EM8800	387567.768	2790393.191
EM8801	387558.955	2790400.472
EM8802	387559.913	2790412.927
EM8803	387568.727	2790442.818
EM8804	387573.900	2790446.650
EM8805	387574.283	2790460.637
EM8806	387570.259	2790469.068
EM8807	387576.199	2790480.564
EM8808	387586.546	2790487.462
EM8809	387585.396	2790510.455
EM8810	387565.278	2790528.658
EM8811	387564.320	2790547.436
EM8716	387581.947	2790594.380

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 55: 211,663.519 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM8812	388459.682	2790858.166
EM8813	388453.674	2790820.119
EM8814	388439.084	2790782.929
EM8815	388429.358	2790764.048
EM8816	388403.325	2790741.735
EM8817	388390.738	2790739.446
EM8818	388370.713	2790715.988
EM8819	388361.845	2790706.548
EM8820	388351.546	2790706.548
EM8821	388335.526	2790713.986
EM8822	388317.504	2790718.563
EM8823	388289.755	2790721.138
EM8824	388258.287	2790726.287
EM8825	388237.117	2790727.717
EM8826	388205.935	2790734.011
EM8827	388181.047	2790728.862
EM8828	388140.139	2790711.125
EM8829	388120.686	2790703.973
EM8830	388090.076	2790675.366
EM8831	388070.623	2790655.341
EM8832	388046.307	2790627.020
EM8833	388032.862	2790604.992
EM8834	388011.120	2790573.810
EM8835	387998.819	2790543.201
EM8836	387987.376	2790502.578
EM8837	387981.369	2790484.270
EM8838	387975.361	2790450.513
EM8839	387969.926	2790413.610
EM8840	387965.635	2790376.134
EM8841	387956.194	2790373.846
EM8842	387957.339	2790349.244
EM8843	387959.913	2790325.500
EM8844	387965.635	2790316.059
EM8845	387969.354	2790271.718
EM8846	387973.645	2790243.397
EM8847	387973.931	2790201.916
EM8848	387967.351	2790175.598
EM8849	387954.478	2790150.137
EM8850	387925.585	2790141.841
EM8851	387884.962	2790132.115
EM8852	387850.634	2790124.105
EM8853	387824.315	2790122.674
EM8854	387799.713	2790133.831
EM8855	387769.389	2790163.011
EM8856	387759.377	2790190.187
EM8857	387749.650	2790200.486
EM8858	387743.929	2790218.223
EM8859	387737.635	2790225.088
EM8860	387728.195	2790239.392
EM8861	387721.043	2790256.556
EM8862	387721.329	2790267.713
EM8863	387714.177	2790280.014
EM8864	387712.175	2790301.183
EM8865	387717.038	2790316.917
EM8866	387726.764	2790330.077
EM8867	387719.613	2790347.527
EM8868	387718.182	2790377.279
EM8869	387724.190	2790395.301
EM8870	387738.493	2790413.038
EM8871	387763.382	2790426.769
EM8872	387791.989	2790461.098
EM8873	387823.171	2790492.852
EM8874	387843.482	2790511.447
EM8875	387865.796	2790525.178
EM8876	387881.529	2790543.773
EM8877	387904.129	2790566.086
EM8878	387945.038	2790592.977
EM8879	387981.369	2790620.440
EM8880	387989.951	2790637.032
EM8881	388021.133	2790670.217
EM8882	388054.603	2790701.971
EM8883	388087.788	2790736.585
EM8884	388116.681	2790772.058
EM8885	388140.997	2790811.536
EM8886	388168.460	2790851.014
EM8887	388191.346	2790888.490
EM8888	388214.518	2790931.401
EM8889	388229.965	2790976.028
EM8890	388236.259	2791010.071
EM8891	388240.550	2791042.969
EM8892	388239.406	2791060.419
EM8893	388241.694	2791081.589
EM8894	388271.160	2791100.183
EM8895	388286.322	2791127.646
EM8896	388312.068	2791153.965
EM8897	388330.377	2791165.122
EM8898	388356.123	2791163.977
EM8899	388389.594	2791149.674
EM8900	388426.211	2791117.920
EM8901	388453.674	2791098.467
EM8902	388484.856	2791077.298
EM8903	388503.737	2791056.700
EM8904	388511.461	2791046.402
EM8905	388512.891	2791034.673
EM8906	388495.727	2790999.772
EM8907	388483.712	2790976.600
EM8908	388469.694	2790947.135
EM8909	388465.975	2790933.403
EM8910	388461.398	2790923.391
EM8911	388461.684	2790889.634
EM8812	388459.682	2790858.166

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 56: 68,866.357 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
EM8912	388216.552	2790522.096
EM8913	388250.746	2790517.140
EM8914	388292.870	2790500.786
EM8915	388318.887	2790476.256
EM8916	388343.666	2790443.796
EM8917	388361.754	2790404.398
EM8918	388369.683	2790382.841
EM8919	388367.701	2790364.257
EM8920	388358.285	2790338.735
EM8921	388342.674	2790318.912
EM8922	388336.728	2790303.549
EM8923	388341.188	2790290.912
EM8924	388334.002	2790273.815
EM8925	388305.259	2790236.152
EM8926	388278.002	2790199.479
EM8927	388262.888	2790183.373
EM8928	388239.348	2790160.329
EM8929	388225.472	2790146.206
EM8930	388207.631	2790140.259
EM8931	388179.136	2790154.878

EM8932	388144.446	2790171.232
EM8933	388114.216	2790183.621
EM8934	388106.535	2790197.745
EM8935	388098.358	2790232.930
EM8936	388102.323	2790261.178
EM8937	388113.969	2790297.355
EM8938	388112.730	2790310.735
EM8939	388123.880	2790342.947
EM8940	388132.305	2790366.487
EM8941	388141.968	2790376.646
EM8942	388145.190	2790400.433
EM8943	388138.252	2790408.858
EM8944	388140.482	2790419.761
EM8945	388164.021	2790436.362
EM8946	388170.711	2790466.344
EM8947	388178.145	2790469.070
EM8948	388174.428	2790478.486
EM8949	388185.331	2790510.698
EM8950	388195.986	2790518.379
EM8912	388216.552	2790522.096

Cuadro de construcción Playa Marítima Polígono 57: 1,461,583.395 m²

V	COORDENADAS	
	X	Y
PM629	389807.565	2790371.558
PM630	389821.437	2790323.223
PM631	389842.420	2790273.402
PM632	389881.250	2790228.066
PM633	389910.567	2790151.231
PM634	389919.951	2790077.405
PM635	389925.364	2790041.898
PM636	389942.295	2790019.068
PM637	389958.199	2790045.884
PM638	389982.343	2790032.930
PM639	390007.410	2789956.130
PM640	390008.320	2789870.910
PM641	389982.162	2789807.207
PM642	389934.753	2789777.844
PM643	389837.270	2789731.999
PM644	389754.157	2789683.025
PM645	389686.295	2789642.356
PM646	389603.377	2789617.503
PM647	389571.763	2789587.980
PM648	389597.294	2789570.749
PM649	389639.746	2789530.687
PM650	389656.492	2789485.164

PM651	389743.091	2789436.238
PM652	389819.834	2789402.986
PM653	389834.875	2789390.725
PM654	389832.415	2789371.685
PM655	389799.417	2789347.842
PM656	389691.279	2789378.504
PM657	389617.595	2789437.260
PM658	389580.822	2789474.440
PM659	389578.144	2789495.737
PM660	389551.276	2789524.320
PM661	389527.106	2789533.023
PM662	389491.477	2789536.160
PM663	389477.432	2789563.221
PM664	389474.789	2789588.771
PM665	389449.120	2789588.980
PM666	389404.868	2789583.671
PM667	389376.359	2789585.321
PM668	389355.089	2789601.089
PM669	389335.365	2789631.042
PM670	389315.304	2789618.437
PM671	389303.646	2789588.750
PM672	389313.085	2789522.012
PM673	389300.007	2789492.326
PM674	389295.619	2789478.186

PM675	389311.166	2789461.036
PM676	389335.173	2789432.476
PM677	389354.863	2789398.270
PM678	389348.952	2789372.790
PM679	389351.629	2789351.493
PM680	389358.365	2789301.588
PM681	389350.607	2789225.066
PM682	389324.741	2789079.240
PM683	389285.724	2789025.544
PM684	389261.207	2788993.073
PM685	389204.319	2788945.917
PM986	389167.875	2788900.173
PM687	389148.757	2788849.140
PM688	389171.324	2788810.624
PM689	389206.773	2788769.223
PM690	389242.235	2788739.129
PM691	389256.521	2788730.611
PM692	389250.482	2788718.236
PM693	389196.351	2788718.173
PM694	389182.703	2788703.987
PM695	389216.669	2788669.631
PM696	389253.762	2788666.492
PM697	389260.766	2788649.401
PM698	389180.775	2788644.374
PM699	389128.193	2788671.772
PM700	389104.110	2788696.124
PM701	389060.414	2788768.958
PM702	389026.646	2788827.380
PM703	389035.953	2788918.154
PM704	389053.685	2788991.847
PM705	389038.279	2789027.469
PM706	389017.879	2789078.173
PM707	389028.222	2789120.683
PM708	389058.450	2789151.668
PM709	389089.862	2789151.411
PM710	389114.226	2789163.992
PM711	389121.648	2789198.010
PM712	389130.492	2789233.422
PM713	389127.853	2789261.830
PM714	389145.155	2789284.381
PM715	389162.576	2789323.944
PM716	389179.916	2789353.561
PM717	389198.663	2789380.353
PM718	389173.330	2789421.694
PM719	389134.872	2789427.679
PM720	389086.361	2789425.241
PM721	389059.387	2789439.638
PM722	389036.755	2789462.517
PM723	389004.360	2789512.422
PM724	388991.664	2789529.548
PM725	389004.743	2789559.222

PM726	389028.257	2789583.536
PM727	389058.371	2789582.440
PM728	389096.782	2789570.784
PM729	389118.297	2789586.213
PM730	389132.771	2789611.623
PM731	389120.180	2789641.507
PM732	389088.809	2789641.764
PM733	389065.933	2789634.863
PM734	389045.005	2789640.039
PM735	389033.306	2789656.395
PM736	389039.194	2789679.040
PM737	389067.865	2789697.245
PM738	389095.152	2789721.144
PM739	389110.998	2789739.443
PM740	389105.437	2789757.929
PM741	389066.980	2789763.915
PM742	389031.537	2789789.733
PM743	388996.059	2789811.300
PM744	388953.437	2789831.507
PM745	388917.704	2789821.866
PM746	388883.331	2789803.707
PM747	388856.020	2789776.985
PM748	388852.785	2789730.208
PM749	388856.741	2789690.459
PM750	388881.956	2789634.943
PM751	388898.723	2789592.254
PM752	388896.990	2789555.388
PM753	388861.465	2789571.284
PM754	388819.124	2789626.942
PM755	388776.282	2789681.695
PM756	388765.366	2789713.083
PM757	388795.957	2789743.001
PM758	388785.073	2789785.542
PM759	388759.509	2789819.277
PM760	388740.693	2789854.063
PM761	388770.072	2789875.053
PM762	388800.441	2789879.278
PM763	388843.244	2789893.447
PM764	388865.783	2789902.199
PM765	388871.615	2789927.857
PM766	388861.950	2789982.682
PM767	388829.582	2790008.642
PM768	388790.428	2790029.076
PM769	388742.994	2789999.297
PM770	388728.167	2789971.487
PM771	388697.522	2789933.739
PM772	388671.435	2789903.796
PM773	388676.670	2789856.816
PM774	388684.290	2789826.595
PM775	388654.883	2789802.250
PM776	388619.790	2789770.132

PM777	388587.806	2789720.269
PM778	388556.978	2789657.958
PM779	388541.739	2789577.644
PM780	388515.612	2789544.312
PM781	388500.041	2789565.694
PM782	388502.637	2789608.146
PM783	388505.160	2789641.661
PM784	388503.170	2789674.106
PM785	388470.514	2789668.848
PM786	388450.026	2789639.944
PM787	388419.403	2789609.983
PM788	388399.025	2789594.491
PM789	388387.441	2789553.187
PM790	388382.505	2789499.523
PM791	388428.266	2789455.521
PM792	388440.266	2789412.838
PM793	388454.550	2789374.544
PM794	388447.430	2789330.877
PM795	388408.945	2789305.477
PM796	388385.078	2789252.978
PM797	388376.692	2789192.631
PM798	388374.094	2789151.276
PM799	388361.612	2789137.944
PM800	388345.856	2789136.956
PM801	388321.389	2789170.715
PM802	388309.450	2789224.518
PM803	388283.827	2789256.050
PM804	388256.171	2789312.219
PM805	388256.410	2789342.419
PM806	388255.567	2789377.114
PM807	388242.354	2789411.900
PM808	388217.869	2789444.541
PM809	388194.484	2789473.818
PM810	388147.420	2789496.578
PM811	388101.272	2789493.604
PM812	388060.431	2789467.172
PM813	388039.723	2789420.362
PM814	388031.527	2789386.861
PM815	388011.823	2789329.931
PM816	388004.681	2789272.874
PM817	388008.893	2789216.876
PM817A	388015.292	2789204.250
EM8951	387994.250	2789185.867
EM8952	387983.812	2789187.508
EM8953	387975.768	2789173.115
EM8954	387969.207	2789165.918
EM8955	387969.842	2789148.773
EM8956	387993.337	2789127.183
EM8957	388003.920	2789121.680
EM8958	388008.788	2789126.972
EM8959	388004.343	2789143.905

EM8960	387991.643	2789158.510
EM8961	387985.505	2789173.750
EM8962	387992.490	2789175.020
EM8951	387994.250	2789185.867
PM817A	388015.292	2789204.250
PM818	388028.829	2789177.538
PM819	388065.579	2789139.147
PM820	388121.499	2789102.812
PM821	388162.095	2789096.994
PM822	388177.755	2789079.023
PM823	388219.071	2789039.542
PM824	388243.658	2789019.204
PM825	388258.820	2789008.037
PM826	388274.300	2788974.351
PM827	388307.811	2788944.992
PM828	388351.520	2788925.615
PM829	388386.279	2788910.787
PM830	388389.534	2788896.218
PM831	388380.417	2788881.740
PM832	388394.980	2788874.909
PM833	388418.468	2788857.936
PM834	388428.409	2788835.483
PM835	388420.854	2788828.672
PM836	388407.021	2788833.421
PM837	388368.998	2788861.700
PM838	388347.841	2788887.602
PM839	388322.163	2788911.304
PM840	388280.792	2788942.966
PM841	388252.821	2788961.094
PM842	388229.288	2788972.474
PM843	388204.627	2788983.864
PM844	388173.105	2788980.768
PM845	388099.102	2789013.819
PM846	388058.783	2789042.150
PM847	388020.704	2789064.848
PM848	387989.304	2789075.153
PM849	387957.852	2789073.142
PM850	387926.457	2789091.322
PM851	387879.213	2789096.187
PM852	387825.134	2789080.952
PM853	387790.283	2789084.586
PM854	387752.043	2789080.417
PM855	387729.353	2789054.866
PM856	387709.455	2789037.953
PM857	387690.083	2789006.793
PM858	387677.582	2788991.225
EM8963	387664.618	2788996.373
EM8964	387659.961	2789011.401
EM8965	387661.654	2789037.860
EM8966	387664.406	2789053.946
EM8967	387677.953	2789079.770

EM8968	387686.419	2789109.615
EM8969	387694.886	2789128.877
EM8970	387698.908	2789147.292
EM8971	387701.024	2789176.502
EM8972	387696.156	2789196.822
EM8973	387688.748	2789206.770
EM8974	387684.514	2789221.587
EM8975	387675.413	2789259.264
EM8976	387669.909	2789279.160
EM8977	387671.603	2789307.947
EM8978	387666.099	2789327.844
EM8979	387656.998	2789345.200
EM8980	387657.209	2789385.629
EM8981	387651.918	2789394.519
EM8982	387652.764	2789403.621
EM8983	387661.654	2789409.547
EM8984	387673.084	2789409.547
EM8985	387688.324	2789420.554
EM8986	387697.214	2789433.254
EM8987	387698.484	2789443.202
EM8988	387694.039	2789445.742
EM8989	387683.033	2789434.947
EM8990	387672.238	2789432.831
EM8991	387663.983	2789442.356
EM8992	387651.706	2789441.297
EM8993	387644.721	2789448.282
EM8994	387647.049	2789459.501
EM8995	387653.188	2789468.179
EM8996	387638.371	2789505.644
EM8997	387636.043	2789523.212
EM8998	387616.358	2789542.262
EM8999	387604.081	2789558.984
EM9000	387590.534	2789571.049
EM9001	387586.724	2789581.844
EM9002	387591.804	2789596.026
EM9003	387599.001	2789606.186
EM9004	387598.154	2789620.368
EM9005	387594.132	2789633.068
EM9006	387600.906	2789669.898
EM9007	387610.007	2789689.794
EM9008	387609.796	2789734.456
EM9009	387607.467	2789775.731
EM9010	387601.541	2789813.196
EM9011	387594.767	2789857.435
EM9012	387595.402	2789891.302
EM9013	387590.111	2789930.037
EM9014	387588.841	2789953.955
EM9015	387595.191	2789993.960
EM9016	387590.111	2790029.943
EM9017	387584.396	2790072.065
EM9018	387579.527	2790120.749

EM9019	387579.951	2790144.244
EM9020	387577.199	2790163.294
EM9021	387565.769	2790178.957
EM9022	387558.784	2790214.517
EM9023	387553.069	2790253.041
EM9024	387557.302	2790270.821
EM9025	387556.456	2790291.141
EM9026	387562.001	2790315.007
EM9027	387565.067	2790349.016
EM9028	387579.371	2790357.920
EM9029	387596.449	2790361.569
EM9030	387604.769	2790357.774
EM9031	387611.775	2790327.414
EM9032	387620.679	2790305.519
EM9033	387625.934	2790273.699
EM9034	387631.042	2790267.714
EM9035	387640.530	2790235.018
EM9036	387652.353	2790202.760
EM9037	387663.300	2790194.878
EM9038	387679.357	2790151.819
EM9039	387701.105	2790118.685
EM9040	387722.416	2790097.374
EM9041	387750.295	2790076.501
EM9042	387785.327	2790054.461
EM9043	387813.936	2790042.054
EM9044	387845.902	2790030.960
EM9045	387881.955	2790027.603
EM9046	387915.089	2790032.420
EM9047	387939.027	2790043.075
EM9048	387974.350	2790057.964
EM9049	388002.229	2790068.911
EM9050	388020.329	2790086.573
EM9051	388041.056	2790102.191
EM9052	388061.929	2790119.269
EM9053	388059.457	2790108.226
EM9054	388057.543	2790102.866
EM9055	388056.491	2790097.341
EM9056	388054.580	2790092.299
EM9057	388053.801	2790086.610
EM9058	388053.185	2790080.291
EM9059	388050.289	2790077.943
EM9060	388053.116	2790071.911
EM9061	388051.355	2790067.657
EM9062	388049.896	2790065.139
EM9063	388048.008	2790062.941
EM9064	388040.554	2790066.008
EM9065	388038.663	2790063.492
EM9066	388038.925	2790060.328
EM9067	388036.312	2790057.503
EM9068	388039.607	2790055.895
EM9069	388041.731	2790051.766

EM9070	388040.400	2790047.350
EM9071	388040.502	2790042.289
EM9072	388035.396	2790033.635
EM9073	388029.326	2790030.206
EM9074	388027.131	2790025.639
EM9075	388021.678	2790027.107
EM9076	388014.323	2790024.796
EM9077	388009.255	2790020.727
EM9078	388010.935	2790015.179
EM9079	388011.334	2790011.144
EM9080	388011.722	2790005.923
EM9081	388012.087	2789997.855
EM9082	388013.203	2789993.735
EM9083	388018.934	2789991.000
EM9084	388023.659	2789988.431
EM9085	388029.672	2789985.061
EM9086	388033.489	2789976.965
EM9087	388032.991	2789968.905
EM9088	388032.048	2789959.267
EM9089	388034.726	2789952.604
EM9090	388037.532	2789944.043
EM9091	388032.479	2789941.792
EM9092	388029.846	2789936.437
EM9093	388026.361	2789932.513
EM9094	388029.472	2789926.005
EM9095	388037.782	2789922.141
EM9096	388046.545	2789920.804
EM9097	388053.569	2789917.899
EM9098	388061.647	2789920.679
EM9099	388068.720	2789923.783
EM9100	388071.523	2789932.298
EM9101	388072.584	2789938.772
EM9102	388071.467	2789942.893
EM9103	388070.507	2789948.593
EM9104	388071.850	2789954.432
EM9105	388069.603	2789960.934
EM9106	388067.496	2789967.118
EM9107	388067.526	2789970.754
EM9108	388070.136	2789973.262
EM9109	388070.154	2789975.476
EM9110	388065.717	2789978.043
EM9111	388068.482	2789981.973
EM9112	388072.526	2789983.995
EM9113	388075.436	2789988.082
EM9114	388076.786	2789994.712
EM9115	388077.970	2789998.813
EM9116	388081.694	2789996.885
EM9117	388083.596	2790000.822
EM9118	388082.201	2790005.972
EM9119	388087.251	2790007.986
EM9120	388092.743	2790011.103

EM9121	388097.362	2790013.121
EM9122	388100.815	2790013.250
EM9123	388106.286	2790013.837
EM9124	388110.471	2790015.542
EM9125	388115.119	2790021.038
EM9126	388118.158	2790023.227
EM9127	388128.775	2790030.129
EM9128	388135.904	2790029.800
EM9129	388139.672	2790033.247
EM9130	388146.000	2790031.840
EM9131	388148.312	2790034.441
EM9132	388155.425	2790042.446
EM9133	388162.369	2790047.291
EM9134	388166.033	2790055.483
EM9135	388167.696	2790065.272
EM9136	388167.026	2790071.286
EM9137	388165.199	2790076.361
EM9138	388163.388	2790083.492
EM9139	388158.334	2790081.162
EM9140	388154.722	2790079.136
EM9141	388150.144	2790082.178
EM9142	388149.456	2790085.978
EM9143	388144.011	2790088.395
EM9144	388140.263	2790087.477
EM9145	388136.920	2790083.236
EM9146	388136.388	2790088.458
EM9147	388133.112	2790092.280
EM9148	388126.666	2790095.496
EM9149	388121.207	2790096.331
EM9150	388112.889	2790099.246
EM9151	388105.130	2790100.259
EM9152	388098.089	2790101.108
EM9153	388091.752	2790100.053
EM9154	388084.259	2790098.376
EM9155	388076.200	2790097.810
EM9156	388067.867	2790098.986
EM9157	388065.465	2790104.224
EM9158	388067.081	2790108.321
EM9053	388059.457	2790108.226
EM9052	388061.929	2790119.269
EM9159	388083.823	2790129.048
EM9160	388098.420	2790134.449
EM9161	388126.591	2790127.151
EM9162	388149.799	2790117.079
EM9163	388169.212	2790111.679
EM9164	388198.113	2790103.651
EM9165	388220.154	2790094.601
EM9166	388249.931	2790087.740
EM9167	388275.036	2790082.340
EM9168	388304.521	2790084.383
EM9169	388323.205	2790090.952

EM9170	388343.348	2790102.337
EM9171	388353.565	2790104.088
EM9172	388366.848	2790097.812
EM9173	388380.131	2790099.126
EM9174	388402.901	2790093.579
EM9175	388423.190	2790084.237
EM9176	388440.122	2790087.449
EM9177	388446.836	2790092.703
EM9178	388455.010	2790091.390
EM9179	388461.871	2790085.697
EM9180	388462.454	2790076.793
EM9181	388456.470	2790060.591
EM9182	388470.628	2790034.609
EM9183	388481.576	2790034.026
EM9184	388503.470	2790045.995
EM9185	388511.936	2790064.532
EM9186	388522.008	2790080.588
EM9187	388533.977	2790097.520
EM9188	388562.440	2790126.859
EM9189	388575.577	2790129.486
EM9190	388604.186	2790141.163
EM9191	388633.670	2790147.002
EM9192	388646.515	2790145.980
EM9193	388664.615	2790136.201
EM9194	388688.407	2790135.617
EM9195	388722.563	2790138.536
EM9196	388731.320	2790141.017
EM9197	388739.932	2790139.704
EM9198	388752.339	2790128.756
EM9199	388786.933	2790121.166
EM9200	388803.865	2790114.014
EM9201	388812.477	2790106.278
EM9204	388816.418	2790095.039
EM9205	388839.042	2790089.346
EM9206	388850.573	2790094.163
EM9207	388866.191	2790090.222
EM9208	388873.198	2790096.498
EM9209	388887.940	2790096.352
EM9210	388901.807	2790087.303
EM9211	388925.161	2790076.209
EM9212	388956.251	2790051.979
EM9213	388976.540	2790031.106
EM9214	389002.668	2790008.920
EM9215	389010.112	2789997.097
EM9216	389027.482	2789995.783
EM9217	389053.026	2789984.398
EM9218	389059.448	2789986.733
EM9219	389082.948	2789979.289
EM9220	389090.392	2789980.457

EM9221	389106.302	2789970.969
EM9222	389117.250	2789977.829
EM9223	389128.051	2789980.749
EM9224	389156.076	2790004.249
EM9225	389176.073	2790017.386
EM9226	389197.676	2790024.392
EM9227	389209.791	2790035.339
EM9228	389223.220	2790036.653
EM9229	389252.559	2790029.647
EM9230	389282.627	2790011.839
EM9231	389296.932	2789996.805
EM9232	389301.311	2789983.376
EM9233	389316.929	2789962.795
EM9234	389324.373	2789941.484
EM9235	389336.926	2789917.838
EM9236	389352.836	2789891.856
EM9237	389359.258	2789872.589
EM9238	389366.703	2789859.306
EM9239	389368.746	2789847.045
EM9240	389360.134	2789839.017
EM9241	389363.054	2789833.617
EM9242	389373.417	2789843.542
EM9243	389383.197	2789852.738
EM9244	389386.262	2789866.459
EM9245	389393.268	2789868.502
EM9246	389400.712	2789860.474
EM9247	389415.017	2789873.757
EM9248	389428.445	2789875.654
EM9249	389446.545	2789863.393
EM9250	389441.144	2789847.921
EM9251	389435.306	2789843.396
EM9252	389435.014	2789825.297
EM9253	389448.151	2789817.415
EM9254	389461.579	2789792.017
EM9255	389463.185	2789779.464
EM9256	389470.775	2789774.501
EM9257	389497.487	2789773.334
EM9258	389515.294	2789765.597
EM9259	389538.502	2789751.001
EM9260	389577.475	2789747.790
EM9261	389605.208	2789744.725
EM9262	389617.615	2789737.426
EM9263	389626.665	2789735.967
EM9264	389630.898	2789738.740
EM9265	389628.270	2789743.119
EM9266	389636.444	2789748.374
EM9267	389659.507	2789737.718
EM9268	389677.460	2789716.408
EM9269	389687.094	2789713.050

EM9270	389715.265	2789729.836
EM9271	389736.430	2789750.709
EM9272	389759.930	2789784.135
EM9273	389779.781	2789816.977
EM9274	389800.362	2789860.474
EM9275	389809.558	2789885.872
EM9276	389817.294	2789905.577
EM9277	389814.959	2789927.326
EM9278	389802.698	2789944.112
EM9279	389799.632	2789950.534
EM9280	389786.642	2789956.519
EM9281	389763.141	2789957.686
EM9282	389753.800	2789960.898
EM9283	389744.312	2789971.115
EM9284	389744.604	2789979.873
EM9285	389753.216	2789989.215
EM9286	389752.632	2789997.972
EM9287	389747.669	2790002.351
EM9288	389748.983	2790015.780
EM9289	389739.057	2790025.998
EM9290	389732.197	2790041.908
EM9291	389715.119	2790037.091
EM9292	389707.821	2790022.494
EM9293	389697.895	2790016.802
EM9294	389691.035	2790018.845
EM9295	389683.299	2790029.063
EM9296	389674.103	2790036.507

EM9297	389661.988	2790059.715
EM9298	389667.097	2790086.427
EM9299	389670.308	2790112.846
EM9300	389663.302	2790140.288
EM9301	389658.193	2790154.738
EM9302	389643.305	2790178.530
EM9303	389625.643	2790198.527
EM9304	389605.354	2790223.049
EM9305	389591.341	2790247.717
EM9306	389576.891	2790275.158
EM9307	389573.826	2790292.090
EM9308	389576.015	2790315.153
EM9309	389584.335	2790329.603
EM9310	389603.894	2790338.361
EM9311	389635.423	2790339.967
EM9312	389667.681	2790344.345
EM9313	389693.662	2790353.395
EM9314	389713.659	2790361.131
EM9315	389732.635	2790363.759
EM9316	389757.887	2790358.212
EM9317	389778.614	2790353.979
EM9318	389794.524	2790357.336
EM9319	389804.595	2790364.635
PM629	389807.565	2790371.558

SUPERFICIE TOTAL: 11,823,767.723 m²

ARTÍCULO SEGUNDO.- Este Acuerdo únicamente confiere a la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, el derecho de usar la superficie destinada al cumplimiento del objeto señalado en el artículo primero del presente instrumento, no transmite la propiedad ni crea derecho real alguno a favor del destinatario, en términos de lo dispuesto por la Ley General de Bienes Nacionales y demás ordenamientos jurídicos aplicables.

ARTÍCULO TERCERO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en cualquier momento, podrá delimitar nuevamente la zona federal marítimo terrestre, motivo por el cual las coordenadas de los vértices, rumbos y distancias de las poligonales que integran la superficie destinada, podrán ser modificadas.

ARTÍCULO CUARTO.- En el supuesto de que la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, dé a la superficie que se destina, un aprovechamiento distinto al previsto en este Acuerdo, sin la previa autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, o la deje de utilizar o necesitar, dicho bien con todas sus mejoras y accesiones se retirará de su servicio para ser administrado por esta última.

ARTÍCULO QUINTO.- La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, para realizar las actividades autorizadas en la superficie que se destina obtendrá, de ser el caso, las autorizaciones federales, estatales y municipales que correspondan; así como deberá de ajustarse a las disposiciones vigentes en materia de protección al ambiente.

ARTÍCULO SEXTO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, en el ámbito de sus atribuciones, vigilará el estricto cumplimiento del presente Acuerdo.

TRANSITORIO

ÚNICO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, a los diecinueve días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- La Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **María Luisa Albores González.-** Rúbrica.

SECRETARIA DE ECONOMIA

AVISO mediante el cual se da a conocer el monto del cupo máximo para exportar azúcar a los Estados Unidos de América, del ciclo azucarero comprendido entre el 1 de octubre de 2024 y el 30 de septiembre de 2025.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- ECONOMÍA.- Secretaría de Economía.

AVISO MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL MONTO DEL CUPO MÁXIMO PARA EXPORTAR AZÚCAR A LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, DEL CICLO AZUCARERO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE OCTUBRE DE 2024 Y EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

El Acuerdo por el que se sujeta a permiso previo la exportación de azúcar y se establece un cupo máximo para su exportación (Acuerdo), publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 5 de octubre de 2017, y modificado mediante diversos publicados en el mismo órgano de difusión oficial el 27 de diciembre de 2020 y el 22 de noviembre de 2022, establece un cupo máximo para exportar a los Estados Unidos de América (EUA) azúcar originaria de los Estados Unidos Mexicanos que derive de la caña de azúcar o de remolacha.

El Punto 13 del Acuerdo establece la fórmula para determinar el monto del cupo total de cada ciclo azucarero, que se calculará en julio de cada año y tendrá ajustes ordinarios en septiembre, diciembre y marzo de cada ciclo azucarero de acuerdo a las necesidades de los EUA del mes al que correspondan los ajustes, mismo que debe ser dado a conocer por las direcciones generales de Facilitación Comercial y de Comercio Exterior y de Industrias Ligeras, de la Secretaría de Economía, mediante aviso publicado en el DOF y en el portal electrónico del Servicio Nacional de Información de Comercio Exterior (SNICE) <http://www.snice.gob.mx>.

El Punto 15 del Acuerdo establece que el monto del cupo, referido en el Punto 13, se determinará mediante el mecanismo de asignación directa en tres periodos, y que en la primera asignación y sus ajustes solo se podrá asignar el monto que resulte de multiplicar las necesidades totales de EUA en el periodo que corresponda, con base en la publicación del informe sobre las estimaciones de la oferta y la demanda agropecuaria mundiales (WASDE, por sus siglas en inglés) por 0.3, sin que sea mayor al excedente de oferta que calcule el Comité Nacional para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar.

En ese sentido, con fundamento en los artículos 34, fracción I, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 12, fracciones IV y XXIX, 32, fracciones VII, inciso a), y XI, y 33, fracciones I y IX, del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía, y los Puntos 13 y 15 del Acuerdo, se da a conocer el siguiente:

AVISO

1.- En cumplimiento de lo establecido en el Punto 13 del Acuerdo por el que se sujeta a permiso previo la exportación de azúcar y se establece un cupo máximo para su exportación (Acuerdo), se da a conocer el monto del cupo total al mes de julio de 2024, para exportar a los Estados Unidos de América (EUA) azúcar originaria de los Estados Unidos Mexicanos, que derive de la caña de azúcar o de remolacha del ciclo azucarero comprendido del 1 de octubre de 2024 al 30 de septiembre de 2025:

Monto	Unidad de medida
358,303.973	Toneladas métricas valor crudo (TMVC)

2.- Considerando lo establecido en el Punto 13 del Acuerdo, el monto a que se refiere el numeral anterior se determinó conforme a lo siguiente:

$$CT_t = \min [(X_t * Z), Y_t]$$

Donde:

- CT_t = Cupo total calculado en julio de 2024.
- X_t = Necesidades totales de EUA, con base en la publicación del Informe de julio de 2024 sobre las estimaciones de la oferta y la demanda agropecuaria mundiales (WASDE, por sus siglas en inglés), el cual puede ser consultado a través del URL: <https://www.usda.gov/oce/commodity/wasde/wasde0724.pdf>.

Dicho monto se calcula de la siguiente manera: (Uso total * 1.135) - inventarios iniciales - producción de azúcar de caña y remolacha - importaciones bajo arancel-cupo - importaciones bajo otros programas de importación - (otras importaciones según precise el WASDE en la nota 5 de la tabla denominada U.S. Sugar Supply and Use (Oferta y Uso de Azúcar en EUA) para otras de alto nivel + otras).

Los montos de las variables anteriores son los siguientes:

Variable	Monto (Toneladas cortas valor crudo)
Uso total	12,555,000
Inventarios iniciales	1,986,000
Producción de azúcar de caña y remolacha	9,325,000
Importaciones bajo arancel-cupo	1,647,000
Importaciones bajo otros programas de importación	200,000
Nota 5 de otras importaciones (otras de alto nivel y otras)	302,000

El resultado del cálculo es:

$$X_t = 789,925.000 \text{ toneladas cortas valor crudo.}$$

El resultado anterior se convierte a TMVC al dividir entre el factor: 1.10231125, obteniendo como resultado:

$$X_t = 716,607.945 \text{ TMVC.}$$

- $Z = 0.5$ en el mes de julio.

$$X_t * Z = 716,607.945 * 0.5$$

$$X_t * Z = 358,303.973 \text{ TMVC.}$$

- Y_t = Excedente de oferta con la información del balance azucarero estimado vigente al mes de julio de 2024, calculado por el Comité Nacional para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar (CONADESUCA) de la siguiente manera:

El diferencial entre la oferta total de azúcar, menos el consumo nacional total, menos el inventario final estimado. Los montos de dichas variables son los siguientes:

Variable	Monto (Toneladas métricas)
Oferta total de azúcar	6,410,605
Consumo nacional total	4,466,467
Inventario final	926,347

El resultado del cálculo es:

$$Y_t = 1,017,791.000 \text{ toneladas métricas.}$$

El resultado anterior se convierte a valor crudo al multiplicar por el factor: 1.06, obteniendo como resultado:

$$Y_t = 1,078,858.460 \text{ TMVC.}$$

El resultado del cálculo $CT_t = \min [(X_t * Z), Y_t]$ es:

$$CT_t = \min [(358,303.973), 1,078,858.460]$$

$$CT_t = 358,303.973 \text{ TMVC.}$$

3.- De conformidad con el Punto 15, segundo párrafo, inciso a), del Acuerdo, la primera asignación con datos de julio 2024, es de **214,982.384 TMVC**.

La asignación del cupo a la que se refiere el presente Aviso tendrá una vigencia del 1 de octubre de 2024 al 30 de septiembre de 2025, de conformidad con el Punto 13 del Acuerdo.

Ciudad de México, a 13 de agosto de 2024.- Director General de Industrias Ligeras, **Roberto Antonio Durán López**.- Rúbrica.- Directora General de Facilitación Comercial y de Comercio Exterior, **Lorena Urrea García**.- Rúbrica.

ACUERDO por el que se da a conocer la suspensión de labores el 1 de octubre de 2024 en el Centro Nacional de Metrología.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- ECONOMÍA.- Secretaría de Economía.- Centro Nacional de Metrología.

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA SUSPENSIÓN DE LABORES EL 1 DE OCTUBRE DE 2024 EN EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA.

CLAUDIA MENA RICO Directora General de Administración y Finanzas del Centro Nacional de Metrología, Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal, con fundamento en los artículos 83 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 4 y 28 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, 11, 29 y 30 de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado, Reglamentaria del Apartado B del Artículo 123 Constitucional, 32 fracción IX del Acuerdo mediante el cual se reforman los artículos 32 fracción IX, 52 primer párrafo y 57 primer párrafo y se derogan tanto los incisos 1.2 y 7.3 del artículo 13, como los artículos 35 y 55 del Estatuto Orgánico del Centro Nacional de Metrología; Artículo 147 fracción IV del Acuerdo por el que se establecen las Disposiciones generales en materia de recursos humanos de la Administración Pública Federal.

CONSIDERANDO

Que la Ley Federal de Procedimiento Administrativo es el ordenamiento legal que regula los actos administrativos tales como los Acuerdos; aunado a las indicaciones normativas que regulan las relaciones laborales del personal con el Centro Nacional de Metrología y con la finalidad de otorgar la seguridad jurídica para que esta Entidad suspenda los servicios, productos y trámites a su cargo, el Centro Nacional de Metrología a través del Director General de este Organismo solicitó, al H. Consejo Directivo, la autorización de acuerdo para llevar a cabo la publicación de la suspensión de labores del 01 de octubre del 2024, en términos de lo siguiente:

ARTÍCULO 1.- Para el Centro Nacional de Metrología se considera la suspensión de servicios para la atención al público en general, de conformidad con los días descritos en la publicación del Diario Oficial de la Federación con fecha 16 de enero de 2024; así como los que señala la Entidad en el siguiente artículo.

ARTÍCULO 2.- El Centro Nacional de Metrología considera día inhábil para la atención de servicios al público en general el siguiente:

Octubre 1 Transmisión del Poder Ejecutivo Federal

TRANSITORIOS

PRIMERO.- El presente Acuerdo entrará en vigor el día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

El presente Acuerdo 31/2ª Ext./2024 fue aprobado en la 2ª/2024 Sesión Extraordinaria del Consejo Directivo del Centro Nacional de Metrología, celebrada el 19 de agosto del 2024.

Municipio El Marqués, Qro., a 27 de agosto de 2024.- Directora General de Administración y Finanzas del Centro Nacional de Metrología, C.P. **Claudia Mena Rico**.- Rúbrica.

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

ACUERDO por el que se modifica por primera ocasión el similar por el que se dan a conocer las Reglas de Operación del Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura para el ejercicio 2024, publicado el 30 de diciembre de 2023.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- AGRICULTURA.- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.

VÍCTOR MANUEL VILLALOBOS ARÁMBULA, Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural, con fundamento en lo establecido por los artículos: 4, 25, 26 apartado A, 27 fracción XX y 28 párrafo décimotercero de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 9, 12, 17, 23, 26 y 35 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 1, 9, 12, 13, 33, 34, 35, 37, 38 y 39 de la Ley de Planeación; 75 y 77 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 176 de su Reglamento; 1, 7, 8, 32, 53, 54, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 72, 79 primer párrafo, 80, 86, 87, 89, 90, 104, 140, 143, 164, 178, 190 fracción I y 191 de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable; 2, 5, 6, 7, 8, 17 y 29 de la Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentables; 1, 2, 3, fracciones II, III, IV, VII, X, XII, y XIII, 5 y 7 de la Ley para Impulsar el Incremento Sostenido de la Productividad y la Competitividad de la Economía Nacional; 1, 68, 69 fracción IX inciso a) y 70 fracciones I, XV, XIX, XX, XXVI y XXXVIII de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 68 y 69 fracción IX inciso a) de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 3, fracciones XII y XXI, 21, 27, 28 y 31 y los Anexos 10, 11, 13, 16, 25 y 26 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2024; 1, 2 inciso A, fracción IV, inciso B, fracciones II, III, IV y V e inciso C, 3, 5 fracción XV, 11, 12, 13, 14, 19, 25, 52 del Reglamento Interior de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural; y 2 del Acuerdo por el que se dan a conocer las disposiciones generales aplicables a las Reglas de Operación de los Programas de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre de 2023 y;

CONSIDERANDO

Que, el 21 de diciembre de 2023, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el *Acuerdo por el que se dan a conocer las disposiciones generales aplicables a las Reglas de Operación de los Programas de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural*.

Que, el 30 de diciembre de 2023, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el *Acuerdo por el que se dan a conocer las Reglas de Operación del Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura para el ejercicio fiscal 2024*, en el que se detallan los Componentes que integran dicho Programa.

Que, para garantizar la efectiva ejecución del Componente de Recursos Genéticos Acuícolas, es necesario modificar los términos de su operación, por lo que he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA POR PRIMERA OCASIÓN EL SIMILAR POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS REGLAS DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA DE FOMENTO A LA AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ACUICULTURA PARA EL EJERCICIO 2024, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 30 DE DICIEMBRE DE 2023.

ÚNICO. - Se modifica el contenido de los artículos: 63, 64, 66 y 68 para quedar en los términos siguientes:

CONTENIDO [...]

Artículos 1 al 62 [...]

Artículo 63. Instancias Participantes. [...]

Instancia Ejecutora: Dirección de Investigación en Acuicultura del Instituto Mexicano de Investigación en Pesca y Acuicultura Sustentables (IMIPAS).

Artículo 64. Criterios y requisitos de elegibilidad. [...]

I. Subcomponente de Semilla Acuícola:

[...]

Criterio	Requisito
I a la VI [...]	I a la VI [...]
VII. [...]	VII. [...] c). Para productores de pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas, documento emitido por la autoridad correspondiente, que acredite que el solicitante es pequeño productor acuícola o pesquero. [...]

VIII. [...] Para actividades acuícolas en aguas de jurisdicción federal: presentar título de concesión, o permiso de pesca o acuacultura vigente, según corresponda.	VIII. Documento, según sea el caso: a) Para acuacultores en estanquería: Documento jurídico fehaciente que corresponda, con las formalidades que exija el marco legal aplicable en la materia, los documentos válidos para acreditar este requisito podrán ser: título de propiedad (<i>contrato de compraventa, contrato de arrendamiento, de comodato, de usufructo, de donación, adjudicación por herencia, o certificado parcelario</i>). b) Para acuacultores que desarrollen actividades acuícolas en aguas de jurisdicción Federal, deberán presentar el Permiso para Acuacultura de Fomento o Concesión para la Acuacultura comercial vigentes emitidos por la CONAPESCA, los cuales deberán corresponder al polígono en el que se realizarán las actividades; o c) Para pescadores, presentar el Permiso de Pesca vigente de la especie solicitada, emitido por la CONAPESCA, o d) Para el caso de los productores de pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas, se tomará en cuenta la constancia de identidad por la autoridad comunitaria, correspondiente, que los acredite como productores acuícolas o pesqueros, el formato de constancia se encuentra en el Anexo 34.
IX. Comprobante de domicilio a nombre de la persona física solicitante.	IX. Los documentos válidos para acreditar el domicilio de la persona física solicitante son: recibo de luz, recibo de teléfono, recibo predial, recibo de agua o constancia de residencia expedida por el Ayuntamiento, Comisariado Ejidal o de Bienes Comunales, o Constancia de radicación emitida por la autoridad comunitaria correspondiente a su población y/o comunidad, con la cual se hace constar que la persona física habita en el núcleo agrario, localidad o municipio donde se desarrollará el proyecto productivo o en donde tiene su domicilio legal. [...]
X. Contar con una cuenta bancaria (que pueda hacer operaciones electrónicas o vía chequera por el monto total del apoyo). En caso de que, por solicitud del beneficiario, el recurso sea pagado directamente al proveedor que libremente elija y cuente con la validación de la Instancia Ejecutora, presentar cuenta bancaria del proveedor.	X. Presentar estado de cuenta, de no más de tres meses de expedición, o bien la copia del contrato de apertura de la cuenta, en ambos casos deberá indicar la CLABE Interbancaria a 18 dígitos. Deberá encontrarse a nombre del beneficiario. Cuando el beneficiario, por decisión propia requiera que el recurso sea pagado directamente al proveedor, que éste libremente elija, y que cuente con la validación de la Instancia Ejecutora, deberá presentar el Anexo 32. Solicitud de Pago al Proveedor del Componente Recursos Genéticos Acuícolas, con firma autógrafa y/o huella dactilar, acompañada de copia de la identificación oficial del solicitante y copia del estado de cuenta bancario del proveedor con fecha de expedición no mayor a tres meses de antigüedad, así como, el formato 32-D en sentido positivo. Nota: En ambos casos, de ser dictaminado positivo y una vez formalizado el convenio deberá presentar un documento emitido por el banco donde se especifique que la cuenta se encuentra activa y que puede realizar transacciones.

XI. Cumplir con las obligaciones fiscales que les correspondan, conforme a la normatividad aplicable.	XI. Presentar Constancia de Situación Fiscal de la persona física solicitante, descargada del portal del Servicio de Administración Tributaria (SAT), con fecha de expedición vigente, con fecha de expedición no mayor a tres meses de antigüedad. En caso de que el monto del apoyo sea superior a los \$30,000.00 (Treinta mil pesos 0/00 M.N), presentar Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales (formato 32-D), de la persona física solicitante, descargada del portal del Servicio de Administración Tributaria (SAT), con fecha de expedición no mayor a tres meses de antigüedad. En el caso de que la solicitud sea menor de 30, 000 mil pesos, no será necesario presentar este documento, lo anterior con fundamento en el Artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación y su Miscelánea Fiscal, que competen a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
XII. Que el solicitante cuente con la infraestructura necesaria en sus sedes específicas de operación, que les permita utilizar el apoyo para los fines autorizados y no estar incluidos en el "Directorio de personas físicas y/o morales que pierden su derecho de recibir apoyos", a cargo de la Secretaría de Agricultura (Anexo 33. Declaratoria del Solicitante del Componente Recursos Genéticos Acuícolas).	XII. Declaratoria del Solicitante del Componente Recursos Genéticos Acuícolas (Anexo 33) impresa, debidamente llenada y firmada por el solicitante en tinta azul, escaneada en PDF legible a color, completa, sin tachaduras ni enmendaduras y todos los campos marcados.
XIII. Cotización de semilla acuícola de un proveedor que cuente con Certificado de Sanidad Acuícola de Instalaciones acuícolas emitido por SENASICA.	XIII. Una cotización de un Centro Proveedor de semilla acuícola, registrado y aprobado por la Instancia Ejecutora que se deberá presentar la cotización siguiendo el Anexo 35: en papel membretado, dirigida al beneficiario y firmada por el representante legal, en el que se indique el precio por unidad, número de unidades cotizadas (con número y letra), características, talla, especie, y condiciones de entrega, fecha aproximada, método de envío, empaque, controles, lugar exacto de entrega, y detalles como apoyo en aclimatación, (no se aceptarán correos electrónicos). En caso de que el Centro no esté registrado en el Padrón de Centros Productores de semilla acuícola, publicado en la convocatoria, se deberá de presentar, además de la cotización, el Currículo del Centro del que pretende adquirir la semilla acuícola según los montos indicados en estas Reglas de Operación. El currículo debe incluir: a) [...] b) [...] c) [...] d) [...] e) [...] f) [...] g) [...] h) [...] i) [...] j) [...] k) [...] Nota: [...]

Personas Físicas pequeños productores acuícolas y pesqueros, que no cuenten con RNPA, pero pertenezcan formalmente a una Unidad de Producción Acuícola (cooperativa, etc.) que cuente con él. Prioritariamente pequeños productores: Se refiere a Unidades de Producción Acuícola con producción anual dividida entre el número de miembros registrados en la Unidad de Producción, para el caso de moluscos bivalvos de hasta 500,000 piezas, y de peces, crustáceos u otras especies de hasta 10 toneladas anuales, o a cooperativas pesqueras con embarcaciones menores a 10 metros de eslora y que cuenten con máximo una embarcación por miembro.

Criterio	Requisito
I a la VIII [...]	I a la VIII [...]
IX. [...] Para actividades acuícolas en aguas de jurisdicción federal: contar con título de concesión, o permiso de pesca o acuacultura vigente, según corresponda.	IX. [...]
X. Comprobante de domicilio a nombre de la persona física solicitante.	X. [...]
XI. Contar con una cuenta bancaria (que pueda hacer operaciones electrónicas o vía chequera por el monto total del apoyo). En caso de que, por solicitud del beneficiario, el recurso sea pagado directamente al proveedor que libremente elija y cuente con la validación de la Instancia Ejecutora, presentar cuenta bancaria del proveedor.	XI. Presentar estado de cuenta, de no más de tres meses de expedición, o bien la copia del contrato de apertura de la cuenta, en ambos casos deberá indicar la CLABE Interbancaria a 18 dígitos. Deberá encontrarse a nombre del beneficiario. Cuando el beneficiario, por decisión propia requiera que el recurso sea pagado directamente al proveedor, que éste libremente elija, y cuente con la validación de la Instancia Ejecutora, deberá presentar el Anexo 32. Solicitud de Pago al Proveedor del Componente Recursos Genéticos Acuícolas, con firma autógrafa y/o huella dactilar, acompañada de copia de la identificación oficial del solicitante y copia del estado de cuenta bancario del proveedor con fecha de expedición no mayor a tres meses de antigüedad. Nota: En ambos casos, de ser dictaminado positivo y una vez formalizado el convenio deberá presentar un documento emitido por el banco donde se especifique que la cuenta se encuentra activa y que puede realizar transacciones.
XII. Cumplir con las obligaciones fiscales que les correspondan, conforme a la normatividad aplicable.	XII. Presentar Constancia de Situación Fiscal de la persona física solicitante, descargada del portal del Servicio de Administración Tributaria (SAT), con fecha de expedición no mayor a tres meses de antigüedad. En caso de que el monto del apoyo sea superior a los \$30,000 (treinta mil pesos 0/00 M.N). presentar Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales (formato 32-D) de la persona física solicitante, descargada del portal del Servicio de Administración Tributaria (SAT), con fecha de expedición no mayor a tres meses de antigüedad. En el caso de que la solicitud sea menor de 30, 000 mil pesos, no será necesario presentar este documento, lo anterior con fundamento en el Artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación y su Miscelánea Fiscal, que competen a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

XIII. Contar con la infraestructura necesaria en sus sedes específicas de operación, que les permita utilizar el apoyo para los fines autorizados y no estar incluidos en el "Directorio de personas físicas y/o morales que pierden su derecho de recibir apoyos", a cargo de la Secretaría de Agricultura (Anexo 33) Declaratoria del Solicitante del Componente Recursos Genéticos Acuícolas).	XIII. Declaratoria del Solicitante del Componente Recursos Genéticos Acuícolas (Anexo 33) impresa, debidamente llenada y firmada por el solicitante en tinta azul, escaneada en PDF legible a color, completa, sin tachaduras ni enmendaduras y todos los campos marcados.
XIV Cotización de semilla acuícola de un proveedor que cuente con Certificado de Sanidad Acuícola de Instalaciones acuícolas emitido por SENASICA.	XIV. [...] En caso de que el Centro no esté registrado en el Padrón de Centros Productores de semilla acuícola, publicado en la convocatoria, se deberá de presentar, además de la cotización, el Currículo del Centro del que pretende adquirir la semilla acuícola según los montos indicados en estas Reglas de Operación. El currículo debe incluir: a) [...] b) [...] c) [...] d) [...] e) [...] f) [...] g) [...] h) [...] i) [...] j) [...] Nota: [...]

II. Subcomponente de Líneas Genéticas Mejoradas:

[...]

Criterio	Requisito
I a la VI [...]	I a la VI [...]
VII. Estar al corriente con las obligaciones fiscales que les correspondan, conforme a la normatividad aplicable.	VII. Presentar Constancia de Situación Fiscal de la persona moral solicitante, actualizada, descargada del portal de la Sistema de Administración Tributaria (SAT), de no más de tres meses de antigüedad y, Presentar la Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales (Formato 32- D) de la persona moral solicitante, la cual señala estar al corriente con sus obligaciones fiscales y con fecha de expedición no mayor a 3 meses.
VIII. Estar inscritos en la Red Nacional de Información en Pesca y Acuicultura (RNIIPA).	VIII. Constancia de registro en la Red Nacional de Información en Pesca y Acuicultura (RNIIPA) a nombre del Centro de Investigación, Universidad o Institución de Educación Superior. Nota: En el caso de centros de producción acuícola que cuenten con un convenio con un Centro de Investigación, Universidad o Institución de Educación Superior o con el IMIPAS. presentar el convenio formalizado, así como, el registro de la RNIIPA, de la institución con quien se formalizó el convenio.

IX. Estar inscritos en el Registro Nacional de Pesca y Acuicultura (RNPA).	IX. Cédula de Inscripción de Unidades Económicas en el Registro Nacional de Pesca y Acuicultura, a nombre del Centro de Investigación, Universidad, Institución de Educación Superior o del Centro de Producción Acuícola con el que haya suscrito convenio, emitido por la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA). El documento deberá ser escaneado a color, sin tachaduras, enmendaduras. En caso de que el solicitante sea centro de producción acuícola, presentar: a) cédula de inscripción de unidades económicas, o b) cédula de inscripción de instalaciones acuícolas.
X. Estar registrado en el Padrón Único de Beneficiarios y Solicitantes de la Secretaría de Agricultura.	X. Presentar la impresión del folio de registro en el Padrón Único de Beneficiarios de la persona moral solicitante. Puede consultar su estatus en: https://www.suri.agricultura.gob.mx/
XI. [...]	XI. Presentar Currículo, o el Programa Operativo Anual del Centro de Investigación, Universidad o Institución de Educación Superior que avale proyectos de investigación relevantes realizados en: a) [...] b) [...] c) [...] d) [...] e) [...] f) [...] Nota: En el caso de centros de producción de semilla acuícola, presentar el Currículo del Centro de Investigación, Universidad o Institución de Educación Superior con la que hayan suscrito el convenio.
XII. Acreditar la legal propiedad o posesión del predio o bien mueble o inmueble, en el que se realizarán las acciones del proyecto solicitado, o En el caso de actividades acuícolas en aguas de jurisdicción federal: título de concesión, o permiso de pesca o acuicultura vigente.	XII. Documento jurídico fehaciente que corresponda, con las formalidades que exija el marco legal aplicable en la materia, los documentos válidos para acreditar este requisito podrán ser: título de propiedad contrato de compraventa), contrato de arrendamiento, de comodato, de usufructo o de donación. En el caso de actividades acuícolas en aguas de jurisdicción Federal, deberán presentar el Permiso de Acuicultura de Fomento o Concesión Acuícola vigente correspondiente para el polígono en el que se realizarán las actividades. [...]
XIII. Contar con una cuenta bancaria productiva de uso exclusivo para el subcomponente a nombre de la institución solicitante, para depósito y ejercicio del apoyo.	XIII. De ser dictaminado positivo y una vez formalizado el convenio, presentar contrato de apertura de cuenta bancaria o estado de cuenta con fecha de expedición no mayor a tres meses, en donde se identifiquen número de cuenta y CLABE interbancaria a 18 dígitos. La cuenta debe ser para uso exclusivo del programa.

XIV. Estar al corriente con las obligaciones en materia de seguridad social cuando sea el caso.	XIV. Presentar la siguiente documentación: a) [...] b) [...]
XV. Proyecto de Investigación del Subcomponente Líneas Genéticas Mejoradas.	XV. Elaborar el Proyecto de Investigación del Subcomponente de Líneas Genéticas mejoradas realizado de acuerdo con el Anexo 30, elaborado debidamente, mediante el formato proporcionado en la convocatoria, y adjuntando los documentos para cumplir los requisitos de las presentes Reglas de Operación.
XVI. Carta de Capacidades Técnicas del Subcomponente Líneas Genéticas Mejoradas (Anexo 31).	XVI. Debe de contener lo siguiente: a) [...] b) [...] c) [...] d) [...] e) [...]

Artículos 64 y 65 [...]

Artículo 66. Criterios de Selección y Priorización

I. Subcomponente de Semilla Acuícola: [...]

[...]

Inicisos a y b [...]

c) Población solicitante que resida en un municipio con muy alta o alta marginación de acuerdo al DECRETO por el que se formula la Declaratoria de las Zonas de Atención Prioritaria para el año 2024 publicado en el Diario Oficial de la Federación el 25 de noviembre de 2023.

Inicisos d), e), f) y g) [...]

[...]

II. Subcomponente de Líneas Genéticas Mejoradas:

[...]

Evaluación de viabilidad técnica

Criterio	Nivel de Respuesta	No Cumple Valor=0	Cumple Valor = 1
Objetivos Generales	[...]		
Proyecto	El Proyecto cuenta con todos los elementos descritos en el Anexo 30, y en el caso de determinar qué No Aplica alguno, lo justifica de manera satisfactoria.		
Justificación	[...]		
Metas	[...]		
Indicadores	[...]		
Metodología	[...]		

Capacidades Técnicas	El Personal técnico o los investigadores que realizarán el proyecto tienen las capacidades específicas para la ejecución del proyecto y operación (en su caso) de los equipos solicitados, de acuerdo con la Carta de Capacidades Técnicas del Componente Recursos Genéticos Acuícolas presentada (Anexo 31).		
Infraestructura	[...]		
Tecnología	[...]		
Impactos	[...]		
Puntaje Máximo		[...]	

Artículo 67 [...]

Artículo 68. Mecánica Operativa General. [...]

I. Mecánica Operativa Específica del Subcomponente de Semilla Acuícola

a) al j) [...]

k) La Instancia Ejecutora formalizará entonces con el solicitante el instrumento jurídico en el que se establezcan los términos de los compromisos adquiridos por las partes en la ejecución del apoyo. A partir de este momento, se considerará al solicitante como beneficiario.

l) al n) [...]

o) La Instancia Ejecutora deberá supervisar la salida del producto del Centro proveedor autorizado, ajustándose al programa de entrega, y la entrega misma de estos insumos y, dar fe de la cantidad, características, embalaje y estado de los organismos en la entrega y conteo. El Supervisor de la Instancia Ejecutora emitirá un Visto Bueno al Beneficiario, que deberá llevar la firma del solicitante, del proveedor y del mismo supervisor. Este comprobante será usado para continuar con el trámite y deberá conservar una copia. Una vez realizada la entrega, y mediando el comprobante de visto bueno con las firmas correspondientes, la Instancia Ejecutora solicitará a la Unidad Responsable que se realice el pago del apoyo comprometido al beneficiario, o en caso de que éste así lo haya requerido, se realice el pago directamente al Centro proveedor de semilla, mediante el anexo 32 correspondiente, en un plazo no mayor a 20 días hábiles, por transferencia interbancaria, realizada a la cuenta proporcionada por el solicitante.

[...]

p) [...]

q) Al término de las acciones, se formalizará entre la Instancia Ejecutora y el beneficiario el instrumento jurídico mediante el cual se dará por terminado el convenio. De no verificarse la comprobación del ejercicio de los recursos públicos otorgados y/o el cumplimiento de lo estipulado en el convenio se procederá de acuerdo con las cláusulas y penalizaciones del mismo. Al no cumplir con los compromisos establecidos el beneficiario se inscribirá en el Directorio de Personas Físicas y/o Morales que Pierden su Derecho a Recibir Apoyos de los Programas Sujetos a Reglas de Operación de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.

r) [...]

s) [...]

[...]

Artículos 69 al 80 [...]

TRANSITORIO

ÚNICO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación y no afectará en la tramitación de las solicitudes presentadas.

Ciudad de México, a 22 de agosto de 2024.- El Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural, **Víctor Manuel Villalobos Arámbula**.- Rúbrica.

SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA

CIRCULAR por la que se comunica a los oficiales mayores y homólogos de las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal, Fiscalía General de la República y equivalentes de los gobiernos de las entidades federativas, municipios, alcaldías de la Ciudad de México y empresas productivas del Estado, cuando utilicen recursos federales, que deberán abstenerse de aceptar propuestas o celebrar contratos con la empresa LMR Grup, S.A. de C.V.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- FUNCIÓN PÚBLICA.- Secretaría de la Función Pública.- Órgano Interno de Control Específico en el Servicio Postal Mexicano.- Área de Responsabilidades.- Expediente: INV0002/2024 PA-0002/2024.

CIRCULAR 002/2024

CIRCULAR POR LA QUE SE COMUNICA A LOS OFICIALES MAYORES Y HOMÓLOGOS DE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, FISCALÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA Y EQUIVALENTES DE LOS GOBIERNOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS, MUNICIPIOS, ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO, CUANDO UTILICEN RECURSOS FEDERALES, QUE DEBERÁN ABSTENERSE DE ACEPTAR PROPUESTAS O CELEBRAR CONTRATOS CON LA EMPRESA “LMR GRUP”, S.A. DE C.V.

Con fundamento en lo dispuesto en los artículos 14, 16 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1º, 2º, 3º fracción I, 14, 16, 26 primer párrafo, reglón trece y 37 primer párrafo, fracciones IX, XII, XIX y XXI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, 1º, 2 y 62 primer párrafo, fracción III de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales; 11, 59, 60 fracción IV, así como párrafos segundo y tercero, y 61 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; Título Quinto, Capítulo Único del Reglamento de la citada Ley; 23 inciso B, penúltimo y último párrafos del Acuerdo por el que se emiten los Lineamientos para la tramitación del procedimiento de sanción por infracciones a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; y la Ley de Asociaciones Público Privadas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el siete de junio de dos mil veinticuatro; 1º, 2º, 3º fracciones I y XV, 7º letra E, fracción V, inciso c), 93 fracción III y 101 fracciones IV, inciso d) y X del Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública; y, 27 del Estatuto Orgánico del Servicio Postal Mexicano; y en cumplimiento a lo ordenado en el Resolutivo Cuarto de la Resolución dictada en fecha veintidós de agosto de dos mil veinticuatro, mediante la cual se resolvió el procedimiento administrativo de sanción a proveedores expediente número **INV0002/2024 PA-0002/2024**, instaurado en contra de la empresa “LMR GRUP”, S.A. DE C.V., esta autoridad administrativa hace de su conocimiento que a partir del día siguiente de aquel en que se publique la presente Circular en el Diario Oficial de la Federación, deberán abstenerse en términos de lo dispuesto en la fracción IV del artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, de recibir propuestas o adjudicar contratos a dicha empresa de manera directa o por interpósita persona, por el plazo de **QUINCE MESES**.

Los contratos adjudicados y los que actualmente se tengan formalizados con la mencionada infractora, no quedarán comprendidos en la aplicación de esta Circular, en términos del artículo 112 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Lo anterior se hace de conocimiento, a efecto de que los Oficiales Mayores y Homólogos de las Dependencias, Entidades de la Administración Pública Federal, Fiscalía General de la República y equivalentes de los Gobiernos de las Entidades Federativas, Municipios, Alcaldías de la Ciudad de México y empresas productivas del Estado, cumplan con lo señalado en esta Circular cuando las Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios se realicen con cargo total o parcial a fondos federales, conforme a los convenios que celebren con el Ejecutivo Federal.

En caso de que al día en que se cumpla el plazo de inhabilitación, la empresa no haya pagado la multa impuesta a través de la resolución de fecha veintidós de agosto de dos mil veinticuatro, la inhabilitación subsistirá hasta que se realice el pago correspondiente, en términos de lo establecido en el artículo 60 párrafo tercero de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público vigente.

La presente circular, se emite en la Ciudad de México, el veintiocho de agosto de dos mil veinticuatro.- El Titular del Área de Responsabilidades del Órgano Interno de Control Específico en el Servicio Postal Mexicano, Licenciado **Pedro Urbano Sánchez**.- Rúbrica.

CIRCULAR por la que se comunica a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, empresas productivas del Estado, así como de las entidades federativas, la sentencia de fecha cuatro de abril de dos mil veintitrés, dictada por la Primera Sala Regional del Norte- Centro I del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, en el juicio de nulidad número 1746/22-05-01-4, interpuesto por la representación legal de la empresa Plenitud Centro Coahuilense de Hemodiálisis S.A. de C.V.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- FUNCIÓN PÚBLICA.- Secretaría de la Función Pública.- Órgano Interno de Control Específico en el Instituto Mexicano del Seguro Social.- Área de Responsabilidades.- 00641/30.15/ 5253 /2024.- Expediente: PISI-A-NC-DS-0026/2021.- No. Int.: JN-103/2022.- No. Reg. 12139-12631.

CIRCULAR

Circular por la que se comunica a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Empresas productivas del Estado, así como de las Entidades Federativas, la sentencia de fecha cuatro de abril de dos mil veintitrés, dictada por la Primera Sala Regional del Norte- Centro I del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, en el juicio de nulidad número **1746/22-05-01-4**, interpuesto por la representación legal de la empresa **PLENITUD CENTRO COAHUILENSE DE HEMODIÁLISIS S.A. DE C.V.**

DEPENDENCIAS, ENTIDADES, EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO, Y EQUIVALENTES DE LAS ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL Y DE LOS GOBIERNOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS PRESENTES.

Con fecha cuatro de abril de dos mil veintitrés, la Primera Sala Regional del Norte- Centro I del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, emitió sentencia definitiva dentro del juicio de nulidad **1746/22-05-01-4**, promovido por la representación legal de la empresa **PLENITUD CENTRO COAHUILENSE DE HEMODIÁLISIS S.A. DE C.V.** en la cual declaró la nulidad de la resolución contenida en el oficio número **00641/30.15/4955/2022** de ocho de junio de dos mil veintidós, emitida por el Área de Responsabilidades del entonces denominado Órgano Interno de Control, ahora Órgano Interno de Control Específico en el Instituto Mexicano del Seguro Social en el expediente administrativo número **PISI-A-NC-DS-0026/2021**, en la cual se le impusieron a la citada moral las sanciones administrativas consistentes en inhabilitación para que por sí misma o a través de interpósita persona, presente propuestas o celebre contrato alguno con las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, con las Empresas Productivas del Estado, así como con las entidades federativas cuando utilicen recursos federales conforme a los convenios celebrados con el Ejecutivo Federal sobre las materias de adquisiciones, arrendamientos, servicios, obras públicas y servicios relacionados con las mismas, por el plazo de **2 (DOS) AÑOS**, así como una multa por la cantidad de **1'047,676.00 (UN MILLÓN CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.)**., sentencia cuyos puntos resolutivos son del tenor siguiente:

"En consecuencia y por lo anteriormente expuesto y fundado, en términos de los artículos 49, 50, 51, fracción IV, y 52, fracción II, de la Ley Federal de Procedimiento Contencioso Administrativo, se;

RESUELVE:

PRIMERO.- La parte actora en el presente juicio, **PROBÓ SU ACCIÓN**, en consecuencia;

SEGUNDO.- Se declara la **NULIDAD LISA Y LLANA** de la resolución impugnada, misma que se precisó en el Resultando Primero de esta sentencia..."

Lo anterior, a efecto de que las Entidades Federativas y los Municipios interesados cumplan con lo señalado en esta Circular cuando las adquisiciones, arrendamientos y servicios, así como la obra pública que contraten, se realicen con cargo total o parcial a fondos federales, conforme a los convenios que celebren con el Ejecutivo Federal.

Atentamente

Ciudad de México, a 20 de agosto de 2024.- El Titular del Área de Responsabilidades del Organo Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social, Lic. **Gustavo Aguirre Lona**.- Rúbrica.

SECRETARÍA DE SALUD

CONVENIO Específico en materia de transferencia de recursos federales con el carácter de subsidios, para fortalecer la ejecución y desarrollo del programa y proyectos federales de Protección contra Riesgos Sanitarios, así como de la Red Nacional de Laboratorios, correspondiente al ejercicio fiscal 2024, que celebran la Secretaría de Salud y el Estado de Morelos.

COFEPRIS-CETR-MOR.-17-24

CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A LA QUE EN ADELANTE SE LE DENOMINARÁ “LA SECRETARÍA”, A TRAVÉS DEL DR. ALEJANDRO ERNESTO SVARCH PÉREZ, COMISIONADO FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASISTIDO POR LA LIC. ANAHI GUADALUPE OROZCO, SECRETARIA GENERAL DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS Y, POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, AL QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “LA ENTIDAD”, REPRESENTADO POR LA DRA MARÍA SOLEDAD MILLÁN LIZARRAGA, EN SU CARÁCTER DE ENCARGADA DE DESPACHO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, EL L.C. JOSÉ GERARDO LÓPEZ HUÉRFANO, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DE HACIENDA, EL DR. HÉCTOR BARÓN OLIVARES, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD DE MORELOS, CON LA ASISTENCIA DE LA COMISIONADA PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS DEL ESTADO DE MORELOS DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DENOMINADO SERVICIOS DE SALUD DE MORELOS, DRA. MARÍA MAGDALENA FOSADO SALINAS, A QUIENES SE LES DENOMINARÁ “LAS PARTES” CUANDO ACTÚEN DE FORMA CONJUNTA, CONFORME A LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

- I. Con fecha 28 de febrero de 2013, “LA SECRETARÍA” y “LA ENTIDAD” celebraron el Acuerdo Marco de Coordinación, en lo sucesivo “EL ACUERDO MARCO”, con objeto de facilitar la concurrencia en la prestación de servicios en materia de salubridad general, así como para fijar las bases y mecanismos generales a través de los cuales serían transferidos, mediante la suscripción del instrumento específico correspondiente, recursos presupuestarios federales, insumos y bienes a “LA ENTIDAD”, para coordinar su participación con el Ejecutivo Federal, en términos del artículo 9 de la Ley General de Salud.
- II. De conformidad con lo estipulado en la Cláusula Tercera de “EL ACUERDO MARCO”, los instrumentos consensuales específicos que “LAS PARTES” suscriban para el desarrollo de las acciones previstas en el mismo, serán formalizados por, “LA ENTIDAD”, a través de la Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, el Director General del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, la Secretaría de Hacienda, con la participación de la Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos; en tanto que por “LA SECRETARÍA”, se suscribirá, entre otros servidores públicos, por el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, asistido por la Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.
- III. En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 18 de la Ley General de Salud, el día 30 del mes de julio del año 2008, el Ejecutivo Federal por conducto de “LA SECRETARÍA” y “LA ENTIDAD” suscribieron el Acuerdo de Coordinación, que tiene por objeto establecer los términos y condiciones en que se dará la coordinación entre “LA SECRETARÍA” y “LA ENTIDAD” para el ejercicio de facultades en materia de control y fomento sanitario que les corresponde ejercer.

DECLARACIONES

- I. **“LA SECRETARÍA” declara que:**
 - I.1 La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios es un órgano desconcentrado, por el que ejerce las atribuciones que la Ley General de Salud, la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y demás ordenamientos aplicables le confieren en materia de regulación, control y fomento sanitario; el cual cuenta con autonomía técnica, administrativa y operativa, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 17 bis y 17 bis 1 de la Ley General de Salud; así como 1 y 3 del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.

- I.2** Dentro de las atribuciones que ejerce por conducto de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, se encuentran las de efectuar la evaluación de riesgos a la salud en las materias de su competencia; instrumentar la política nacional de protección contra riesgos sanitarios en materia de medicamentos, insumos para la salud y sustancias tóxicas o peligrosas para la salud; ejercer el control y la vigilancia sanitaria de los productos señalados, de las actividades relacionadas con éstos y de los establecimientos destinados al proceso de dichos productos; evaluar, expedir o revocar las autorizaciones de los productos citados y de los actos de autoridad que para la regulación, en el control y fomento sanitario se establecen o deriven de la Ley General de Salud, así como imponer sanciones y aplicar medidas de seguridad, en las materias de su competencia, de conformidad con lo previsto por el artículo 17 bis de la Ley General de Salud y 3, fracciones I, VII y X del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.
- I.3** El Dr. Alejandro Ernesto Svarch Pérez, fue designado Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, mediante nombramiento de fecha 17 de febrero de 2021, expedido por el Presidente de los Estados Unidos Mexicanos, Lic. Andrés Manuel López Obrador, y tiene la competencia y legitimidad para suscribir el presente Convenio Específico, de conformidad con lo previsto en los artículos 2, inciso C, fracción X, 36 y 38, fracción V del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud; 10, fracciones XVI y XVII del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.
- I.4** La Lic. Anahi Guadalupe Orozco, Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, participa en la suscripción del presente Convenio Específico, en términos del artículo 19, fracción XV del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.
- I.5** Cuenta con la disponibilidad de recursos para hacer frente a los compromisos derivados de la suscripción del presente instrumento jurídico, en términos del oficio No. DGPYP-0087-2024, emitido por el Director General de Programación y Presupuesto de la Unidad de Administración y Finanzas de la Secretaría de Salud, relacionado con el oficio número 400SSE24008, emitido por la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, por el que se autoriza a favor de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, un Acuerdo de Ministración de Recursos para que dicho órgano desconcentrado efectúe los procedimientos de contratación, transferencias a entidades federativas y pagos a proveedores de bienes y servicios, entre los que se contemplan los recursos a transferir con motivo del presente Convenio Específico.
- I.6** Para todos los efectos jurídicos relacionados con este Convenio Específico señala como su domicilio el ubicado en calle Oklahoma número 14, colonia Nápoles, demarcación territorial Benito Juárez, código postal 03810, en la Ciudad de México.

I. “LA ENTIDAD” declara que:

- II.1** La Dra. María Soledad Millán Lizarraga, Directora General de Vinculación y Participación Social, fue designado por el Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Morelos, mediante nombramiento de fecha 16 de febrero de 2024, Encargada del Despacho de la Secretaría de Salud y, por tanto tiene la competencia y legitimidad para suscribir el presente Convenio Específico, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 74 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos, 3, 4, fracción I, 9 fracción VIII, 13, fracción VI, 14, 15 párrafo cuarto y quinto, así como 28 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado Libre y Soberano de Morelos; 3 de la Ley de Salud del Estado de Morelos, 6 y 7 fracción VIII, 22 del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud.
- II.2** El L.C. José Gerardo López Huérfano, fue designado por el Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Morelos, mediante nombramiento de fecha 06 de julio de 2023, Secretario de Hacienda y, por tanto tiene la competencia y legitimidad para suscribir el presente Convenio Específico, de conformidad con lo dispuesto en los 74 párrafos primero y segundo de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos; 1, 3, párrafos primero, segundo y tercero 9, fracción III, 13, fracción VI, 14 primer párrafo y 23 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado Libre y Soberano de Morelos; 11 y 12, fracción XII del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda.

- II.3** El Dr. Héctor Barón Olivares, fue designado por el Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Morelos, mediante nombramiento de fecha el 01 de octubre de 2018, Director General de Servicios de Salud de Morelos y, por tanto tiene la competencia y legitimidad para suscribir el presente Convenio Específico, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 64 fracción I, 81 y 82 fracción IX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado Libre y Soberano de Morelos; 1, 5, fracción II, 9 y 10 del Decreto número 824 por el que se crea el Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos; 1, 3, 4, 6, fracción II y 15, del Estatuto Orgánico del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos.
- II.4** La Dra. María Magdalena Fosado Salinas, fue designada como Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, mediante nombramiento de fecha 31 de agosto de 2021 y, por tanto, participa en la suscripción del presente instrumento jurídico, de conformidad con los artículos 7, fracción VIII, 17 fracciones XIV y XV, 29, 30, 32 del Estatuto Orgánico del organismo público descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos.
- II.5** Dentro de las funciones de la Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, se encuentran las de ejercer el control, vigilancia y fomento sanitarios de las actividades, establecimientos, productos y servicios en referencia con los acuerdos de delegación de facultades y con base en la Ley General, sus Reglamentos, Ley de Salud, Normas Oficiales Mexicanas y los procedimientos indicados por la COFEPRIS, de conformidad con el artículo 32 del Estatuto Orgánico del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos.
- II.6** Entre sus prioridades, en materia de salud, se encuentra el fortalecimiento de la ejecución y desarrollo del programa y proyectos federales de protección contra riesgos sanitarios, así como de la Red Nacional de Laboratorios.
- II.7** Para todos los efectos jurídicos relacionados con este Convenio Específico señala como su domicilio el ubicado en callejón Borda, número 03, colonia Centro, código postal 62000, en la Ciudad de Cuernavaca, Morelos.

II. La “UNIDAD EJECUTORA” declara que:

- III.1** De conformidad con “EL ACUERDO MARCO”, el Dr. Héctor Barón Olivares, titular del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, tiene la competencia y legitimidad para suscribir el presente Convenio Específico en su carácter de “UNIDAD EJECUTORA”, según con lo previsto en los artículos 44, 64, fracción I, 75, 81 y 82 fracción I, de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado Libre y Soberano de Morelos; 1, 5, fracción II, 9 fracción I, del Decreto número 824 que crea el Organismo Público Descentralizado denominado “Servicios de Salud de Morelos”, cargo que queda debidamente acreditado con el nombramiento de fecha 01 de octubre de 2018.

Una vez expuesto lo anterior y toda vez que la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, dispone en sus artículos 74 y 75, que los titulares de las dependencias y entidades, con cargo a cuyos presupuestos se autorice la ministración de subsidios y transferencias, serán responsables, en el ámbito de sus competencias, de que éstos se otorguen y ejerzan conforme a las disposiciones generales aplicables, y que dichos subsidios y transferencias deberán sujetarse a los criterios de objetividad, equidad, transparencia, publicidad, selectividad y temporalidad que en dicho ordenamiento se señalan, celebran el presente Convenio Específico, al tenor de las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO.- El presente Convenio Específico y sus Anexos 1, 2, 3, 4 y 5, que firmados por “LAS PARTES”, forman parte integrante del mismo, tienen por objeto transferir recursos federales a “LA ENTIDAD”, con el carácter de subsidios, que le permitan, en términos de los artículos 9o., 13, 17 bis, 18 párrafo segundo y 19 de la Ley General de Salud, coordinar su participación con el Ejecutivo Federal durante el ejercicio fiscal 2024, a fin de fortalecer la ejecución y desarrollo del programa y proyectos federales de Protección contra Riesgos Sanitarios, así como de la Red Nacional de Laboratorios, de conformidad con los Anexos del presente instrumento jurídico.

Para efecto de lo anterior, “LAS PARTES” convienen en sujetarse expresamente a las estipulaciones de “EL ACUERDO MARCO”, cuyo contenido se tiene por reproducido en el presente Convenio Específico como si a la letra se insertasen, así como a las demás disposiciones jurídicas aplicables.

SEGUNDA. TRANSFERENCIA.- Para la realización de las acciones objeto del presente Convenio Específico, “LA SECRETARÍA”, por conducto de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, transferirá a “LA ENTIDAD”, con el carácter de subsidios, recursos federales que se aplicarán exclusivamente al ejercicio de las acciones contenidas en los programas institucionales y por los importes que se indican a continuación:

PROGRAMA INSTITUCIONAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	IMPORTE
“Consolidar la Operación de las Áreas de Protección contra Riesgos Sanitarios” (Regulación y Fomento Sanitarios)	Ramo 12	\$ 4,441,920.00 (CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN MIL NOVECIENTOS VEINTE PESOS 00/100 M.N.)
“Consolidar la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública” (Laboratorio Estatal de Salud Pública)	Ramo 12	\$ 3,060,355.00 (TRES MILLONES SESENTA MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.)
	TOTAL	\$ 7,502,275.00 (SIETE MILLONES QUINIENTOS DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.)

“LAS PARTES” acuerdan que la transferencia de los recursos federales a que se refiere la presente Cláusula, será única y estará condicionada a que “LA ENTIDAD” acredite que los recursos federales transferidos en el ejercicio anterior y sus rendimientos financieros, hayan sido ejercidos o, en su caso, reintegrados en su totalidad, en los términos y plazos que se señalan en el artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, así como, de conformidad con las estipulaciones del presente Convenio Específico.

La transferencia a que se refiere la presente Cláusula se efectuará dentro de los sesenta (60) días hábiles siguientes a la fecha en que “LA ENTIDAD” entregue a “LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, el presente Convenio Específico debidamente firmado, siempre y cuando se cumpla con la condición señalada en el párrafo anterior.

Para tal efecto, “LA ENTIDAD”, a través de su Secretaría de Hacienda, procederá a abrir, en forma previa a su radicación, una cuenta bancaria productiva, única y específica para este Convenio Específico, en la institución de crédito bancaria que determine, con la finalidad de que dichos recursos y sus rendimientos financieros estén debidamente identificados.

Una vez que sean radicados los recursos federales en la Secretaría de Hacienda de “LA ENTIDAD”, ésta última se obliga a ministrarlos íntegramente, junto con los rendimientos financieros que se generen, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su recepción, a la “UNIDAD EJECUTORA”. Asimismo, una vez concluido el mes en que se haya realizado la transferencia, la Secretaría de Hacienda de “LA ENTIDAD” deberá identificar y remitir a “LA SECRETARÍA” a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios a manera de informe, mediante oficio; el estado de cuenta bancario y los rendimientos financieros generados.

La “UNIDAD EJECUTORA” deberá informar mediante oficio a “LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a aquél en que concluya el plazo anterior, el monto, la fecha y el importe de los rendimientos generados que le hayan sido ministrados por la Secretaría de Hacienda de “LA ENTIDAD”. Para tal efecto, “LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, dará aviso a la “UNIDAD EJECUTORA” de esta transferencia.

La “UNIDAD EJECUTORA” deberá, previamente a la ministración de los recursos por parte de la Secretaría de Hacienda de “LA ENTIDAD”, abrir una cuenta bancaria productiva, única y específica para este Convenio Específico, a lo cual no se podrá aperturar otro tipo de cuenta, ni transferir lo ministrado a otras cuentas. En caso de incumplimiento a lo dispuesto en el presente párrafo, “LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, estará en aptitud de suspender o cancelar las subsecuentes ministraciones de subsidios.

La no ministración de los recursos por parte de la Secretaría de Hacienda de "LA ENTIDAD" a la "UNIDAD EJECUTORA" en el plazo establecido en el párrafo quinto de esta Cláusula, se considerará incumplimiento del presente instrumento jurídico y será causa para que la "UNIDAD EJECUTORA" comunique tal situación a los Órganos Fiscalizadores competentes para su intervención, quienes deberán solicitar el pago inmediato a la "UNIDAD EJECUTORA" o el reintegro de los recursos transferidos, así como el de los rendimientos financieros obtenidos, a la Tesorería de la Federación. Asimismo, en caso del incumplimiento, "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, estará en aptitud de suspender o cancelar las subsecuentes ministraciones de subsidios.

De igual manera, la "UNIDAD EJECUTORA", dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a aquel en que le hayan ministrado los recursos federales, deberá realizar de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, las acciones necesarias a efecto de que la Comisión para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos, del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos inicie las actividades específicas contenidas en el Anexo 2 "Programas, Objetivos, Indicadores y Metas" del presente Convenio Específico, informando a su vez de dichas acciones a los quince (15) días hábiles a más tardar a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.

Los recursos federales que se transfieran en los términos de este Convenio Específico no pierden su carácter federal, por lo que su asignación, ejercicio, ejecución y comprobación deberán sujetarse a las disposiciones jurídicas federales aplicables.

Queda expresamente estipulado, que las transferencias de recursos otorgadas con base en el presente Convenio Específico, no son susceptibles de presupuestarse en los ejercicios fiscales siguientes, por lo que no implican el compromiso de transferencias posteriores, en ejercicios fiscales subsecuentes con cargo al Ejecutivo Federal, para el pago de cualquier gasto que pudiera derivar del objeto del mismo.

TERCERA. VERIFICACIÓN DEL DESTINO DE LOS RECURSOS FEDERALES.- Para asegurar la transparencia en la aplicación y comprobación de los recursos federales ministrados, "LAS PARTES" convienen en sujetarse a lo siguiente:

- I. "LA SECRETARÍA", por conducto de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, dentro del marco de sus atribuciones y a través de los mecanismos que esta última implemente para tal fin, verificará a través de la evaluación del cumplimiento de los objetivos, actividades específicas, indicadores y metas a que se refiere la Cláusula Cuarta de este Convenio Específico, que los recursos federales señalados en la Cláusula Segunda, sean destinados únicamente para cubrir el objeto del presente instrumento jurídico, sin perjuicio de las atribuciones que en la materia correspondan a otras instancias competentes del Ejecutivo Federal.
- II. "LA SECRETARÍA" transferirá los recursos federales a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio Específico, absteniéndose de intervenir en el procedimiento de asignación de los contratos o de cualquier otro instrumento jurídico que formalice "LA ENTIDAD", para cumplir con el objeto de este Convenio Específico, y sin interferir de forma alguna en el procedimiento y, en su caso, mecanismo de supervisión externo que defina "LA ENTIDAD" durante la aplicación de los recursos presupuestarios destinados a su ejecución y demás actividades que se realicen para el cumplimiento de las condiciones técnicas, económicas, de tiempo, de cantidad y de calidad contratadas a través de "LA ENTIDAD".
- III. "LA ENTIDAD", dentro de los primeros diez (10) días hábiles siguientes al término de cada mes que se reporte, enviará el informe detallado sobre el ejercicio, destino y los resultados obtenidos con los recursos transferidos en virtud del presente instrumento jurídico, así como pormenorizado sobre el avance financiero y copia del estado de cuenta bancario, mediante el cual deberá identificar e informar las transferencias o erogaciones realizadas y los rendimientos financieros generados. Dicho informe se rendirá conforme al formato denominado "Avance-Financiero 2024", que se adjunta al presente instrumento como Anexo 3 "Avance-Financiero 2024", al que deberá acompañarse copia legible de la documentación justificatoria y comprobatoria correspondiente o, en su caso, un disco compacto que contenga copia digital legible de dicha documentación; así como el estado de cuenta bancario al que se hace referencia y la Relación de Gasto sobre el ejercicio de los recursos transferidos. En virtud de ello, el "Avance-Financiero 2024" que presente "LA ENTIDAD", deberá corresponder con los CFDI y la copia del estado de cuenta bancario respectivo.

En el informe mensual a que se refiere la presente fracción, sólo se señalarán los recursos efectivamente ejercidos durante el mes que se reporta. En el supuesto de que en un mes no se ejercieran recursos, el informe se enviará en ceros, acompañado de una justificación que sustente las razones por las que no fueron ejercidos recursos en el mismo. El cómputo del primer mes a informar, comenzará a partir de la fecha de realización de la transferencia de recursos a "LA ENTIDAD".

“LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, podrá en todo momento, verificar en coordinación con “LA ENTIDAD”, la documentación que permita observar el ejercicio de los recursos presupuestarios federales transferidos a “LA ENTIDAD”, así como sus rendimientos financieros generados y podrá solicitar a esta última los documentos que justifiquen y comprueben el ejercicio de dichos recursos.

Es responsabilidad de “LA ENTIDAD” que la documentación comprobatoria y justificativa del gasto cumpla con la normatividad fiscal.

Asimismo, “LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, verificará aleatoriamente los comprobantes digitales emitidos por el SAT que le sean presentados por “LA ENTIDAD”.

- IV. “LA SECRETARÍA”, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, considerando su disponibilidad de personal y presupuestaria, podrá practicar visitas de verificación, a efecto de observar el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el presente instrumento jurídico, así como que los recursos federales transferidos con motivo del mismo, sean destinados únicamente para el cumplimiento de su objeto.
- V. “LAS PARTES” acuerdan que, en caso de incumplimiento en la comprobación de los recursos federales que sean transferidos a “LA ENTIDAD”, así como en la entrega de los informes y documentación correspondiente, “LA SECRETARÍA”, conforme a lo dispuesto por el artículo 223 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, estará en aptitud de suspender o cancelar la subsecuente ministración de recursos públicos federales, dando aviso de inmediato a las autoridades fiscalizadoras competentes de dicha omisión.
- VI. Los recursos presupuestarios federales que “LA SECRETARÍA” se compromete a transferir a “LA ENTIDAD”, estarán sujetos a la disponibilidad presupuestaria y a las autorizaciones correspondientes, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables y de acuerdo con el calendario que para tal efecto se establezca.

CUARTA. OBJETIVOS, ACTIVIDADES ESPECÍFICAS, INDICADORES Y METAS.- “LAS PARTES” convienen en que los programas, objetivos, actividades específicas, indicadores y metas de las acciones que se realicen para el cumplimiento del objeto del presente instrumento jurídico, son los que se detallan en su Anexo 2 “Programas, Objetivos, Indicadores y Metas”.

QUINTA. APLICACIÓN DE LOS RECURSOS.- Los recursos federales a los que alude la Cláusula Segunda de este instrumento jurídico y los rendimientos financieros que éstos generen, se destinarán en forma exclusiva para fortalecer la ejecución y desarrollo del programa y proyectos federales de Protección contra Riesgos Sanitarios y de la Red Nacional de Laboratorios, en los términos previstos en el presente Convenio Específico y acorde al Anexo 1 “Conceptos para la Aplicación de Recursos”.

Dichos recursos serán aplicados con base en el Anexo 5 “Catálogo de Insumos” que genere “LA SECRETARÍA”, a través de las unidades administrativas competentes de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios y, la Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos, del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, el cual debidamente firmado por las instancias que celebran el presente Convenio Específico forma parte integral del mismo; tomando como referencia el “Clasificador por objeto del Gasto para la Administración Pública Federal” vigente. Dichos recursos no podrán traspasarse a otros conceptos de gasto diversos al objeto del presente instrumento jurídico. En el supuesto de requerir modificaciones en el Catálogo de referencia, éstas deberán ser solicitadas durante la vigencia del presente instrumento jurídico.

El Anexo 5 “Catálogo de Insumos” además, será sustanciado y validado conforme a la Memoria de Cálculo que genere “LA ENTIDAD” y valide “LA SECRETARÍA” a través de las unidades administrativas competentes de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios y, la Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos, del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, la cual deberá ser firmada y avalada por quienes participen en su elaboración, revisión, autorización, y en su caso modificación o actualización. Dicha Memoria de Cálculo servirá como base para la revisión de la documentación de pago, que soporta la aplicación de los recursos.

Los recursos federales que se transfieren, se devengarán conforme a lo establecido en el artículo 175 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; se registrarán por “LA ENTIDAD” en su contabilidad de acuerdo con las disposiciones jurídicas aplicables y se rendirán en su Cuenta Pública, sin que por ello pierdan su carácter federal, por lo que su asignación, ejercicio, ejecución y comprobación deberá sujetarse a las disposiciones federales aplicables.

Los recursos federales transferidos a "LA ENTIDAD" que al 31 de diciembre de 2024 no hayan sido devengados, deberán ser reintegrados en su totalidad a la Tesorería de la Federación, en los términos del artículo 17 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, debiendo informarlo a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, de manera escrita y con los documentos soporte correspondientes; dichos reintegros deberán incluir los rendimientos financieros generados.

SEXTA. GASTOS ADMINISTRATIVOS.- "LAS PARTES" convienen en que los gastos administrativos que deriven del cumplimiento del presente instrumento jurídico, deberán ser realizados por "LA ENTIDAD" con cargo a sus recursos.

SÉPTIMA. OBLIGACIONES DE "LA ENTIDAD".- Adicionalmente a los compromisos establecidos en "EL ACUERDO MARCO" y en el presente Convenio Específico, "LA ENTIDAD" se obliga a:

- I. Vigilar el cumplimiento estricto de las disposiciones jurídicas aplicables al ejercicio del gasto público federal, dando aviso a las instancias respectivas por cualquier anomalía detectada, conforme a lo establecido en la normativa aplicable, por conducto de la "UNIDAD EJECUTORA", responsable ante "LA SECRETARÍA" del adecuado ejercicio y comprobación de los recursos objeto del presente instrumento jurídico.
- II. Responder por la integración y veracidad de la información técnica y financiera que presenten para el cumplimiento de los compromisos establecidos en el presente instrumento jurídico, particularmente, de aquella generada con motivo de la aplicación, seguimiento, control, rendición de cuentas y transparencia de los recursos federales transferidos, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables.
- III. Remitir por conducto de la Secretaría de Hacienda de "LA ENTIDAD", a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, en un plazo no mayor a diez (10) días hábiles posteriores al cierre de mes, en el cual se hayan recibido los recursos federales que se detallan en el presente Convenio Específico, el CFDI conforme a la normatividad aplicable y el estado de cuenta bancario en el cual deberá identificar los rendimientos generados.

Asimismo, la "UNIDAD EJECUTORA" deberá remitir a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, mediante oficio, en un plazo no mayor a diez (10) días hábiles posteriores al cierre de mes en el cual se realizó la recepción de la ministración por parte de la Secretaría de Hacienda, de "LA ENTIDAD", el estado de cuenta bancario que acredite la recepción de dichas ministraciones y deberá informar los rendimientos financieros que le hayan sido ministrados, conforme a la normativa aplicable.

La documentación comprobatoria a que se refieren los párrafos anteriores deberá ser expedida a nombre de la Secretaría de Salud/Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios; precisar el monto de los recursos transferidos; señalar las fechas de emisión y de recepción de los recursos; precisar el nombre del programa institucional y los conceptos relativos a los recursos federales recibidos. Dicha documentación deberá remitirse en archivo electrónico Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI), junto con los estados de cuenta bancarios que acrediten la recepción de dichos recursos.

- IV. Integrar la información financiera relativa a los recursos federales transferidos para la ejecución del objeto del presente Convenio Específico, en los términos previstos en el artículo 70 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.
- V. Aplicar los recursos federales transferidos y sus rendimientos financieros, conforme a los programas, objetivos, actividades específicas, indicadores, metas y calendarización previstos en el Anexo 2 "Programas, Objetivos, Indicadores y Metas" del presente Convenio Específico.
- VI. Gestionar a través de la "UNIDAD EJECUTORA", a los cinco (5) días hábiles de la recepción de los recursos, los procesos de adquisición para la compra de los insumos que se determinan en el Anexo 5 "Catálogo de Insumos" y que son necesarios para dar cumplimiento a las actividades contenidas en este instrumento.
- VII. Entregar, por conducto de la "UNIDAD EJECUTORA", a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, en los términos estipulados en el presente Convenio Específico, los informes mensuales sobre el ejercicio, destino y los resultados obtenidos con los recursos transferidos en virtud del presente instrumento jurídico, así como sobre el avance financiero y estado de cuenta bancario, mediante el cual deberá identificar e informar los rendimientos financieros generados.
- VIII. Mantener bajo su custodia, a través de la "UNIDAD EJECUTORA", la documentación comprobatoria original de los recursos federales erogados, la cual deberá exhibir a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios y, en su caso, a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, así como por los órganos fiscalizadores competentes, cuando le sea requerida.

- IX.** Verificar que la documentación comprobatoria del gasto de los recursos federales objeto de este Convenio Específico, haya sido emitida por la persona física o moral a la que se efectuó el pago correspondiente y cumpla con los requisitos fiscales establecidos en las disposiciones federales aplicables, entre otros, aquéllos que determinan los artículos 29 y 29-A, del Código Fiscal de la Federación, los que deberán expedirse a nombre de "LA ENTIDAD". Para lo cual, se deberá remitir archivo electrónico CFDI. Asimismo, deberá remitir a "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, el archivo electrónico con la Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet, emitido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

La autenticidad de la documentación justificatoria y comprobatoria de los recursos federales erogados, será responsabilidad de la "UNIDAD EJECUTORA".

- X.** Es obligatorio cancelar, por conducto de la "UNIDAD EJECUTORA", la documentación comprobatoria, con la leyenda "Operado con recursos federales, para el (*Programa Institucional que corresponda*) del Ejercicio Fiscal 2024", así como para aquella documentación comprobatoria, a la que, en su caso, se le aplicará dicha leyenda en el comunicado que emita "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios a "LA ENTIDAD" de acuerdo con los criterios correspondientes.
- XI.** Reportar y dar seguimiento mensual, a través de la Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos, del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, sobre el cumplimiento de los programas, objetivos, Actividades Específicas, indicadores y metas, previstos en el Anexo 2 "Programas, Objetivos, Indicadores y Metas" de este Convenio Específico, los resultados de las evaluaciones que se hayan realizado.
- XII.** Reintegrar a la Tesorería de la Federación dentro de los quince (15) días naturales siguientes en que los requiera "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, los recursos presupuestarios federales transferidos y sus rendimientos financieros, que después de radicados a la Secretaría de Hacienda de "LA ENTIDAD", no hayan sido ministrados a la "UNIDAD EJECUTORA", o que una vez ministrados a esta última, se mantengan ociosos o no sean ejercidos en los términos del presente Convenio Específico.
- XIII.** Mantener actualizada, la información relativa a los avances en el ejercicio de los resultados de los recursos transferidos, así como aportar los elementos que resulten necesarios para la evaluación de los resultados que se obtengan con los mismos.
- XIV.** Proporcionar, por conducto de la "UNIDAD EJECUTORA", la información y documentación que "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, le solicite en las visitas de verificación que ésta última opte por realizar, para observar el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el presente instrumento jurídico, así como que los recursos federales transferidos con motivo del mismo, sean destinados únicamente para el cumplimiento de su objeto.
- XV.** Establecer, con base en el seguimiento de los resultados de las evaluaciones realizadas, medidas de mejora continua para el cumplimiento de los objetivos para los que se destinen los recursos transferidos.
- XVI.** Informar sobre la suscripción de este Convenio Específico, a los órganos de control y de fiscalización de "LA ENTIDAD" y entregarles copia del mismo.
- XVII.** Difundir en la página de Internet de la "UNIDAD EJECUTORA", el presente Convenio Específico, así como los conceptos financiados con los recursos federales transferidos en virtud del mismo, incluyendo los avances y resultados físicos y financieros, en los términos de las disposiciones aplicables.
- XVIII.** Gestionar, por conducto de la "UNIDAD EJECUTORA", la publicación del presente instrumento jurídico en el órgano de difusión oficial de "LA ENTIDAD".

OCTAVA. OBLIGACIONES DE "LA SECRETARÍA".- Adicionalmente a los compromisos establecidos en "EL ACUERDO MARCO", "LA SECRETARÍA", a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, se obliga a:

- I.** Transferir a "LA ENTIDAD", con el carácter de subsidios, los recursos federales a que se refiere el presente Convenio Específico.
- II.** Verificar que los recursos federales que en virtud de este instrumento jurídico se transfieran, hayan sido aplicados conforme al objeto del mismo, sin perjuicio de las atribuciones que en la materia correspondan a otras instancias competentes de los poderes Ejecutivo y Legislativo Federales y/o de "LA ENTIDAD".

- III. Verificar que la "UNIDAD EJECUTORA", envíe en los términos estipulados en el presente Convenio Específico, los informes mensuales sobre el ejercicio, y los resultados obtenidos con los recursos transferidos en virtud de la celebración del presente instrumento jurídico, así como sobre el avance financiero y estado de cuenta bancario, mediante el cual identifique e informe los rendimientos financieros.
- IV. Verificar que "LA ENTIDAD", por conducto de la "UNIDAD EJECUTORA", envíe la documentación justificatoria y comprobatoria del gasto de los recursos federales transferidos, en términos de lo estipulado en el presente Convenio Específico.
- V. Verificar que "LA ENTIDAD" efectúe, dentro de los quince (15) días naturales siguientes, el reintegro a la Tesorería de la Federación, de los recursos federales transferidos y sus rendimientos financieros, que después de radicados a la Secretaría de Hacienda de "LA ENTIDAD", no hayan sido ministrados a la "UNIDAD EJECUTORA", o que una vez ministrados a esta última, se mantengan ociosos o no sean ejercidos en los términos del presente Convenio Específico.
- VI. Presentar el Informe de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal y los demás informes que sean requeridos, sobre la aplicación de los recursos transferidos con motivo del presente Convenio Específico.
- VII. Dar seguimiento mensualmente, en coordinación con "LA ENTIDAD", sobre el avance en el cumplimiento de la realización de las acciones objeto del presente instrumento jurídico.
- VIII. Establecer medidas de mejora continua para el cumplimiento de los objetivos para los que se destinen los recursos financieros transferidos, con base en el seguimiento de los resultados de las evaluaciones realizadas.
- IX. Informar sobre la suscripción de este Convenio Específico a la Auditoría Superior de la Federación.
- X. Difundir en su página de Internet el presente Convenio Específico, así como los conceptos financiados con los recursos federales transferidos en virtud del mismo, incluyendo los avances y resultados físicos y financieros, en los términos de las disposiciones aplicables.
- XI. Realizar las gestiones necesarias para la publicación del presente instrumento jurídico en el Diario Oficial de la Federación.

NOVENA. ACCIONES DE VERIFICACIÓN, SEGUIMIENTO, EVALUACIÓN Y CONTROL.- La verificación, seguimiento y evaluación de los recursos presupuestarios federales transferidos por "LA SECRETARÍA" a "LA ENTIDAD" con motivo del presente instrumento jurídico, corresponderá a "LA SECRETARÍA" y a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de las disposiciones aplicables y estipulaciones del presente Convenio Específico.

Para el caso de "LA SECRETARÍA", las acciones a que se refiere el párrafo anterior, se realizarán por conducto de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, a través de las unidades administrativas que la integran, en ejercicio de las atribuciones que les confiere el Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, por conducto de los responsables por unidad administrativa y coordinaciones de temas referidos en el Anexo 4 "Programa, responsables por unidad administrativa y coordinaciones de temas" de este Convenio Específico, quienes estarán obligados a dar seguimiento al cumplimiento del objeto del presente instrumento jurídico, al programa de que se trate y, al objetivo específico precisados en el anexo en cita, en concordancia con la información que se genere por "LA ENTIDAD" en cumplimiento del Anexo 2 "Programas, Objetivos, Indicadores y Metas" de este Convenio Específico.

El control y la fiscalización de dichos recursos, quedarán a cargo de las autoridades federales y locales, en sus respectivos ámbitos de competencia, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.

Cuando las autoridades federales o locales que participen en la ejecución del presente Convenio Específico, detecten que los recursos presupuestarios federales transferidos no han sido aplicados a los fines que se señalan en el presente Convenio Específico, deberán hacerlo del conocimiento, en forma inmediata, de la Auditoría Superior de la Federación, de la Secretaría de la Función Pública, de la Contraloría Estatal y/o equivalente y, en su caso, del Ministerio Público de la Federación.

En el caso de que "LA ENTIDAD" incumpla con cualquiera de las obligaciones contraídas en el presente instrumento jurídico y/o aquellas legalmente establecidas, se dará aviso a los Órganos Fiscalizadores competentes, para su intervención y se solicitará el reintegro, a la Tesorería de la Federación, de recursos transferidos no devengados ni comprobados, así como los rendimientos financieros generados.

DÉCIMA. MANEJO DE LA INFORMACIÓN.- El manejo de la información que se presente, obtenga o produzca en virtud del cumplimiento de este instrumento jurídico, será clasificada por "LAS PARTES", atendiendo a los principios de confidencialidad, reserva y protección de datos personales que se desprenden de las disposiciones aplicables en la materia, por lo que "LAS PARTES", se obligan a utilizarla o aprovecharla únicamente para el cumplimiento del objetivo del presente Convenio Específico.

Asimismo, "LAS PARTES" se obligan a no revelar, copiar, reproducir, explotar, comercializar, modificar, duplicar, divulgar o difundir a terceros, la información que tenga carácter de confidencial, sin la autorización previa y por escrito del titular de la misma y de "LAS PARTES".

DÉCIMA PRIMERA. AVISOS, COMUNICACIONES Y NOTIFICACIONES.- "LAS PARTES" convienen en que todos los avisos, comunicaciones y notificaciones que se realicen con motivo del presente instrumento jurídico, se llevarán a cabo por escrito en los domicilios señalados en el apartado de Declaraciones.

Cualquier cambio de domicilio de "LAS PARTES" deberá ser notificado por escrito a la otra, con al menos diez (10) días naturales de anticipación a la fecha en que se pretenda que surta efectos ese cambio. Sin este aviso, todas las comunicaciones se entenderán válidamente hechas en los domicilios señalados por "LAS PARTES".

DÉCIMA SEGUNDA. RELACIÓN LABORAL.- Queda expresamente estipulado por "LAS PARTES", que el personal contratado, empleado o comisionado por cada una de ellas para dar cumplimiento al presente instrumento jurídico, guardará relación laboral únicamente con aquella que lo contrató, empleó o comisionó, por lo que asumen plena responsabilidad por este concepto, sin que en ningún caso, la otra parte pueda ser considerada como patrón sustituto o solidario, obligándose en consecuencia, cada una de ellas, a sacar a la otra, en paz y a salvo, frente a cualquier reclamación, demanda o sanción, que su personal pretendiese fincar o entablar en su contra, deslindándose desde ahora de cualquier responsabilidad de carácter laboral, civil, penal, administrativa o de cualquier otra naturaleza jurídica que en ese sentido se les quiera fincar.

DÉCIMA TERCERA. VIGENCIA.- El presente Convenio Específico comenzará a surtir sus efectos a partir de la fecha de su suscripción y se mantendrá en vigor hasta el 31 de diciembre de 2024.

La conclusión de la vigencia del presente instrumento jurídico no exime las obligaciones de comprobación, envío de documentación (estados de cuenta bancarios, notificación del cierre de la cuenta bancaria aperturada para el ejercicio fiscal, cierre del ejercicio) y/o reintegro a cargo de "LA ENTIDAD".

DÉCIMA CUARTA. MODIFICACIONES AL CONVENIO ESPECÍFICO.- "LAS PARTES" acuerdan que el presente Convenio Específico podrá modificarse de común acuerdo por escrito, sin alterar su estructura y en estricto apego a las disposiciones jurídicas aplicables. Las modificaciones al Convenio Específico obligarán a sus signatarios a partir de la fecha de su firma y deberán publicarse en el Diario Oficial de la Federación y en el órgano de difusión oficial de "LA ENTIDAD".

En circunstancias especiales, caso fortuito o de fuerza mayor, para la realización del objeto previsto en este instrumento jurídico, "LAS PARTES" acuerdan tomar las medidas o mecanismos que permitan afrontar dichas eventualidades. En todo caso, las medidas y mecanismos acordados serán formalizados mediante la suscripción del Convenio Modificatorio correspondiente.

DÉCIMA QUINTA. CAUSAS DE TERMINACIÓN.- El presente Convenio Específico podrá darse por terminado de manera anticipada en los supuestos estipulados en "EL ACUERDO MARCO".

DÉCIMA SEXTA. CAUSAS DE RESCISIÓN.- El presente Convenio Específico podrá rescindirse por las causas que señala "EL ACUERDO MARCO".

DÉCIMA SÉPTIMA. INTERPRETACIÓN, JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.- "LAS PARTES" manifiestan su conformidad para interpretar y resolver, de común acuerdo, todo lo relativo a la ejecución y cumplimiento del presente Convenio Específico, así como en sujetar todo lo no previsto en el mismo a lo dispuesto en las disposiciones jurídicas aplicables.

Asimismo, convienen en que de las controversias que surjan con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente Convenio Específico, conocerán los tribunales federales competentes en la Ciudad de México, renunciando "LAS PARTES" a cualquier otra jurisdicción que pudiera corresponderles en razón de su domicilio presente o futuro.

Enteradas "LAS PARTES" del contenido y alcance legal del presente Convenio Específico, lo firman por quintuplicado a los trece días del mes de mayo de dos mil veinticuatro.- Por la Secretaría: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Dr. **Alejandro Ernesto Svarch Pérez**.- Rúbrica.- La Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Lic. **Anahi Guadalupe Orozco**.- Rúbrica.- Por la Entidad: la Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, Dra. **María Soledad Millán Lizárraga**.- Rúbrica.- El Secretario de Hacienda, L.C. **José Gerardo López Huérfano**.- Rúbrica.- El Director General de Servicios de Salud de Morelos, Dr. **Héctor Barón Olivares**.- Rúbrica.- La Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, Dra. **María Magdalena Fosado Salinas**.- Rúbrica.

ANEXO 1

CONCEPTOS PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS

ENTIDAD: MORELOS

CONCEPTO: Fortalecimiento de la ejecución y desarrollo del Programa y Proyectos Federales de Protección contra Riesgos Sanitarios (Regulación y Fomento Sanitarios) y Fortalecimiento de la Red Nacional de Laboratorios (Laboratorio Estatal de Salud Pública)

PROGRAMA: Protección contra Riesgos Sanitarios

CONVENIO CLAVE: COFEPRIS-CETR-MOR.-17-24

Programa	Objetivo específico	Protección contra riesgos sanitarios	Fortalecimiento a la Red Nacional de Laboratorios	Total
Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.	Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.	\$1,193,948.00	\$805,969.00	\$1,999,917.00
	Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.			
	Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrientes, incluso durante las emergencias sanitarias.	\$218,358.00	\$150,573.00	\$368,931.00
	Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.	\$217,566.00	\$150,045.00	\$367,611.00
	Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).	\$856,086.00	\$575,726.00	\$1,431,812.00
	Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMs e incidentes adversos recibidos por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.	\$255,050.00		\$255,050.00
	Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.	\$402,708.00	\$273,473.00	\$676,181.00
	Implementar mecanismos de coordinación en materia de difusión, capacitación, supervisión y vinculación, orientados a fortalecer la rendición de cuentas, promover la integridad en el servicio público, prevenir actos discrecionales y/o de corrupción y dar certeza sobre la correcta ejecución de los procesos de regulación, control y fomento sanitario.	\$202,561.00		\$202,561.00
	Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.	\$101,895.00		\$101,895.00
	Implementar la estrategia base derivado de la nueva gobernanza en materia de Tecnologías de la Información, Comunicación y Seguridad Informática.	\$174,826.00		\$174,826.00
	Fortalecimiento de la gestión y la cultura de prevención de riesgos en la población a través de intervenciones educativas, culturales y artísticas.	\$90,027.00		\$90,027.00
	Dar atención oportuna, organizada y sistemática a los eventos de emergencias sanitarias en materia de desastres naturales, brotes por enfermedades infecciosas y/o emergentes, acciones preventivas, hospitales (infecciones nosocomiales) y exposición a otros agentes, a través de acciones de control sanitario.	\$689,824.00		\$689,824.00
	Control de la validación documental, emisión de resoluciones de solicitudes de autorización y ejecución de órdenes de visitas de verificación.	\$39,071.00		\$39,071.00
	Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		\$1,104,569.00	\$1,104,569.00
TOTAL		\$4,441,920.00	\$3,060,355.00	\$7,502,275.00

LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVIENEN EN LA ELABORACIÓN, SUSCRIPCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS RECURSOS OTORGADOS A TRAVÉS DEL PRESENTE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA COFEPRIS Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, DEBERÁN DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA LEY FEDERAL DE AUSTERIDAD REPUBLICANA, SUS LINEAMIENTOS Y NORMAS ESPECÍFICAS DICTADAS SOBRE LA MATERIA POR LAS AUTORIDADES RESPONSABLES.

ANEXO 1 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

FIRMAS QUE CORRESPONDE AL ANEXO 1 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

Por la Secretaría: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Dr. **Alejandro Ernesto Svarch Pérez.**- Rúbrica.- La Secretaría General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Lic. **Anahi Guadalupe Orozco.**- Rúbrica.- Por la Entidad: Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, Dra. **María Soledad Millán Lizárraga.**- Rúbrica.- El Secretario de Hacienda, L.C. **José Gerardo López Huérfano.**- Rúbrica.- El Director General de Servicios de Salud de Morelos, Dr. **Héctor Barón Olivares.**- Rúbrica.- La Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, Dra. **María Magdalena Fosado Salinas.**- Rúbrica.

ANEXO 2

PROGRAMAS, OBJETIVOS, INDICADORES Y METAS

ENTIDAD: MORELOS

CONCEPTO: Fortalecimiento de la ejecución y desarrollo del Programa y Proyectos Federales de Protección contra Riesgos Sanitarios (Regulación y Fomento Sanitarios) y Fortalecimiento de la Red Nacional de Laboratorios (Laboratorio Estatal de Salud Pública)

PROGRAMA: Protección contra Riesgos Sanitarios

CONVENIO CLAVE: COFEPRIS-CETR-MOR.-17-24

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	1. Actualizar y enviar a la COFEPRIS el padrón de establecimientos que procesan (empacan y/o acopian) frutas y hortalizas frescas y/o mínimamente procesadas en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.						1			1
	2. Realizar visitas de verificación a los establecimientos (plantas de empaque y/o centros de acopio) que procesan frutas y hortalizas frescas y/o mínimamente procesadas.	2	1	2	1	2	1	2		11
	3. Realizar la toma de muestras en plantas de empaque y/o en centros de acopio de frutas y hortalizas frescas mínimamente procesadas, para análisis microbiológico y envío de las mismas al LESP, a las cuales se efectuarán las determinaciones especificadas en la programación correspondiente y que deben coincidir con las registradas en el apartado del LESP.	10	5	10	5	10	5	10		55
	4. Notificar los resultados de análisis de frutas y hortalizas frescas y/o mínimamente procesadas a la COFEPRIS de manera mensual en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	5. Realizar la toma de muestras y envío de las mismas al LESP de los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, a las cuales se efectuarán las determinaciones microbiológicas especificadas en la programación correspondiente y que deben coincidir con las registradas en el apartado del LESP.	45	48	50	50	50	50	50		343
	6. Notificar los resultados de análisis los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, a la COFEPRIS de manera mensual en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	7. Realizar la toma de muestras de plaguicidas en alimentos, a las cuales se efectuarán las determinaciones especificadas en la programación correspondiente y que deben coincidir con las registradas en el apartado del LESP.		4	4	4	4	4	4		24
	8. Notificar los resultados de plaguicidas en alimentos, a la COFEPRIS de manera mensual en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes. (APCRS)		1	1	1	1	1	1		6
	9. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión, dirigidas a manejadores de alimentos y a la población en general, con el propósito de contribuir a la disminución de los riesgos sanitarios asociados con el consumo de alimentos, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	3	4	3	3	4	3	3	4	27
LESP	10. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a frutas y hortalizas, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	20	10	20	10	20	10	20		110
	11. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	45	48	50	50	50	50	50		343
	12. Realizar las determinaciones de plaguicidas en alimentos, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.		4	4	4	4	4	4		24

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	13. Cumplir con el número de visitas programadas para la toma de muestras de agua y producto en las áreas de cosecha de moluscos bivalvos, así como el envío de muestras a los LESP.									
	14. Notificar los resultados de análisis de las determinaciones realizadas en agua y producto a la COFEPRIS de manera mensual a través del sistema electrónico autorizado en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.									
	15. Realizar el monitoreo de fitoplancton en agua de mar, con base en los lineamientos emitidos por la COFEPRIS.									
	16. Notificar los resultados de análisis de agua de mar a la COFEPRIS de manera mensual a través del sistema electrónico autorizado en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.									
LESP	17. Realizar el análisis del número de determinaciones establecidas para agua (coliformes fecales) en áreas de cosecha de moluscos bivalvos.									
	18. Realizar el análisis del número de determinaciones establecidas para producto (E. coli, Salmonella sp, Vibrio cholerae y Vibrio parahaemolyticus) en áreas de cosecha de moluscos bivalvos.									
	19. Realizar análisis de biotoxinas marinas en moluscos bivalvos de acuerdo con lo establecido por COFEPRIS (pruebas para detección de PSP, ASP y DSP en los Estados con litoral en el Océano Pacífico y PSP, ASP, DSP y NSP en los Estados del Golfo de México) de acuerdo con los criterios técnicos establecidos por COFEPRIS.									
	20. Realizar las determinaciones de fitoplancton en agua de mar con base en los lineamientos emitidos por la COFEPRIS.									

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	21. Ratificar o notificar el nombre del personal responsable estatal de los programas de sal y harinas para el ejercicio 2024.									
	22. Participar en la capacitación virtual de los programas de sal y harinas (responsable(s) estatales de proyecto).									
	23. Enviar actualización del padrón estatal de salineras, envasadoras de sal y molinos de harina de trigo y maíz.									
	24. Realizar visitas de verificación a las salineras y envasadoras de sal tomando como referencia el padrón actualizado.									
	25. Realizar el muestreo de sal durante las visitas de verificación sanitaria para constatación de adición de nutrimentos (yodo y flúor), en envasadoras y también en puntos de venta de sal, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.			2	1		1	1		5
	26. Realizar visitas de verificación a los molinos de harinas de maíz y trigo tomando como referencia el padrón actualizado.									
	27. Realizar el muestreo de harinas de trigo y maíz durante las visitas de verificación sanitaria para constatación de adición de nutrimentos (zinc, ácido fólico y hierro), en molinos de harinas de maíz y trigo, también en puntos de venta de estos productos de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.				2		2	1		5
	28. Notificar los resultados de análisis de los productos de sal y harinas a la COFEPRIS de manera mensual mediante el Sistema Electrónico Autorizado en los formatos oficiales, incluyendo la cédula aplicada de la constatación de la adición de nutrimentos a sal y harinas de los establecimientos visitados (salineras, envasadoras de sal y molinos de trigo y maíz) de conformidad con los lineamientos correspondientes.				2	3		3	2	10

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.									
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.									
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.									
Actividad Específica		Metas								TOTAL	
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic		
LESP	29. Realizar las determinaciones especificadas en la sábana de muestreo para sal (yodo y flúor), de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.			4	2		2	2		10	
	30. Realizar las determinaciones especificadas en la sábana de muestreo para harinas (zinc, ácido fólico y hierro), de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.				6		6	3		15	

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.									
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.									
Objetivo Específico		Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.									
Actividad Específica		Metas									
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
APCRS	31. Enviar a la COFEPRIS el informe de reunión intersectorial que coordine el área de protección contra riesgos sanitarios para la revisión de la situación de la brucelosis en la entidad federativa, identificando las principales acciones en materia de protección contra riesgos sanitarios que se deben implementar a nivel estatal y municipal.										
	32. Enviar a la COFEPRIS el padrón actualizado de elaboradores y puntos de venta de quesos artesanales que se comercializan en la entidad federativa.										
	33. Enviar a la COFEPRIS resultados del monitoreo de Brucella spp en productos lácteos comercializados en la entidad federativa.					1		1		2	
	34. Enviar a la COFEPRIS informe sobre acciones de capacitación y fomento sanitario realizado con elaboradores de quesos artesanales.	1			1			1		3	
	35. Enviar a la COFEPRIS reporte semestral y anual de los resultados del seguimiento de la reunión de Intersectorial, identificando los avances y resultados obtenidos en materia de protección contra riesgos sanitarios.			1					1	2	
LESP	36. Realizar las determinaciones especificadas de Brucella spp en productos lácteos, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.				20		20			40	

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.									
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.									
Objetivo Especifico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).									
Actividad Especifica		Metas									
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
APCRS	37. Enviar a la COFEPRIS el programa de trabajo de vigilancia de la calidad del agua de la red de distribución de agua, incluyendo los posibles riesgos identificados previamente, de acuerdo a los lineamientos técnicos emitidos por la COFEPRIS.										
	38. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre los resultados del monitoreo de cloro residual realizado en la entidad federativa.	1	1	1	1	1	1	1	1	8	
	39. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre las notificaciones realizadas a los responsables del abastecimiento del agua en localidades, municipios o entidades federativas, respecto a los resultados de la determinación de cloro residual libre y análisis microbiológico, así como de las acciones realizadas.	1	1	1	1	1	1	1	1	8	

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	40. Enviar a la COFEPRIS el reporte mensual sobre resultados de análisis microbiológico realizados conforme a los lineamientos establecidos, de acuerdo con la meta establecida entre la COFEPRIS y la entidad federativa.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	41. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados obtenidos del monitoreo de fluoruros, arsénico, plomo, plaguicidas y/u otros analitos de riesgo en agua de uso y consumo humano priorizados por la entidad federativa.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	42. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre las notificaciones realizadas a los responsables del abastecimiento del agua en localidades, municipios o entidades federativas, respecto a los resultados del monitoreo de fluoruros, arsénico, plomo, plaguicidas y/u otros analitos de riesgo en agua de uso y consumo obtenidos, así como de las acciones realizadas.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	43. Enviar a la COFEPRIS el informe anual de los impactos en la salud de la población, por las acciones realizadas por el Área Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios respecto al monitoreo de fluoruros, arsénico, plomo, plaguicidas y/u otros analitos de riesgo.								1	1
	44. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados obtenidos del monitoreo prevacacional de playas prioritarias de acuerdo a lo establecido en los lineamientos establecidos por la COFEPRIS.									
	45. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre la asistencia a las reuniones convocadas por los Comités de Playas, incluyendo información sobre los acuerdos generados durante dichas reuniones o las minutas correspondientes, en caso de que no se realicen se deberá informar en ese sentido.									
	46. Enviar a la COFEPRIS el informe sobre las notificaciones realizadas a los comités de playas, respecto a los resultados del monitoreo de enterococos en agua de mar de playas de uso recreativo con contacto primario, cuando estos resultados rebasen el límite permisible establecido por la Secretaría de Salud, así como de las acciones realizadas.									
	47. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados obtenidos del monitoreo de E. coli realizados en cuerpos de agua dulce para uso recreativo con contacto primario.									
	48. Enviar a la COFEPRIS el informe sobre las notificaciones realizadas a la autoridad correspondiente, respecto a los resultados del monitoreo de E. coli en cuerpos de agua dulce para uso recreativo con contacto primario cuando estos resultados rebasen el límite permisible establecido por la Secretaría de Salud, así como de las acciones realizadas.									
	49. Enviar a la COFEPRIS el programa de muestreo anual de plantas potabilizadoras en funcionamiento de los sistemas de abastecimiento de agua de uso y consumo humano, que incluya el censo de las plantas existentes en la entidad federativa.									
	50. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados de la determinación de los parámetros de la Norma NOM-127-SSA1-2021 que sean establecidos por la CEMAR, en cada una de las plantas potabilizadoras de agua de uso y consumo humano seleccionadas en la entidad federativa con base en el mayor número de población abastecida.					1		1		2
	51. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre las notificaciones realizadas a los organismos responsables y/u operadores de las plantas potabilizadoras de agua de uso y consumo humano de los sistemas de abastecimiento.						1		1	2
	52. Enviar a la COFEPRIS el informe anual de los impactos en la salud de la población, por las acciones realizadas por el Área Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios respecto al monitoreo de los parámetros relacionados con la Norma NOM-127-SSA1-2021 en cada una de las plantas potabilizadoras de agua de uso y consumo humano.								1	1
	53. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión con el objetivo de disminuir los riesgos asociados al uso y consumo de agua, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	3	4	3	3	4	3	3	4	27
LESP	54. Realizar los análisis microbiológicos conforme a la meta y lineamientos establecidos.	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
	55. Realizar los análisis de Flúor, Arsénico, Plomo, Plaguicidas y/u otros analitos de riesgo en agua de uso y consumo humano conforme a la meta y lineamientos establecidos.			10	10	10	10	10	10	60
	56. Realizar los análisis del monitoreo prevacacional de playas prioritarias conforme a la meta y lineamientos establecidos.									
	57. Realizar los análisis de E. coli en cuerpos de agua dulce para uso recreativo con contacto primario conforme a la meta y lineamientos establecidos.									
	58. Realizar las determinaciones de los parámetros de la Norma NOM-127-SSA1-2021 a la(s) planta(s) potabilizadora(s) de agua de uso y consumo humano conforme a la meta y lineamientos establecidos.					6		6		12

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMS e incidentes adversos recibidas por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	59. Elaborar el plan anual de trabajo en materia de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.									
	60. Elaborar el reporte de Implementación y seguimientos de unidades de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia en el sistema nacional de salud.	1		1		1		1		4
	61. Elaborar el reporte de seguimiento de actividades de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.		1		1		1	1		4
	62. Realizar capacitaciones en Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.			1						1
	63. Realizar asesorías en Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.	2	2	2	2	2	2	2		14
	64. Realizar el Congreso Estatal de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.				1					1
	65. Realizar el reporte de visitas de supervisión en materia de Farmacovigilancia realizado a las unidades del sistema nacional de salud.	1	1	1	1	1	1	1		7
	66. Realizar el análisis descriptivo de las notificaciones recibidas durante el ejercicio 2023.						1			1
	67. Participar en la reunión nacional.						1			1
	68. Atender las solicitudes emitidas por el CNFV.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	69. Elaborar el reporte final de actividades de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia realizadas en el 2024.								1	1
	70. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión en el tema de farmacovigilancia y tecnovigilancia dirigidas al personal de salud y a la población en general, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	3	4	3	3	4	3	3	4	27

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	71. Implementar el Programa de Vigilancia Sanitaria en materia de productos y servicios basado en riesgos, así como realizar visitas de verificación sanitaria en materia de productos y servicios, para conocer las condiciones sanitarias de los establecimientos y productos relacionados, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	50	50	50	50	50	20	20	20	310
	72. Realizar visitas de verificación sanitaria en establecimientos dedicados a la fabricación, venta y distribución de suplementos alimenticios (productos engaño) para conocer las condiciones sanitarias de los establecimientos y productos relacionados, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	5	5	5	5	5	5	5	5	40
	73. Realizar visitas de verificaciones sanitarias en establecimientos que vendan o comercialicen productos del tabaco, para conocer las condiciones sanitarias de los establecimientos y productos relacionados, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	11	11	11	11	11	11	11		77
	74. Realizar visitas de verificación sanitaria en establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de productos cárnicos (rastros y mataderos), para constatar las condiciones sanitarias en las que operan los establecimientos, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	1	1	2	2	2	2	2	2	14
	75. Realizar el muestreo de productos cárnicos para determinación de Clenbuterol en rastros, mataderos y puntos de venta, durante la verificación sanitaria de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.			5	8	8	8	8	8	45
	76. Realizar visitas de verificación sanitarias en establecimientos de los Sistemas Estatales DIF (comedores, asilos, guarderías, alberges, centros de atención múltiples y de rehabilitación, centros asistenciales de desarrollo infantil, entre otros) con el objetivo de conocer las acciones y medidas establecidas para asegurar la calidad e inocuidad alimentaria, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	5	3	5	3	5	3	5	3	32
LESP	77. Realizar el análisis de los productos cárnicos para determinación de Clenbuterol en rastros, mataderos y puntos de venta de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.			5	8	8	8	8	8	45

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	95. Designar y/o ratificar un enlace o responsable del SGC.									
	96. Realizar sesiones periódicas del Comité de la Calidad y contar con el procedimiento de funcionamiento.							1		1
	97. Presentar la planeación estratégica en el APCRS para el SGC.									
	98. Retroalimentar el conocimiento del personal en los temas del SGC.	1	1	1	1	1	1			6
	99. Realizar reuniones de retroalimentación del Sistema de Gestión de Calidad.	1			1					2
	100. Actualizar el contexto de la organización (análisis FODA).									
	101. Actualizar la Filosofía de la Calidad: Misión, Visión, Política de la Calidad y Objetivos de la Calidad.									
	102. Revisar, actualizar y difundir el mapa y las caracterizaciones.		1		1					2
	103. Actualizar el alcance del SGC.	1								1
	104. Describir, realizar el seguimiento y la revisión de las partes interesadas del SGC.			1	1					2
	105. Dar seguimiento a los riesgos y oportunidades de los procesos del SGC.				1			1		2
	106. Establecer la metodología para documentar la planificación de los cambios.					1				1
	107. Revisar y/o actualizar la información documentada de las APCRS con base en los lineamientos de la Norma ISO 9001:2015.					1				1
	108. Medir el desempeño de los procesos, los objetivos de la calidad y la planificación para lograrlos.						2			2
	109. Participar en los talleres del SGC.							2		2
	110. Realizar el ejercicio de Auditoría de Calidad.							2		2
	111. Dar seguimiento a las Acciones Correctivas y de Mejora.						2			2
	112. Dar seguimiento a las Salidas No Conformes.						2			2
	113. Establecer la metodología para la medición de la satisfacción de los clientes.							2		2
	114. Realizar la revisión por la Alta Dirección el SGC.								2	2
	115. Gestionar con un organismo certificador acreditado por cualquier entidad acreditadora respecto a la Norma ISO 9001:2015, una pre-auditoría, auditoría de vigilancia o certificación.								1	1
	116. Participar en el Encuentro Nacional de Calidad.					1				1

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Implementar la estrategia base derivado de la nueva gobernanza en materia de Tecnologías de la Información, Comunicación y Seguridad Informática.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	117. Nombrar y notificar vía oficio a la COFEPRIS al enlace o responsable de TIC del APCRS.									
	118. Reportar los usuarios de sistemas que causaron baja de los sistemas de COFEPRIS.		1			1			1	3
	119. Realizar o ratificar el inventario de usuarios de sistemas.		1			1			1	3
	120. Actualizar o ratificar el reporte relacionado con la Identificación de servicios TIC.									
	121. Actualizar o ratificar el informe relativo al tipo de activos de TIC con los que se cuentan (inventarios).									

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la gestión y la cultura de prevención de riesgos en la población a través de intervenciones educativas, culturales y artísticas.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	122. Realizar intervenciones educativas en niveles escolares básico y medio superior para fomentar la cultura de la correcta alimentación y la inocuidad alimentaria, comunicando los riesgos en la compra, manejo, conservación y consumo de alimentos.	2	3	2	3	2	3	2	3	20
	123. Realizar intervenciones educativas en niveles escolares básico y medio superior para conocer las acciones necesarias para reducir riesgos sanitarios en su entorno, enfocado en desechos sólidos y emergencias sanitarias.	2	3	2	3	2	3	2	3	20
	124. Generar alianzas creativas, artísticas y escolares para consolidar, mantener y fomentar los espacios libres de humo y la prevención de riesgos sanitarios en la población, en especial a menores de edad, en concordancia con la Ley General para el Control del Tabaco.	2	3	2	3	2	3	2	3	20
	125. Desarrollar e implementar innovadoras estrategias de comunicación de riesgos para robustecer el conocimiento en las acciones y responsabilidades de las APCRS e incrementar el impacto de las intervenciones educativas.	2	3	2	3	2	3	2	3	20
	126. Fomentar el autocuidado y las conductas saludables a través de la gestión de campañas y alianzas creativas que sensibilicen a la población sobre la identificación y disminución de factores de riesgo en casa y ambientes de convivencia.	2	3	2	3	2	3	2	3	20

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Dar atención oportuna, organizada y sistemática a los eventos de emergencias sanitarias en materia de desastres naturales, brotes por enfermedades infecciosas y/o emergentes, acciones preventivas, hospitales (infecciones nosocomiales) y exposición a otros agentes, a través de acciones de control sanitario.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	127. Notificar los eventos de emergencias sanitarias en un plazo no mayor a 24 horas, del conocimiento de ocurrencia e independientemente de la magnitud.	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	128. Contar con la evidencia del personal, desde nivel Jurisdiccional al Estatal (padrón de brigadistas), capacitado de manera teórica y práctica a través de un operativo de acciones preventivas de protección contra riesgos sanitarios en materia de emergencias de nuestras competencias.						1			1
	129. Remitir la evidencia de la adquisición de los insumos y materiales requeridos para la atención de emergencias sanitarias, incluyendo equipos de protección personal para el seguro desempeño de las funciones.						1			1
	130. Enviar informe mensual y anual de atención a eventos de emergencias sanitarias.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	131. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión, con el fin de informar a la población en general, los riesgos a los que están expuestos y como evitarlos en circunstancias de emergencias sanitarias, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	3	4	3	3	4	3	3	4	27

Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Control de la validación documental, emisión de resoluciones de solicitudes de autorización y ejecución de órdenes de visitas de verificación.								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
APCRS	132. Recibir capacitación del curso "Inducción a las nuevas prórogas digitales".									
	133. Recibir capacitación del curso "Inducción al uso y manejo del SIIPRIS II (CRM)".									
	134. Llevar a cabo la validación documental y elaborar la cédula de evaluación.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	135. Dar seguimiento al cierre de flujo en SIIPRIS de conformidad con los lineamientos.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	136. Cumplir con la evaluación del desempeño del personal encargado de apoyar en la validación documental.			1			1			2
	137. Remitir mensualmente el listado actualizado de licencias sanitarias de farmacias, droguerías y boticas y/o establecimientos dedicados a servicios urbanos de fumigación, desinfección y control de plagas.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	138. Actualizar las licencias sanitarias de farmacias, droguerías y boticas que no cumplan con la nomenclatura establecida por la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios.									
	139. Realizar las visitas de verificación de conformidad con el "Plan Trimestral de Verificación" establecido por la COFEPRIS.			100%			100%			100%
	140. Realizar las notificaciones de autorización de uso lúdico de Cannabis emitidas por COFEPRIS y remitir mensualmente el reporte de notificaciones.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	141. Remitir mensualmente el listado actualizado del estatus que tienen las licencias sanitarias de establecimientos que utilizan fuentes de radiación para fines médicos o de diagnóstico y establecimientos de atención médica.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	142. Remitir mensualmente el informe de resoluciones de solicitudes de autorizaciones y órdenes de visitas en los sistemas informáticos autorizados.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	143. Remitir trimestralmente el informe de papel seguridad conforme al Oficio Circular No. COFEPRIS-CAS-3-2023.			1			1			2

Programa		Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.								
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.								
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).								
Actividad Específica		Metas								
		May	Jun	Jul	Ags	Sept	Oct	Nov	Dic	TOTAL
LESP	144. Realizar el análisis de las determinaciones establecidas en los objetivos específicos del presente convenio, acorde al binomio matriz-análito, conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	145. Ampliar el marco analítico mediante la implementación de métodos de prueba, acorde a la capacidad instalada en cada LESP y conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.								1	1
	146. Mantener vigentes las condiciones bajo las cuales fue otorgada la Autorización como Laboratorio de Prueba Tercero Autorizado.								1	1
	147. Cumplir con las actividades relacionadas con el fortalecimiento técnico, competencia técnica, el envío de informes de productividad analítica, acorde a lo establecido en los lineamientos técnicos aplicables a los LESP.	1	1	1	1	1	1	1	1	8

LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVIENEN EN LA ELABORACIÓN, SUSCRIPCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS RECURSOS OTORGADOS A TRAVÉS DEL PRESENTE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA COFEPRIS Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, DEBERÁN DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA LEY FEDERAL DE AUSTERIDAD REPUBLICANA, SUS LINEAMIENTOS Y NORMAS ESPECÍFICAS DICTADAS SOBRE LA MATERIA POR LAS AUTORIDADES RESPONSABLES.

ANEXO 2 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

FIRMAS QUE CORRESPONDE AL ANEXO 2 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

Por la Secretaría: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Dr. **Alejandro Ernesto Svarch Pérez.-** Rúbrica.- La Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Lic. **Anahi Guadalupe Orozco.-** Rúbrica.- Por la Entidad: Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, Dra. **María Soledad Millán Lizárraga.-** Rúbrica.- El Secretario de Hacienda, L.C. **José Gerardo López Huérfano.-** Rúbrica.- El Director General de Servicios de Salud de Morelos, Dr. **Héctor Barón Olivares.-** Rúbrica.- La Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud, Dra. **María Magdalena Fosado Salinas.-** Rúbrica.

ANEXO 3
AVANCE FINANCIERO 2024

ENTIDAD: MORELOS

CONCEPTO: Fortalecimiento de la ejecución y desarrollo del Programa y Proyectos Federales de Protección contra Riesgos Sanitarios (Regulación y Fomento Sanitarios) y Fortalecimiento de la Red Nacional de Laboratorios (Laboratorio Estatal de Salud Pública)

PROGRAMA: Protección contra Riesgos Sanitarios

CONVENIO CLAVE: COFEPRIS-CETR-MOR.-17-24

Programa	Objetivo Especifico	IMPORTE										OBSERVACIONES
		AUTORIZADO	IMPORTE COMPROBADO (MES 1)	IMPORTE COMPROBADO (MES 2)	IMPORTE COMPROBADO (MES 3)	IMPORTE COMPROBADO (MES 4)	IMPORTE COMPROBADO (MES 5)	IMPORTE COMPROBADO (MES 6)	IMPORTE COMPROBADO (MES 7)	IMPORTE COMPROBADO (MES 8)	POR COMPROBAR	
Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.	Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.											
	Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algae Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.											
	Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.											
	Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.											
	Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).											
	Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMs e incidentes adversos recibidas por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.											
	Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.											
	Implementar mecanismos de coordinación en materia de difusión, capacitación, supervisión y vinculación, orientados a fortalecer la rendición de cuentas, promover la integridad en el servicio público, prevenir actos discrecionales y/o de corrupción y dar certeza sobre la correcta ejecución de los procesos de regulación, control y fomento sanitario.											

Programa	Objetivo Específico	IMPORTE										OBSERVACIONES
		AUTORIZADO	IMPORTE COMPROBADO (MES 1)	IMPORTE COMPROBADO (MES 2)	IMPORTE COMPROBADO (MES 3)	IMPORTE COMPROBADO (MES 4)	IMPORTE COMPROBADO (MES 5)	IMPORTE COMPROBADO (MES 6)	IMPORTE COMPROBADO (MES 7)	IMPORTE COMPROBADO (MES 8)	POR COMPROBAR	
	Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.											
	Implementar la estrategia base derivado de la nueva gobernanza en materia de Tecnologías de la Información, Comunicación y Seguridad Informática.											
	Fortalecimiento de la gestión y la cultura de prevención de riesgos en la población a través de intervenciones educativas, culturales y artísticas.											
	Dar atención oportuna, organizada y sistemática a los eventos de emergencias sanitarias en materia de desastres naturales, brotes por enfermedades infecciosas y/o emergentes, acciones preventivas, hospitales (infecciones nosocomiales) y exposición a otros agentes, a través de acciones de control sanitario.											
	Control de la validación documental, emisión de resoluciones de solicitudes de autorización y ejecución de órdenes de visitas de verificación.											
	Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).											

LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVIENEN EN LA ELABORACIÓN, SUSCRIPCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS RECURSOS OTORGADOS A TRAVÉS DEL PRESENTE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA COFEPRIS Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, DEBERÁN DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA LEY FEDERAL DE AUSTERIDAD REPUBLICANA, SUS LINEAMIENTOS Y NORMAS ESPECÍFICAS DICTADAS SOBRE LA MATERIA POR LAS AUTORIDADES RESPONSABLES.

ANEXO 3 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

FIRMAS QUE CORRESPONDE AL ANEXO 3 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

Por la Secretaría: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Dr. **Alejandro Ernesto Svarch Pérez**.- Rúbrica.- La Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Lic. **Anahi Guadalupe Orozco**.- Rúbrica.- Por la Entidad: Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, Dra. **María Soledad Millán Lizárraga**.- Rúbrica.- El Secretario de Hacienda, L.C. **José Gerardo López Huérfano**.- Rúbrica.- El Director General de Servicios de Salud de Morelos, Dr. **Héctor Barón Olivares**.- Rúbrica.- La Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, Dra. **María Magdalena Fosado Salinas**.- Rúbrica.

ANEXO 4

PROGRAMA, RESPONSABLES POR UNIDAD ADMINISTRATIVA Y COORDINACIONES DE TEMAS

ENTIDAD: MORELOS

CONCEPTO: Fortalecimiento de la ejecución y desarrollo del Programa y Proyectos Federales de Protección contra Riesgos Sanitarios (Regulación y Fomento Sanitarios) y Fortalecimiento de la Red Nacional de Laboratorios (Laboratorio Estatal de Salud Pública)

PROGRAMA: Protección contra Riesgos Sanitarios

CONVENIO CLAVE: COFEPRIS-CETR-MOR.-17-24

Programa	Objetivo Específico	UA Responsable	Coordinador	UA Encargada del seguimiento a los avances de las metas comprometidas en el programa	Coordinador	UA Encargada de conducir los trabajos de seguimiento y revisión de la documentación remitida por las entidades federativas relativas al avance físico financiero dentro del sistema electrónico autorizado.	UA Encargada del seguimiento y trámite de las solicitudes de transferencia y del reintegro de los recursos financieros.	UA Encargada del seguimiento de las Acciones de Difusión	Coordinador	UA Encargada del control analítico	Coordinador		
Fortalecimiento al Sistema Federal Sanitario en materia de protección contra riesgos sanitarios.	Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.	COS y CEMAR	Dirección Ejecutiva de Programas Especiales y Dirección Ejecutiva de Evidencia de Riesgos	CGSFS	Dirección Ejecutiva de Programación y Evaluación del Desempeño	CGSFS	SG	COS y CFS	Dirección Ejecutiva de Programas Especiales y Dirección Ejecutiva de Comunicación de Riesgos y Capacitación	CCAYAC	Dirección Ejecutiva de Innovación		
	Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.	COS	Dirección Ejecutiva de Programas Especiales										
	Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.												
	Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.	CEMAR	Dirección Ejecutiva de Evidencia de Riesgos					CEMAR y CFS	Dirección Ejecutiva de Evidencia de Riesgos y Dirección Ejecutiva de Comunicación de Riesgos y Capacitación				
	Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		Dirección Ejecutiva de Ejecutiva de Farmacopea y Farmacovigilancia										
	Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMs e incidentes adversos recibidas por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.									CCAYAC	Dirección Ejecutiva de Innovación		
	Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.	COS	Dirección Ejecutiva de Supervisión y Vigilancia Sanitaria										
	Implementar mecanismos de coordinación en materia de difusión, capacitación, supervisión y vinculación, orientados a fortalecer la rendición de cuentas, promover la integridad en el servicio público, prevenir actos discrecionales y/o de corrupción y dar certeza sobre la correcta ejecución de los procesos de regulación, control y fomento sanitario.	CGSFS	Dirección Ejecutiva de Programación y Evaluación del Desempeño										
	Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.												

Programa	Objetivo Especifico	UA Responsable	Coordinador	UA Encargada del seguimiento a los avances de las metas comprometidas en el programa	Coordinador	UA Encargada de conducir los trabajos de seguimiento y revisión de la documentación remitida por las entidades federativas relativas al avance físico financiero dentro del sistema electrónico autorizado.	UA Encargada del seguimiento y trámite de las solicitudes de transferencia y del reintegro de los recursos financieros.	UA Encargada del seguimiento de las Acciones de Difusión	Coordinador	UA Encargada del control analítico	Coordinador
	Implementar la estrategia base derivado de la nueva gobernanza en materia de Tecnologías de la Información, Comunicación y Seguridad Informática.		Dirección Ejecutiva de Sistemas y Procesos								
	Fortalecimiento de la gestión y la cultura de prevención de riesgos en la población a través de intervenciones educativas, culturales y artísticas.		Dirección Ejecutiva de Programación y Evaluación del Desempeño								
	Dar atención oportuna, organizada y sistemática a los eventos de emergencias sanitarias en materia de desastres naturales, brotes por enfermedades infecciosas y/o emergentes, acciones preventivas, hospitales (infecciones nosocomiales) y exposición a otros agentes, a través de acciones de control sanitario.	COS	Dirección Ejecutiva de Programas Especiales					COS y CFS	Dirección Ejecutiva de Programas Especiales y Dirección Ejecutiva de Comunicación de Riesgos y Capacitación		
	Control de la validación documental, emisión de resoluciones de solicitudes de autorización y ejecución de órdenes de visitas de verificación.	CAS	Oficina de la Comisión de Autorización Sanitaria								
	Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).	CCAYAC	Dirección Ejecutiva de Innovación	CCAYAC	Dirección Ejecutiva de Innovación			CCAYAC	Dirección Ejecutiva de Innovación		

LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVIENEN EN LA ELABORACIÓN, SUSCRIPCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS RECURSOS OTORGADOS A TRAVÉS DEL PRESENTE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA COFEPRIS Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, DEBERÁN DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA LEY FEDERAL DE AUSTERIDAD REPUBLICANA, SUS LINEAMIENTOS Y NORMAS ESPECÍFICAS DICTADAS SOBRE LA MATERIA POR LAS AUTORIDADES RESPONSABLES.

ANEXO 4 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

FIRMAS QUE CORRESPONDE AL ANEXO 4 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

Por la Secretaría: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Dr. **Alejandro Ernesto Svarch Pérez**.- Rúbrica.- La Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Lic. **Anahi Guadalupe Orozco**.- Rúbrica.- Por la Entidad: Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, Dra. **Maria Soledad Millán Lizárraga**.- Rúbrica.- El Secretario de Hacienda, L.C. **José Gerardo López Huérfano**.- Rúbrica.- El Director General de Servicios de Salud de Morelos, Dr. **Héctor Barón Olivares**.- Rúbrica.- La Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado, Dra. **María Magdalena Fosado Salinas**.- Rúbrica.

ANEXO 5
CATÁLOGO DE INSUMOS

ENTIDAD: MORELOS

CONCEPTO: Fortalecimiento de la ejecución y desarrollo del Programa y Proyectos Federales de Protección contra Riesgos Sanitarios (Regulación y Fomento Sanitarios) y Fortalecimiento de la Red Nacional de Laboratorios (Laboratorio Estatal de Salud Pública)

PROGRAMA: Protección contra Riesgos Sanitarios

CONVENIO CLAVE: COFEPRIS-CETR-MOR.-17-24

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	1. Actualizar y enviar a la COFEPRIS el padrón de establecimientos que procesan (empacan y/o acopian) frutas y hortalizas frescas y/o mínimamente procesadas en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	21101; 21401; 31603; 32301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Papelería; Insumos para impresoras; Memorias usb; Internet; Arrendamiento de equipo de cómputo
	2. Realizar visitas de verificación a los establecimientos (plantas de empaque y/o centros de acopio) que procesan frutas y hortalizas frescas y/o mínimamente procesadas.	21101; 21401; 25501; 25101; 21601; 26102; 27201; 25401; 29601; 35501; 37201; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIAL DE LIMPIEZA; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelería; Insumos para impresoras; Memorias usb; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastilla DPD; Rojo fenol; Jabón; Gel antibacterial; Alcohol o solución desinfectante; Combustibles; Aditivos y lubricantes para vehículos; Cofias o cubrepelo; Googles; Guantes de látex; Guantes de látex; Llantas para vehículo; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Gastos para pasajes del personal; Casetas/peaje
	3. Realizar la toma de muestras en plantas de empaque y/o en centros de acopio de frutas y hortalizas frescas mínimamente procesadas, para análisis microbiológico y envío de las mismas al LESP, a las cuales se efectuarán las determinaciones especificadas en la programación correspondiente y que deben coincidir con las registradas en el apartado del LESP.	21101; 21601; 25101; 25401; 25501; 25901; 26102; 27201; 29601; 31801; 33603; 33901; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIO POSTAL; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; SUBCONTRATACION DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelería general; Cubrepelo; Cofias; Guantes estériles; Guantes de látex; Guantes de látex; Cubrebocas; Lentes o googles; Jabón; Gel antibacterial para manos; Toallas de papel interdoblado; Alcohol o solución desinfectante; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastillas DPD; Rojo fenol; Bolsas de cierre hermético estériles; Bolsas de polietileno transparente autosellables estériles; Comparadores colorimétricos; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Bolsa para toma de muestra doble sello; Glicerina purificada; Solución de almacenaje; Solución de conductividad; Gel refrigerante o hielo potable; Frasco de boca ancha con tapa hermética; Hielera o cajas térmicas de plástico o polipropileno; Hisopo; Torunda de algodón; Kit digital para determinación de cloro residual y ph (medidor de ph y cloro); Pastilla DPD para pruebas de cloro residual libre; Rollo de bolsa de polietileno; Sello de muestreo; Termómetro; Cucharas; Pinzas; picahielos; Espátula; Frascos de naigene; Gasolina; Llantas para vehículo; Guía de estafeta para envío de muestras de alimentos; Impresión de sellos autoadheribles para muestreo; Material impreso: actas de verificación, solicitud de análisis, órdenes, citatorios, cédulas, papel seguridad, formato para solicitud de muestras, fajillas; Pago de determinaciones analíticas en laboratorio tercero autorizado de microbiología o plaguicidas en alimentos; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Casetas/peaje; gastos de camino
	4. Notificar los resultados de análisis de frutas y hortalizas frescas y/o mínimamente procesadas a la COFEPRIS de manera mensual en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	21101; 21401; 31603; 32301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Papelería en general; Insumos para impresoras; Memorias USB; Internet; Arrendamiento de equipo de cómputo

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
	5. Realizar la toma de muestras y envío de las mismas al LESP de los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, a las cuales se efectuarán las determinaciones microbiológicas especificadas en la programación correspondiente y que deben coincidir con las registradas en el apartado del LESP.	21101; 21601; 25101; 25401; 25501; 25901; 26102; 27201; 29601; 31801; 33603; 33901; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIO POSTAL; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; SUBCONTRATACION DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelaría general; Cubrepelo; Cofías; Guantes estériles; Guantes de látex; Cubrebocas; Lentes o googles; Jabón; Gel antibacterial para manos; Toallas de papel interdoblado; Alcohol o solución desinfectante; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastillas DPD; Rojo fenol; Bolsas de cierre hermético estériles; Bolsas de polietileno transparente autosellables estériles; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Bolsa para toma de muestra doble sello; Glicerina purificada; Solución de almacenaje; Solución de conductividad; Gel refrigerante o hielo potable; Frasco de boca ancha con tapa hermética; Hielera o cajas térmicas de plástico o polipropileno; Hisopo; Torunda de algodón; Kit digital para determinación de cloro residual y ph (medidor de ph y cloro); Pastilla DPD para pruebas de cloro residual libre; Rollo de bolsa de polietileno; Sello de muestreo; Termómetro; Cucharas; Pinzas; Picahielos; Espátula; Frascos de nalgene; Gel antibacterial desinfectante; Gasolina; Llantas para vehículo; Guía de estafeta para envío de muestras de alimentos; Impresión de sellos auto adheribles para muestreo; Material impreso: actas de verificación, solicitud de análisis, ordenes, citatorios, cédulas, papel seguridad, formato para solicitud de muestras, fajillas; Pago de determinaciones analíticas en laboratorio tercero autorizado de microbiología o plaguicidas en alimentos; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Casetas/peaje
	6. Notificar los resultados de análisis los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, a la COFEPRIS de manera mensual en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	21101; 21401; 31603; 32301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Papelaría en general; Insumos para impresoras; Memorias USB; Internet; Arrendamiento de equipo de cómputo
	7. Realizar la toma de muestras de plaguicidas en alimentos, a las cuales se efectuarán las determinaciones especificadas en la programación correspondiente y que deben coincidir con las registradas en el apartado del LESP.	21101; 21601; 25101; 25401; 25501; 25901; 26102; 27201; 29601; 31801; 33603; 33901; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIO POSTAL; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; SUBCONTRATACION DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelaría general; Jabón; Gel antibacterial para manos; Toallas de papel interdoblado; Alcohol o solución desinfectante; Bolsas de cierre hermético estériles; Comparadores colorimétricos; Cofías; Guantes estériles; Guantes de látex; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastillas DPD; Rojo fenol; Bolsas de cierre hermético estériles; Bolsas de polietileno transparente autosellables estériles; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Bolsa para toma de muestra doble sello; Glicerina purificada; Solución de almacenaje; Solución de conductividad; Gel refrigerante o hielo potable; Frasco de boca ancha con tapa hermética; Hielera o cajas térmicas de plástico o polipropileno; Hisopo; Torunda de algodón; Kit digital para determinación de cloro residual y ph (medidor de ph y cloro); Pastilla DPD para pruebas de cloro residual libre; Rollo de bolsa de polietileno; Sello de muestreo; Termómetro; Cucharas; Pinzas; Picahielos; Espátula; Frascos de nalgene; Gel antibacterial desinfectante; Gasolina; Cubrepelo; Cofías; Guantes estériles; Cubrebocas; Lentes o googles; Llantas para vehículo; Servicio de mensajería; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Impresión de sellos auto adheribles para muestreo; Material impreso: actas de verificación, solicitud de análisis, ordenes, citatorios, cédulas, papel seguridad, formato para solicitud de muestras, fajillas; Pago de determinaciones analíticas en laboratorio tercero autorizado de microbiología o plaguicidas en alimentos; Servicio de mantenimiento de vehículos y equipo de transporte; Caseta de Cuota/Peaje
	8. Notificar los resultados de plaguicidas en alimentos, a la COFEPRIS de manera mensual en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes. (APCRS)	21101; 21401; 31603; 32301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Papelaría en general; Insumos para impresoras; Memorias USB; Internet; Arrendamiento de equipo de cómputo
	9. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión, dirigidas a manejadores de alimentos y a la población en general, con el propósito de contribuir a la disminución de los riesgos sanitarios asociados con el consumo de alimentos, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	21201; 33604; 36101	MATERIALES Y UTILES DE IMPRESION Y REPRODUCCION; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; DIFUSIÓN DE MENSAJES SOBRE PROGRAMAS Y ACTIVIDADES GUBERNAMENTALES	Folletos, trípticos, volantes, carteles y lonas (bajo solicitud); Folletos, trípticos, volantes, carteles y lonas (bajo solicitud); Mandiles, agarraderas para calor, trapos de microfibra para limpieza, tabla para picar, gorras, bolsa ecológica o de mandado; Pago de rotulación; Campañas pagadas o creación de videos; Pago de entrevista; Pago de la publicación; Perifoneo; Pago de contratación del servicio (El servicio debe incluir la grabación del Spot); Pago de producción de comercial o video

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	10. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a frutas y hortalizas, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar bilis rojo violeta (RVBA); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar Eosina Azul de Metileno de Levin (EMB-L); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar MacConkey; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar nutritivo Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar SIM; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar Soya Triptcaseína (T.S.A.); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar triptona bilis X-Glucuronido; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Agar Urea de Christensen; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo A1; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo base de Muller, descarboxilasa; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo citrato de Kosher; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo EC (E.coli); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo lactosado; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo Lauril Triptosa; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo Lauril Triptosa con MUG; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo Lauril Sulfato de Sodio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo mineral modificado con glutamato frasco con 450 g; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo MR-VP; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo triptona al 1% (triptofano); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Caldo verde brillante lactosa bilis; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Citrato de Simmon; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli E.coli ATCC 25922; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Enterobacter aerogenes ATCC 13048; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Klebsiella pneumoniae ATCC 13883; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Maltosa para añadir a medios de cultivo TA; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Medio MIO para identificar enterobacterias TA; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Medio Triptona-Bilis-Glucuronido (TBX); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Staphylococcus aureus ATCC 29923; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Aceite de inmersión; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Agar bilis glucuronido (TBGA sundo medio selectivo); Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); Escherichia coli por NMP en productos de la pesca E.coli ATCC 25922 o ATCC 8739; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca E.faecalis ATCC 29212 o ATCC 19433; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Peptona bacteriológica; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Tween 80; Salmonella Agar bacteriológico; Salmonella Agar Citrato de Simmon; Salmonella Agar Cuenta estándar; Salmonella Agar hekteno entérico (AHE); Salmonella Agar Hierro Triple azúcares (TSI); Salmonella Agar Hierro-Lisina (LIA); Salmonella Agar MacConkey; Salmonella Agar Soya Triptcaseína (T.S.A.); Salmonella Agar sulfito de bismuto (ASB); Salmonella Agar triptosa, base de sangre; Salmonella Agar Urea de Christensen; Salmonella Agar verde brillante (AVB); Salmonella Agar Xilosa Lisina Desoxicolato (XLD); Salmonella Caldo cianuro de potasio (KCN); Salmonella Caldo Dey-Engley; Salmonella Caldo infusión, cerebro corazón (BHI); Salmonella Caldo lactosado; Salmonella Caldo L-lisina decarboxilasa; Salmonella Caldo malonato; Salmonella Caldo MR-VP; Salmonella Caldo Muller-Kauffmann tetrionato-novobiocina (MKTn); Salmonella Caldo nutritivo; Salmonella Caldo púrpura para carbohidratos; Salmonella Caldo Rappaport-vassiliadis; Salmonella Caldo rojo de fenol para carbohidratos; Salmonella Caldo soya-triptcaseína con sulfato ferroso; Salmonella Caldo soya-triptcaseína-triptosa; Salmonella Caldo Tetrionato (CTT); Salmonella Caldo triptona (triptofano); Salmonella Caldo Universal de preenriquecimiento; Salmonella Caldo verde brillante lactosa bilis; Salmonella Leche descremada, desecada ; Salmonella Medio MIO frasco Salmonella Medio para prueba de movilidad (semisólido); Salmonella Medio Rappaport-Vassiliadis (RVS); Salmonella S. abortus equi ATCC 9842; Salmonella S. diarizonae ATCC 12325; Salmonella S. diarizonae ATCC 29934; Salmonella Salmonella Typhimurium ATCC 14028; Puntillas Dualfilter 0.5 a 20µl para micropipeta con filtro; Matrices; Probeta de propileno, graduada 1000ML; Piseta; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Asas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Asas bacteriológicas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Botellas con tapa de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caja de esterilización cuadrada de aluminio para pipetas de 25 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Cajas Petri de aproximadamente 90mm de diámetro; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Campanas de Durham; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cinta testigo para procesos de esterilización por calor húmedo; Coliformes, totales, Coliformes fecales

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				y E. coli Cucharas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cuchillos; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Cuchillos desconchadores; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Data loggers para autoclave; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Electrodo combinado de pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Electrodo plano para medir pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Espátulas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Frasco de vidrio ámbar con capacidad de 250mL con tapa rosca de baquelita; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Frascos con tapa de rosca esterilizable 500mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Frascos con tapa de rosca 500mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Frascos de dilución de vidrio de borosilicato con tapón esmerilado; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Gasas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Gradillas de metal; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Gradillas de plástico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Lámpara de luz ultravioleta; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Lámpara de luz Uv; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Matraz Erlenmeyer de vidrio de 1000 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Mecheros Bunsen; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Micropipeta multicanal de 8 a 12 canales; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Palitos aplicadores de madera; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pantallas de malla de fibra de vidrio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Papel indicador pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pipetas de 2mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pipetas graduadas de 1mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pipetas graduadas de 0.1mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pipetas graduadas de 5mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pipetas graduadas de 10mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Pipetas graduadas de 2mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Placas de microtitulación de 96 pocillos; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Placas de Petri de vidrio, 100 mm; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Probetas 100 ml; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Probetas 1000 ml; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Probetas 500 ml; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Rejilla base metálica circular con diametro de 25 cm x 15.0cm de altura; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Termómetro de inmersión total; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Termómetro infrarrojo; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Tubos de cultivo 16x150mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 16x160mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Tubos de cultivo 18x200mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Tubos de cultivo 18x200mm con tapón de rosca.; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E.coli Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 18x 150mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 18x 150mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 18x 150mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de fermentación 5x5cm; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Vaso de precipitados 50 mL; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Accesorios para homogenizador peristáltico; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Asas bacteriológicas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Botella de dilución de vidrio de borosilicato con tapa de rosca; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Botellas de 500mL esterilizables; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Botellas de dilución de vidrio de borosilicato con tapa de rosca; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Cajas Petri desechables 15mm x 100mm; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Cuchillos desconchadores; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Espátulas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Mecheros Bunsen; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Pipetas de 1mL, 2mL y 10mL; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Termómetro de inmersión total; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Termómetro de máximas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Tubos de ensaye 18mm x 200mm y de 16mm x160mm con tapón de rosca; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Vaso de licuadora; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; de macropipeteado; Salmonella Bolsas de plástico estériles; Salmonella Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico; Salmonella Cajas de petri de 15x100mm; Salmonella Cajas de petri con relieve 92 mmx 16mm; Salmonella Campanas de Durham; Salmonella Cono de hilo de algodón para hisopo de Spira ; Salmonella Cucharas; Salmonella Discos ONPG (o-nitrofenil-4-D-galactopiranosas); Salmonella Dispensador de líquidos de 1-10 mL.; Salmonella Electrodo de pH plano para agares; Salmonella Embudo de vidrio; Salmonella Equipo de filtración por membrana; Salmonella Escalpo de acero inoxidable; Salmonella Filtros de membrana; Salmonella Frasco de plástico de 1000 mL.; Salmonella Frasco de polipropileno con tapa rosca; Salmonella Frascos de vidrio 500mL; Salmonella Gradillas de metal; Salmonella Jeringa estéril desechable de 10 mL; Salmonella Matraces

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	10. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a frutas y hortalizas, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin	25101; 25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Erlenmeyer 1 L; Salmonella Matraces Erlenmeyer 500mL; Salmonella Matraces Erlenmeyer de 2 L; Salmonella Matraces Erlenmeyer de 4 L; Salmonella Mecheros Bunsen; Salmonella Palillos de madera; Salmonella Pipetas de 2 mL; graduadas en 0.1mL; Salmonella Pipetas de 5 mL; graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas de 1 mL graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas de 10 mL graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas serológicas 2mL; Salmonella Pipeteador automático; Salmonella Porta objetos para microscopio 25x75mm; Salmonella Rack abridor para bolsa stomacher; Salmonella Termómetro de máximas; Salmonella Tiras reactivas para pH; Salmonella Tubos de ensayo 20x150mm; Salmonella Tubos de ensayo 16x150mm; Salmonella Tubos para serología 10x75mm o de 13x100mm; Salmonella Unidad filtradora tipo pirnola de 0.45 uM caja con 100 piezas; Salmonella Varillas de vidrio; Salmonella Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Salmonella Vasos de precipitado de 1L; Salmonella Vasos de precipitados de 250 mL; Salmonella Vasos de precipitados de 50 mL; PESA; Puntas con filtro para pipeta; Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Portaobjetos; Papel aluminio ; Matraces; Motor de licuadora; Portaobjetos; Toallas limpiadoras; Contenedor para RPBI; Papel aluminio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agua desionizada; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agua destilada; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cloruro de Amonio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cloruro de Sodio (NaCl); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Digerido enzimático de caseína; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Diluyente de Peptona al 0.1%; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Fosfato de sodio dibásico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Fosfato de sodio monobásico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Indicador rojo de metilo; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli L-Triptofano; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Peptona bacteriológica; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Reactivo de Kovacs ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Reactivo de Voges-Proskauer (VP); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Reactivos para la coloración de GRAM; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Regulador de fosfatos solución concentrada; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Solución Buffer; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Telurito de potasio; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Agua deionizada; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Agua peptonada al 0.1%; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Etanol; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca TBGA; Salmonella Ácido clorhídrico HCl; Salmonella Agua destilada; Salmonella Agua Peptonada Alcalina (APA); Salmonella Agua tipo 1; Salmonella Ampolletas de Bacillus stearothermophilus para esterilización en autoclave; Salmonella Antisuero de conejo policlonal liofilizado; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: B; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: C; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: D; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: E; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: F; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O:G; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O:H; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O:I; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly B, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly C, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly D, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente O:A-I+Vi; Salmonella Antisuero somático (O) polivalente; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 10.0; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 4.0; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 7.0; Salmonella Cloruro de Benzalconio ; Salmonella Cloruro de Magnesio Hexahidratado; Salmonella Cloruro de Sodio (NaCl); Salmonella Colorante verde brillante (polvo); Salmonella Cristales de fosfato de creatina; Salmonella Cristales de Monohidrato de creatina; Salmonella Detergente alcalino para lavado de material de laboratorio; Salmonella Detergente neutro para lavado de material de laboratorio; Salmonella Etanol al 70%; Salmonella Fosfato de Potasio Monobásico (KH ₂ PO ₄); Salmonella Fosfato de sodio dibásico dodecahidratado (Na ₂ HPO ₄ ·12H ₂ O); Salmonella Glicerina purificada; Salmonella Hidróxido de potasio (KOH); Salmonella Hidróxido de sodio (NaOH); Salmonella Hipoclorito de Sodio; Salmonella Hisopo de Alambre para hisopos de Moore; Salmonella Indicador de esterilidad para horno calor seco; Salmonella NIT1 (X2) + NIT2 (X2); Salmonella

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				Novobiocina vial con 1 gramo; Salmonella Oxalato de verde de Malaquita; Salmonella Peptona de caseína; Salmonella Reactivo de beta galactosidasa 2-Nitrophenyl-β-D-galactopyranoside 2; Salmonella Reactivo de Kovacs; Salmonella Reactivo de ONPG; Salmonella Reactivos API 20E; Salmonella Reactivos para la prueba de Voges-Proskauer (VP); Salmonella Solución amortiguadora pH2 (incolora); Salmonella Solución de bromocresol púrpura al 0.02%; Salmonella Solución de celulosa al 1%; Salmonella Solución de KOH al 40%; Salmonella Solución de NaOH; Salmonella Solución de papaína al 5%; Salmonella Solución de verde brillante al 1%; Salmonella Solución de yodo-yoduro de potasio; Salmonella Solución indicadora de rojo de metilo; Salmonella Solución salina fisiológica; Salmonella Solución salina fisiológica formalinizada; Salmonella Suplemento de Novobiocina; Salmonella Tergitol 7 Aniónico; Salmonella Tiras API 20E Biomerieux; Salmonella Tritón X-100; Salmonella Verde Malaquita; Salmonella Yodo/Yoduro de potasio; Agar Base Urea; Solución Buffer Ph 9.18. Con Certificado Ema; Ácido L-Tartárico ACS; Filtros para jeringa de 0.45 µm; Jeringas estériles de 20 ml sin aguja; Reactivo ZYM B; Reactivo ZYM A; Reactivos API 20 E; Sistema de identificación de enterobacterias api 20 E; O-Nitrofenil B-D-galactopiranosido; Tubos capilares sin heparina; Hidróxido de potasio; Reactivo de Oxidasa; Yodo resublimado; Cilindro de vidrio para jeringa de 10 ml; Jeringa de autollenado automático; Fosfato de potasio dibásico trihidratado; Bicarbonato de Sodio; JERINGA DE PLASTICO, ESTERIL Y DESECHABLE; Filtros para jeringa 25mm diám. de membrana, medida del poro 0.22; Filtros para jeringa 25mm diám. de membrana, medida del poro 0.45; Agar métodos estándar; Agar Dextrosa Sabouraud; Sistema De Identificación para Gram; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Lentes protectores; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Guantes de látex; Salmonella Guantes de asbesto; Mantenimiento de Equipo e instrumentos; Potenciómetro; Refrigerador; Destilador de agua; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Motor de licuadora; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Motor homogeneizador rotatorio; Salmonella Autoclave; Balanza granataria digital; Potenciómetro para medición de pH; Incubadora; Campana de Bioseguridad; Refrigerador; Termobañó con recirculador de agua; Horno; Salmonella Agitador tipo Vórtex; Motor de licuadora; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pinzas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Pinzas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Tijeras; Salmonella Pinzas; Salmonella Tijeras; Manómetro de presión digital para ollas de presión; Estufa; Turbidímetro; Espectrofotómetro; Homogenizador peristáltico; Alfa naftol; Marco de pesas; Materiales, accesorios y suministros de laboratorio; Equipo de laboratorio
LESP	11. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a los productos de la pesca, cármicos, lácteos y huevo, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Solución estándar de conductividad de 1413 µS/cm; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar bilis rojo violeta (RVBA) ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar Eosina Azul de Metileno de Levin (EMB-L); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar MacConkey ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar nutritivo ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar SIM; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar Soya Tripticaselina (T.S.A.); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar triptona bilis X-Glucoronido; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agar Urea de Christensen; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo A1; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo base de Muller, descarboxilasa.; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo citrato de Kosher ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo EC (E. coli); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo lactosado; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo Lauril Triptosa; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo Lauril Triptosa con MUG; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo Lauril Sulfato de Sodio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo mineral modificado con glutamato frasco con 450 g; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo MR-VP; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo triptona al 1% (triptofano); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caldo verde brillante lactosa bilis ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Citrato de Simmon; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli E.coli ATCC 25922;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP				Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Enterobacter aerogenes ATCC 13048; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Klebsiella pneumoniae ATCC 13883; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Maltosa para añadir a medios de cultivo TA; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Medio MIO para identificar enterobacterias TA; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Medio Triptona-Bilis-Glucuronido (TBX); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Staphylococcus aureus ATCC 29923; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Aceite de inmersión; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Agar bilis glucuronido (TBGA sundo medio selectivo); Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); Escherichia coli por NMP en productos de la pesca E. coli ATCC 25922 o ATCC 8739; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca E. faecalis ATCC 29212 o ATCC 19433.; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Peptona bacteriológica; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Tween 80; Salmonella Agar bacteriológico; Salmonella Agar Citrato de Simmon; Salmonella Agar Cuenta estándar; Salmonella Agar hektoen entérico (AHE); Salmonella Agar Hierro Triple azúcares (TSI); Salmonella Agar Hierro-Lisina (LIA); Salmonella Agar MacConkey ; Salmonella Agar Soya Tripticaseína (T.S.A.); Salmonella Agar sulfito de bismuto (ASB); Salmonella Agar triptosa, base de sangre; Salmonella Agar Urea de Christensen; Salmonella Agar verde brillante (AVB); Salmonella Agar Xilosa Lisina Desoxicolato (XLD); Salmonella Caldo cianuro de potasio (KCN); Salmonella Caldo Dey-Engley; Salmonella Caldo infusión, cerebro corazón (BHI);
	11. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Salmonella Caldo lactosado; Salmonella Caldo L-lisina decarboxilasa; Salmonella Caldo malonato; Salmonella Caldo MR-VP; Salmonella Caldo Muller-Kauffmann tetrionato-novobiocina (MKTn); Salmonella Caldo nutritivo; Salmonella Caldo púrpura para carbohidratos; Salmonella Caldo Rappaport-vassiliadis. ; Salmonella Caldo rojo de fenol para carbohidratos; Salmonella Caldo soyatripticaseína con sulfato ferroso; Salmonella Caldo soya-tripticaseína-triptosa; Salmonella Caldo Tetrionato (CTT); Salmonella Caldo triptona (triptófano); Salmonella Caldo Universal de ypreenriquecimiento; Salmonella Caldo verde brillante lactosa bilis ; Salmonella Leche descremada, desecada ; Salmonella Medio MIO frasco ; Salmonella Medio para prueba de movilidad (semisólido); Salmonella Medio Rappaport-Vassiliadis (RVS); Salmonella S. abortus equi ATCC 9842; Salmonella S. diarizonae ATCC 12325; Salmonella S. diarizonae ATCC 29934; Salmonella Salmonella Typhimurium ATCC 14028; Staphylococcus aureus Aceite de parafina o mineral ; Staphylococcus aureus Agar azul de toluidina; Staphylococcus aureus Agar Baird-Parker; Staphylococcus aureus Agar Sal Manitol; Staphylococcus aureus Caldo BHI; Staphylococcus aureus Caldo rojo de Fenol (glucosa y manitol); Staphylococcus aureus Cepas de Staphylococcus aureus ATCC 25923; Staphylococcus aureus Cepas de Staphylococcus aureus ATCC 6538; Staphylococcus aureus Cepas de Staphylococcus epidermidis ATCC 12228; Staphylococcus aureus DNAsA frasco con 500 mg ; Staphylococcus aureus Enriquecimiento de Telurito EY; Staphylococcus aureus Plasma de conejo con EDTA; Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus ATCC 29923; Vibrio cholerae Agar bacteriológico; Vibrio cholerae Agar base sangre; Vibrio cholerae Agar celobiosa polimixina colistina modificado mCPC; Vibrio cholerae Agar de Hierro Kligler (KIA); Vibrio cholerae Agar Hierro-Lisina (LIA); Vibrio cholerae Agar inclinado arginina glucosa; Vibrio cholerae Agar sangre; Vibrio cholerae Agar Soya Tripticasa (AST); Vibrio cholerae Agar Soya Tripticaseína (T.S.A.); Vibrio cholerae Agar T1N1 y T1N3 (1% triptona y 1 % o 3 % NaCl); Vibrio cholerae Agar Tiosulfato de Sodio ; Vibrio cholerae Agar Tiosulfato de Sodio Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio cholerae Agar Triple Azúcar Hierro (TSI); Vibrio cholerae Agar Urea de Christensen; Vibrio cholerae Caldo peptona de caseína; Vibrio cholerae Caldos T1N0, T1N3, T1N6, T1N8, T1N10; Vibrio cholerae Citrato férrico; Vibrio cholerae Citrato férrico amónico; Vibrio cholerae Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio cholerae Medio AKI; Vibrio parahaemolyticus Agar cromogénico para Vibrio ; Vibrio parahaemolyticus Agar inclinado arginina glucosa; Vibrio parahaemolyticus Agar Movilidad; Vibrio parahaemolyticus Agar sacarosa V. parahaemolyticus (VPSA); Vibrio parahaemolyticus Agar Soya Tripticasa (AST); Vibrio parahaemolyticus Agar Soya Tripticasa Sulfato de Magnesio -3% NaCl (TSAMS) ; Vibrio parahaemolyticus Agar Tiosulfato de Sodio ; Vibrio parahaemolyticus Agar Tiosulfato de Sodio Citrato

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio parahaemolyticus Agar Urea de Christensen; Vibrio parahaemolyticus Caldo rojo de fenol; Vibrio parahaemolyticus Caldo triptona ; Vibrio parahaemolyticus Caldo triptona con cloruro de sodio (T1N0, T1N3, T1N6, T1N8,T1N10); Vibrio parahaemolyticus Citrato férrico amónico; Vibrio parahaemolyticus Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Puntillas Dualfilter 0.5 a 20µl para micropipeta con filtro; Matrices; PROBETA DE POLIPROPILENO, GRADUADA, CAPACIDAD 1000 ML EXACTITUD BAJA; Piseta ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Asas Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Asas bacteriológicas ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Botellas con tapa de rosca ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Caja de esterilización cuadrada de aluminio para pipetas de 25 mL ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cajas Petri de aproximadamente 90mm de diámetro; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Campanas de Durham; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cinta testigo para procesos de esterilización por calor húmedo ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cucharas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cuchillos; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cuchillos desconchadores ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Data loggers para autoclave ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Electrodo combinado de pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Electrodo plano para medir pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Espátulas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Frasco de vidrio ámbar con capacidad de 250 mL con tapa rosca de baquelita; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Frascos con tapa de rosca esterilizable 500mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Frascos con tapa de rosca 500mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Frascos de dilución de vidrio de borosilicato con tapón esmerilado; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Gasas; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Gradillas de metal; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Gradillas de plástico ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Lámpara de luz ultravioleta ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Lámpara de luz Uv ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Matraz Erlenmeyer de vidrio de 1000 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Mecheros Bunsen; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Micropipeta multicanal de 8 a 12 canales; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Palitos aplicadores de madera; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pantallas de malla de fibra de vidrio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Papel indicador pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pipetas de 2mL ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pipetas graduadas de 1 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pipetas graduadas de 0.1 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pipetas graduadas de 5 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pipetas graduadas de 10 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pipetas graduadas de 2 mL; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Placas de microtitulación de 96 pocillos ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Placas de Petri de vidrio, 100 mm; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Probetas 100 ml; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Probetas 1000 ml; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Probetas 500 ml; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Rejilla base metálica circular con diametro de 25 cm x 15.0 cm de altura; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Termómetro de inmersión total ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Termómetro infrarrojo; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 16x150mm con tapón de rosca; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 16x200mm con tapón de rosca.; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca.; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de cultivo 18x150mm con tapón de rosca.; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Tubos de fermentación 5x5cm; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Vaso de precipitados 50 mL; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Accesorios para homogenizador peristáltico; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Asas bacteriológicas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Bolsas de polietileno

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP				para homogeneizador peristáltico ; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Botella de dilución de vidrio de borosilicato con tapa de rosca; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Botellas de 500mL esterilizables; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Botellas de dilución de vidrio de borosilicato con tapa de rosca; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Cajas Petri desechables 15mm x 100mm;; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Cuchillos desconchadores; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Espátulas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Mecheros Bunsen; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Pipetas de 1mL, 2MI 10mL; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Termómetro de inmersión total ; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Termómetro de máximas ; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Tubos de ensaye 18mm x 200mm y de 16mm x160mm con tapón de rosca; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Vaso de licuadora ; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Salmonella Agitador tipo Vórtex; Salmonella Asas de nicromel ; Salmonella Asas de platino-iridio; Salmonella Asas de poliestireno; Salmonella Auxiliar de macropipeteado ; Salmonella Bolsas de plástico estériles; Salmonella Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico; Salmonella Cajas de petri de 15x100mm; Salmonella Cajas de petri con relieve 92 mmx 16mm; Salmonella Campanas de Durham; Salmonella Cono de hilo de algodón para hisopo de Spira ; Salmonella Cucharas; Salmonella Discos ONPG (o-nitrofenil-â-D-galactopiranosas) ; Salmonella Dispensador de líquidos de 1-10 mL; Salmonella Electrodo de pH plano para agares; Salmonella Embudo de vidrio ; Salmonella Equipo de filtración por membrana; Salmonella Escalpo de acero inoxidable; Salmonella Filtros de membrana ; Salmonella Frasco de plástico de 1000 mL; Salmonella Frasco de polipropileno con tapa rosca; Salmonella Frascos de vidrio 500mL; Salmonella Gradillas de metal; Salmonella Jeringa estéril desechable de 10 mL ; Salmonella Matraces Erlenmeyer 1 L ; Salmonella Matraces Erlenmeyer 500mL; Salmonella Matraces Erlenmeyer de 2 L; Salmonella Matraces Erlenmeyer de 4 L; Salmonella Mecheros Bunsen; Salmonella Palillos de madera; Salmonella Pipetas de 2 mL; graduadas en 0.1mL; Salmonella Pipetas de 5 mL; graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas de 1 mL graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas de 10 mL graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas serológicas 2mL ; Salmonella Pipeteador automático; Salmonella Porta objetos para microscopio 25x75mm ; Salmonella Rack abridor para bolsa stomacher; Salmonella Termómetro de máximas ; Salmonella Tiras reactivas para pH; Salmonella Tubos de ensayo 20x150mm; Salmonella Tubos de ensayo 16x150mm ; Salmonella Tubos para serología 10x75mm o de 13x100mm; Salmonella Unidad filtradora tipo pirinola de 0.45 uM caja con 100 piezas; Salmonella Varillas de vidrio; Salmonella Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Salmonella Vasos de precipitado de 1L; Salmonella Vasos de precipitados de 250 mL; Salmonella Vasos de precipitados de 50 mL; Staphylococcus
	11. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	aureus Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Staphylococcus aureus Bolsas stomacher ; Staphylococcus aureus Cajas Petri con relieve 92mm x 16 mm; Staphylococcus aureus Cajas Petri de 15mm x 100mm ; Staphylococcus aureus Cajas Petri de 90mm a 100mm ; Staphylococcus aureus Cucharas; Staphylococcus aureus Cuchillos; Staphylococcus aureus Electrodo de pH para líquidos; Staphylococcus aureus Espátulas; Staphylococcus aureus Frascos de dilución; Staphylococcus aureus Frascos de vidrio 125 mL; Staphylococcus aureus Frascos de vidrio 250 mL Staphylococcus aureus Motor de licuadora; Staphylococcus aureus Pipetas de 0.1 mL; Staphylococcus aureus Pipetas de 1 mL ; Staphylococcus aureus Pipetas de 10 mL ; Staphylococcus aureus Pipetas Pasteur; Staphylococcus aureus Separador de huevo; Staphylococcus aureus Tubo de hule látex; Staphylococcus aureus Tubos de cultivo 16mm x 150mm ; Staphylococcus aureus Tubos de cultivo 10mm x 75mm; Staphylococcus aureus Varillas acodadas en ángulo recto y en forma de "V"; Staphylococcus aureus Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Toxina estafilococcica Agitador de placas; Toxina estafilococcica Agitador tipo Vórtex; Toxina estafilococcica Asa de nicromo 1uL; Toxina estafilococcica Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Toxina estafilococcica Micropipeta Multicanal 30 - 300 µl ; Toxina estafilococcica Micropipetas de 100 – 1000µL; Toxina estafilococcica Motor de licuadora; Toxina

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				estafilococcica Papel absorbente; Toxina estafilococcica Papel filtro Whatman No.1 o equivalente; Toxina estafilococcica Placa de 96 pozos ; Toxina estafilococcica Puntas para micropipeta sin filtro de volumen 0.5 a 5 mililitros, paquete con 28 piezas; Toxina estafilococcica Puntas para micropipeta sin filtro de volumen 1 a 10 microlitros, paquete con 18 piezas; Toxina estafilococcica Puntas para micropipeta sin filtro de volumen 100 a 1000 microlitros, rack con 96 piezas.; Toxina estafilococcica Puntas para micropipeta sin filtro de volumen 20 a 300 microlitros, rack con 96 piezas.; Toxina estafilococcica Puntas para micropipeta sin filtro de volumen 50 a 100 microlitros, rack con 96 piezas.; Toxina estafilococcica Reservorio de plástico Volumen mínimo de 100mL; Toxina estafilococcica Tapa de microplaca o película plástica; Toxina estafilococcica Tiras reactivas de pH de 0-14; Toxina estafilococcica Tubos para centrifuga de polipropileno de 50mL; Toxina estafilococcica Tubos para centrifuga de polipropileno de 15mL; Toxina estafilococcica Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Toxina estafilococcica Vasos de precipitado; Vibrio cholerae Asas bacteriológicas; Vibrio cholerae Bolsas de papel para esterilizar material; Vibrio cholerae Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Vibrio cholerae Botellas con tapa de rosca ; Vibrio cholerae Caja Petri estéril, desechable, sin división, de 90 x 15 mm ; Vibrio cholerae Cajas petri 15x150mm; Vibrio cholerae Cucharas; Vibrio cholerae Cuchillos desconchadores; Vibrio cholerae Discos ONPG (o-nitrofenil-â-D-galactopiranosas) ; Vibrio cholerae Equipo de filtración por membrana; Vibrio cholerae Espátulas; Vibrio cholerae Filtros de membrana; Vibrio cholerae Frasco de 3 ml; Vibrio cholerae Frascos 500mL; Vibrio cholerae Frascos de dilución de vidrio de borosilicato con tapón esmerilado; Vibrio cholerae Micropipeta multicanal de 8 a 12 canales; Vibrio cholerae Micropipetas 10mL ; Vibrio cholerae Micropipetas 1mL ; Vibrio cholerae Micropipetas 2mL ; Vibrio cholerae Micropipetas 5mL ; Vibrio cholerae Motor de licuadora; Vibrio cholerae Palillos de madera; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 1mL ; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 2mL ; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 5mL ; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 10mL ; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 10mL; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 1mL ; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 2mL ; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 5mL ; Vibrio cholerae Placas de microtitulación 96 pozos de fondo plano con tapa; Vibrio cholerae Placas de microtitulación con 96 pozos de fondo "V" con tapa; Vibrio cholerae Puntas para micropipeta; Vibrio cholerae Termómetro inmersión total; Vibrio cholerae Tinas de plástico con tapa (300-500 ml); Vibrio cholerae Tubos de dilución; Vibrio cholerae Tubos de vidrio con tapas de rosca de baquelita de 13 x 100mm; Vibrio cholerae Tubos de vidrio con tapas de rosca de baquelita de 16 x 150mm; Vibrio cholerae Tubos de vidrio con tapas de rosca de baquelita de 18 x 150mm; Vibrio cholerae Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Vibrio parahaemolyticus Asas bacteriológicas ; Vibrio parahaemolyticus Asas desechables de 3 mm de diámetro o 10 ?L.; Vibrio parahaemolyticus Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Vibrio parahaemolyticus Botellas con tapa de rosca ; Vibrio parahaemolyticus Cajas de Petri desechable sin división de 60x15 mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri 15x100mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri 90 x 15mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri con relieve 92mm x 16mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas Petri desechables estériles; Vibrio parahaemolyticus Celdas ; Vibrio parahaemolyticus Cubrebocas; Vibrio parahaemolyticus Cuchillos; Vibrio parahaemolyticus Data loggers para autoclave ; Vibrio parahaemolyticus Desconchadores; Vibrio parahaemolyticus Espátulas Vibrio parahaemolyticus Frasco de 3 ml; Vibrio parahaemolyticus Frascos de vidrio con tapon de rosca 500mL; Vibrio parahaemolyticus Frascos de vidrio 500mL; Vibrio parahaemolyticus Matraces Erlenmeyer 250mL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 10 - 100µL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 20 - 200 µL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 200 - 100µL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 5µL-10µL; Vibrio parahaemolyticus Motor de licuadora; Vibrio parahaemolyticus Palillos de madera; Vibrio parahaemolyticus Papel parafilm ; Vibrio parahaemolyticus Peines para cámara de electroforesis ; Vibrio parahaemolyticus Pipetas serológicas de 10mL; Vibrio parahaemolyticus Pipetas serológicas de 2mL; Vibrio parahaemolyticus Placas con 96 pozos de fondo plano con tapa ; Vibrio parahaemolyticus Probetas 1000ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 100ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 200ml; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 2 - 100µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 0,1 - 10µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 20 - 300µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				micropipeta de 50 - 1000µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 500 µL - 5,000µL; Vibrio parahaemolyticus Recipientes de plástico; Vibrio parahaemolyticus Tubo para PCR 0.2 mL; Vibrio parahaemolyticus Tubos cónicos de 50mL; Vibrio parahaemolyticus Tubos de 1.5mL Eppendorf o equivalente ; Vibrio parahaemolyticus Tubos de dilución; Vibrio parahaemolyticus Tubos de ensayo con tapón de rosca de 13 x 100mm; Vibrio parahaemolyticus Tubos de ensayo con tapón de rosca de 16 x 150mm; Vibrio parahaemolyticus Tubos de ensayo con tapón de rosca de 20 x 200mm; Vibrio parahaemolyticus Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Vibrio parahaemolyticus Vasos de licuadora ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alúmina para cromatografía en columna ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columna cromatografica de vidrio Longitud de 22mm DI = 300mm con llave de teflón y disco poroso; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columnas capilares DB-1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columnas capilares DB-5; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo büchner de porcelana 12 cm diámetro ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo de separación 10000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo de vidrio ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Espátulas; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Florisil; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Lana de vidrio ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Licuadora ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 500 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz Kitazato 500mL con boquilla esmerilada; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 100mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 50mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Micropipetas calibradas y/o verificadas; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel filtro Whatman para embudo büchner; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel indicador pH; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 1000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 250mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 50 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tamiz ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tubos de ensayo de 15mL con tapón esmerilado; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de licuadora de 1 L; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 100 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 50 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Viales con tapas para engargolar; PESA; Puntas con filtro para pipeta; Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Portaobjetos; Papel aluminio ; Motor de licuadora; Toallas limpiadoras (Vibrios, Salmonella, S aureus, Coliformes); Contenedor para RPBI (Vibrios, Salmonella, S aureus, Coliformes); Gel Star Nucleic Acid Gel Stain; Gel Pilot 100 pb plus lader; Buffer de Carga 5x; Agua tipo II; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agua desionizada ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Agua destilada; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cloruro de Amonio; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Cloruro de Sodio (NaCl); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Digerido enzimático de caseína ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Diluyente de Peptona al 0.1%; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Fosfato de sodio dibásico ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Fosfato de sodio monobásico; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Indicador rojo de metilo ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli L-Triptofano; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Peptona bacteriológica; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Reactivo de Kovacs ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Reactivo de Voges-Proskauer (VP); Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Reactivos para la coloración de GRAM; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Regulador de fosfatos solución concentrada ; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Solución Buffer; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Telurito de potasio; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Agua deionizada; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Agua peptonada al 0.1% ;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	11. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Etanol; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca TBGA; Salmonella Ácido clorhídrico HCl; Salmonella Agua destilada; Salmonella Agua Peptonada Alcalina (APA); Salmonella Agua tipo 1; Salmonella Ampolletas de Bacillus stearotherophilus para esterilización en autoclave; Salmonella Antisuero de conejo policlonal liofilizado; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O: B; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O: C; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O: D; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O: E; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O: F; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O:G; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O:H; Salmonella Antisuero Monoespecífico Salmonella O:I; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly B, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly C, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly D, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente O:A-I+Vi; Salmonella Antisuero somático (O) polivalente ; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 10.0; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 4.0; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 7.0; Salmonella Cloruro de Benzalconio ; Salmonella Cloruro de Magnesio Hexahidratado; Salmonella Cloruro de Sodio (NaCl); Salmonella Colorante verde brillante (polvo); Salmonella Cristales de fosfato de creatina; Salmonella Cristales de Monohidrato de creatina; Salmonella Detergente alcalino para lavado de material de laboratorio; Salmonella Detergente neutro para lavado de material de laboratorio ; Salmonella Etanol al 70%; Salmonella Fosfato de Potasio Monobásico (KH2PO4); Salmonella Fosfato de sodio dibásico dodecahidratado (Na2HPO4.12H2O)Salmonella Glicerina purificada; Salmonella Hidróxido de potasio (KOH); Salmonella Hidróxido de sodio (NaOH); Salmonella Hipoclorito de Sodio; Salmonella Hisopo de Alambre para hisopos de Moore; Salmonella Indicador de esterilidad para horno calor seco; Salmonella NIT1 (X2) + NIT2 (X2); Salmonella Novobiocina vial con 1 gramo; Salmonella Oxalato de verde de Malaquita; Salmonella Peptona de caseína; Salmonella Reactivo de beta galactosidasa . 2-Nitrophenyl-β-D-galactopyranoside 2 ; Salmonella Reactivo de Kovacs; Salmonella Reactivo de ONPG; Salmonella Reactivos API 20E; Salmonella Reactivos para la prueba de Voges-Proskauer (VP); Salmonella Solución amortiguadora pH2 (incolora); Salmonella Solución de bromocresol púrpura al 0.02%; Salmonella Solución de celulosa al 1%; Salmonella Solución de KOH al 40%; Salmonella Solución de NaOH; Salmonella Solución de papaina al 5%; Salmonella Solución de verde brillante al 1%; Salmonella Solución de yodo-yoduro de potasio; Salmonella Solución indicadora de rojo de metilo; Salmonella Solución salina fisiológica ; Salmonella Solución salina fisiológica formalinizada; Salmonella Suplemento de Novobiocina; Salmonella Tergitol 7 Aniónico; Salmonella Tiras API 20E Biomerieux ; Salmonella Tritón X-100; Salmonella Verde Malaquita; Salmonella Yodo/Yoduro de potasio; Staphylococcus aureus Agua destilada ; Staphylococcus aureus Agua Peptonada Alcalina (APA); Staphylococcus aureus Ampolletas de Bacillus stearotherophilus para esterilización en autoclave; Staphylococcus aureus Cloruro de calcio anhidro CaCl2 frasco con 100 g ; Staphylococcus aureus Cloruro de Sodio (NaCl); Staphylococcus aureus Emulsión de yema de huevo; Staphylococcus aureus Emulsión de yema de huevo con telurito ; Staphylococcus aureus Peptona de caseína; Staphylococcus aureus Peróxido de Hidrógeno ; Staphylococcus aureus Reactivos para la tinción de Gram; Staphylococcus aureus Sal de ácido desoxirribonucleico ; Staphylococcus aureus Sal Sódica; Staphylococcus aureus Solución de telurito de potasio; Staphylococcus aureus Solución reguladora de fosfatos; Staphylococcus aureus Solución Salina 0.85%; Staphylococcus aureus TRIS (Hidroximetilaminometano) ; Toxina estafilocócica Ácido clorhídrico HCl; Toxina estafilocócica Agua destilada; Toxina estafilocócica Agua HPLC ; Toxina estafilocócica Agua tipo 1; Toxina estafilocócica Buffer de Extracción; Toxina estafilocócica Colorante azul de bromotimol; Toxina estafilocócica Colorante azul de toluidina; Toxina estafilocócica Conjugado 1 (anticuerpo específico para la Enterotoxina estafilocócica ligado a biotina); Toxina estafilocócica Conjugado 2 (Estreptavidina ligada a peroxidasa); Toxina estafilocócica Fosfato disódico anhidro dihidratado ; Toxina estafilocócica Fosfato monobásico de potasio (KH2PO4); Toxina estafilocócica Hidróxido de sodio (NaOH); Toxina estafilocócica Hipoclorito de Sodio; Toxina estafilocócica Kit RIDASCREEN SET TOTAL; Toxina estafilocócica N-Heptano; Toxina estafilocócica Sal sódica ADN DE TIMO TURNER; Toxina estafilocócica Solución de lavado; Toxina estafilocócica Solución STOP: H2SO4; Toxina estafilocócica Sustrato Cromógeno: TMB; Toxina estafilocócica Tabletas PBS-Calbiochem. N° producto.524650. ; Vibrio cholerae Agua destilada ; Vibrio cholerae Agua Peptonada Alcalina (APA); Vibrio cholerae Anti-Dig AP [Anti-digoxigenina fosfatasa alcalina, fragmentos Fab]; Vibrio cholerae Antisuero monovalente Inaba; Vibrio cholerae Antisuero monovalente O139; Vibrio cholerae Antisuero monovalente Ogawa; Vibrio cholerae Antisuero polivalente O1; Vibrio cholerae Base Moeller descarboxilasa ; Vibrio cholerae Bioquímicas miniaturizadas API 20 E; Vibrio cholerae Bote de polipropileno blanco, con tapa de rosca, autoclavable de 1000 ml; Vibrio cholerae Citrato de solución salina estándar 1 × SSC, 5 × SSC, 20 × SSC ; Vibrio cholerae

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				Cloruro de Sodio (NaCl); Vibrio cholerae Colorante púrpura de bromocresol (Polvo); Vibrio cholerae Extracto de levadura; Vibrio cholerae Gelatina nutritiva; Vibrio cholerae Glucosa; Vibrio cholerae Hidróxido de sodio (NaOH); Vibrio cholerae Peptona de caseína; Vibrio cholerae Purpura de bromocresol; Vibrio cholerae Reactivo de Oxidasa; Vibrio cholerae Reactivo Desoxicolato de Sodio 0.5%; Vibrio cholerae Reactivos API 20E; Vibrio cholerae Solución de hibridación (BSA, SDS, PVP en 5 × SSC); Vibrio cholerae Solución de lisis (NaOH 0,5 M, NaCl 1,5 M) (Maas I) - (R94) ; Vibrio cholerae Solución de NaCl al 2% ; Vibrio cholerae Solución de sarkosil al 10% (N-lauroil-sarcosina, sal de sodio) - (R96) ; Vibrio cholerae Solución madre de proteinasa K (20 mg / ml); Vibrio cholerae Solución MgCl 2; Vibrio cholerae Solución neutralizante (Tris-HCl 1,0 M, pH 7,0 en NaCl 2,0 M) ; Vibrio cholerae Solución salina 0.85% en dH 2 O ; Vibrio cholerae Solución SDS al 10% (dodecilsulfato de sodio) - (R92); Vibrio cholerae Solución salina tamponada con fosfato (PBS); Vibrio cholerae Soluciones buffer Ph 4.0; Vibrio cholerae Soluciones buffer Ph 7.0; Vibrio cholerae Suero monovalente Vibrio cholerae 0139; Vibrio cholerae Suero monovalente Vibrio cholerae INABA; Vibrio cholerae Suero monovalente Vibrio cholerae Ogawa; Vibrio cholerae Suero Polivalente Vibrio cholerae NO O1 O139 ; Vibrio cholerae Suero polivalente Vibrio cholerae O1; Vibrio cholerae Tampón de acetato de amonio 2M ; Vibrio cholerae Tiosulfato de sodio (Hiposulfito de sodio); Vibrio cholerae Tiras de diagnóstico; Vibrio cholerae Triptona; Vibrio cholerae Vibrio por PCR primer TDH FWD; Vibrio cholerae Vibrio por PCR primer TDH REV; Vibrio parahaemolyticus Agarosa ; Vibrio parahaemolyticus Agua grado biología molecular ; Vibrio parahaemolyticus Agua Peptonada Alcalina (APA); Vibrio parahaemolyticus Bioquímicas miniaturizadas API 20 E; Vibrio parahaemolyticus Bromuro de etidio ; Vibrio parahaemolyticus Buffer salino de fosfatos (PBS) ; Vibrio parahaemolyticus Cadena de la polimerasa (PCR) FastSatart Tag DNA Polymerase (Roche Applied Science); Vibrio parahaemolyticus Cloruro de Sodio (NaCl); Vibrio parahaemolyticus Dexosicolato de sodio ; Vibrio parahaemolyticus Dextrosa anhidra frasco con 450 g ; Vibrio parahaemolyticus Diluyente peptona-tween-sal (PTS); Vibrio parahaemolyticus Dinucleótidos Trifosfato (dNTP's) 10mM cada uno dATP, dCTP, dGTP, dTTP ; Vibrio parahaemolyticus Extracto de levadura; Vibrio parahaemolyticus Fosfato de sodio dibasico. JT. BAKER 100382801; Vibrio parahaemolyticus Fosfato disódico anhidro dihidratado Vibrio parahaemolyticus Fosfato Monobásico de Potasio (KH2PO4) ; Vibrio parahaemolyticus Gen r72h VPR72H-F 387 pb; Vibrio parahaemolyticus Gen r72h VPR72H-R 320 pb; Vibrio parahaemolyticus Gen tdh VPTDH-F 270 pb ; Vibrio parahaemolyticus Gen tdh VP-TDH-R 270 pb; Vibrio parahaemolyticus Gen trh VPTRH-F 486 pb; Vibrio parahaemolyticus Glucosa; Vibrio parahaemolyticus Hidroclorido de Lisozima (Roche Applied Science o equivalente); Vibrio parahaemolyticus Hidróxido de sodio (NaOH); Vibrio parahaemolyticus Isopropanol absoluto ; Vibrio parahaemolyticus Kit para extracción de ADN "High Pure Template Preparation Kit" Roche o Equivalente; Vibrio parahaemolyticus L-lactosa monohidratada frasco con 450 g; Vibrio parahaemolyticus Marcador de peso molecular Peso molecular de 50pb a 100pb; Vibrio parahaemolyticus Peptona de caseína; Vibrio parahaemolyticus Púrpura de bromocresol; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de Kovacs; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de ONPG; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de Oxidasa; Vibrio parahaemolyticus Reactivo Desoxicolato de Sodio 0.5%; Vibrio parahaemolyticus Regulador salina de fosfatos (PBS) para extracción de ADN; Vibrio parahaemolyticus Solución de lisozima (10mg/mL en 10mM Tris - HCl, pH 8); Vibrio parahaemolyticus Solución salina Amortiguadora de fosfatos, pH 7.4 (PBS); Vibrio parahaemolyticus Solución salina reguladora de fosfatos; Vibrio parahaemolyticus Tampón de carga de EDTA 0.5M, pH 8; Vibrio parahaemolyticus Tampón TAE 1 X; Vibrio parahaemolyticus Tampón TAE 50 X; Vibrio parahaemolyticus Tampón TBE 0.5 X; Vibrio parahaemolyticus Tampón TBE 10 X; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetona (C3H68) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetonitrilo (CH3CN) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Agua tipo 1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alcohol etílico grado reactivo; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Cloruro de sodio (NaCl); Plaguicidas organoclorados y organofosforados Diclorometano (CH2Cl2) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter de petróleo 40-60°C; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter Etilico (C2H5)2O 99%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Hexano (C6H12) 95%; Agar Base Urea; Solucion Buffer Ph 9.18. Con Certificado Ema; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Sulfato de sodio anhidro (Na2SO4); Acido L-Tartárico ACS; Filtros para jeringa de 0.45 µm; Jeringas estériles de 20 ml sin aguja; Reativo ZYM B; Reativo ZYM A; Reativos API 20 E; Sistema de identificación de Staphylocococ api Staph ; Sistema de identificación de enterobacterias api 20 E ; O-Nitrofenil B-D-galactopiranosido; Tubos capilares sin heparina; Hidróxido de potasio; Reactivo de Oxidasa ; Yodo resublimado; Cilindro de vidrio para jeringa de 10 ml ; Jeringa de autollenado automático; Fosfato de potasio dibásico trihidratado;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario que garanticen la inocuidad de los alimentos incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	11. Realizar las determinaciones microbiológicas especificadas en las sábanas de muestreo a los productos de la pesca, cárnicos, lácteos y huevo, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Bicarbonato de Sodio; JERINGA DE PLASTICO, ESTERIL Y DESECHABLE; Filtros para jeringa 25mm diám. De membrana, medida del poro 0.22 ; Filtros para jeringa 25mm diám. de membrana, medida del poro 0.45 ; Agar metodos estandar; Agar Dextrosa Sabouraud; Sistema De Identificación para Gram; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Lentes protectores ; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Guantes de látex; Salmonella Guantes de asbesto; Toxina estafilocócica Guantes de nitrilo; Vibrio cholerae Guante de malla de acero inoxidable; Vibrio parahaemolyticus Batas desechables; Vibrio parahaemolyticus Cofias; Vibrio parahaemolyticus Guantes de nitrilo; Guantes de nitrilo (Salmonella, V. cholerae); Toxina estafilocócica Subcontratación de servicios con terceros; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Subcontratación de servicios con terceros; Salmonella Autoclave; Vibrio parahaemolyticus Campana de flujo laminar; Mantenimiento de Equipo e instrumentos; Equipo Médico y de Laboratorio Potenciómetro; Equipo Médico y de Laboratorio Lector de microplacas; Equipo Médico y de Laboratorio Refrigerador; Equipo médico y de Laboratorio Destilador de agua; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Motor de licuadora; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Motor homogeneizador rotatorio ; Staphylococcus aureus Microscopio; Vibrio parahaemolyticus Parrilla eléctrica; Balanza granataria digital; Potenciómetro para medición de pH; Equipo de Cuantificación de Acidos nucleicos (Lector de microplacas) en la Determinación de Brucella; Incubadora; Campana de Bioseguridad; Equipo médico y de Laboratorio para Refrigerador; equipo médico y de laboratorio Termobañó con recirculador de agua; Horno; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Pinzas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Pinzas; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Tijeras; Salmonella Pinzas; Salmonella Tijeras; Staphylococcus aureus Pinzas; Staphylococcus aureus Tijeras; Vibrio cholerae Pinzas; Vibrio cholerae Tijeras; Vibrio parahaemolyticus Pinzas; Manómetro de presión digital para ollas de presión; Estufa; Turbidímetro; Centrífuga refrigerada; Espectrofotómetro; Homogenizador peristáltico; Alfa naftol; Termociclador en tiempo real; Marco de pesas; Staphylococcus aureus DNAsa frasco con 500 mg; Materiales, accesorios y suministros de laboratorio; Equipo de laboratorio
LESP	12. Realizar las determinaciones de plaguicidas en alimentos, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25501; 25901; 33901.	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alúmina para cromatografía en columna ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columna cromatografica de vidrio Longitud de 22mm DI = 300mm con llave de teflón y disco poroso; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columnas capilares DB-1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columnas capilares DB-5; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo büchner de porcelana 12 cm diámetro ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo de separación 1000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo de vidrio ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Espátulas; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Florisil; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Lana de vidrio ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Licuadora ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 500 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz Kitazato 500mL con boquilla esmerilada; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 100mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 50mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Micropipetas calibradas y/o verificadas; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel filtro Whatman para embudo büchner ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel indicador pH; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 1000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 250mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 50 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tamiz ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tubos de ensayo de 15mL con tapón esmerilado; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de licuadora de 1 L; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 100 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 50 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Viales con tapas para engargolar; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetona (C3H6O) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetonitrilo (CH3CN) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Agua tipo 1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alcohol etílico grado reactivo; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Cloruro de sodio (NaCl); Plaguicidas organoclorados y organofosforados Diclorometano (CH2Cl2) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter de petróleo 40-60°C; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter Etílico (C2H5)2O 99%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Hexano (C6H12) 95%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Sulfato de sodio anhidro (Na2SO4); Plaguicidas organoclorados y organofosforados Subcontratación de servicios con terceros

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	13. Cumplir con el número de visitas programadas para la toma de muestras de agua y producto en las áreas de cosecha de moluscos bivalvos, así como el envío de muestras a los LESP.	21101; 21601; 25501; 26102; 27101; 29601; 32502; 32505; 33604; 33901; 35501; 37501; 53201	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Cinta canela/cinta testigo; Baterías; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Tabla de apoyo para campo con clip; Bolsa estéril con cierre hermético para toma de muestra; Bolsa de plástico; Gel antibacterial; Frasco de boca ancha con tapa hermética; Frasco de plástico esterilizable; Hielera y caja térmica de plástico o polipropileno; Refrigerante; Refacciones de vehículos; Material impreso; Gastos de alimentación; Gastos de hospedaje; Termómetro; Medidor de oxígeno disuelto, temperatura y ph; GPS; Gasolina; Chalecos salvavidas; Arrendamiento de lancha; Casetas/peaje; gastos de camino; Análisis de muestras; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Renta de vehículo
APCRS	14. Notificar los resultados de análisis de las determinaciones realizadas en agua y producto a la COFEPRIS de manera mensual a través del sistema electrónico autorizado en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	21101; 21401; 31603	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET	Papelería en general; Insumos para impresoras; Memorias USB; Internet
APCRS	15. Realizar el monitoreo de fitoplancton en agua de mar, con base en los lineamientos emitidos por la COFEPRIS.	21101; 25101; 25501; 26102; 27101; 27201; 29601; 32505; 33603; 35401; 35501; 35701; 53201	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Tabla para apoyo de escribir en campo; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Material impreso; Chalecos salvavidas; Botellas oceanográficas; Cámara de conteo de utermon; Capilares planos o microslides; Celdas de Sedwick-Rafter; Válvulas de retención de agua; Aditivos y lubricantes para vehículos; Disco secchi; Frasco de boca ancha con tapa hermética; Frasco de polipropileno; Autocableable de boca ancha con tapa de rosca; Tubos rígidos de PVC con válvula de tención; Gel antibacterial; Hielera de plástico; Hielera y cajas térmicas de plástico o polipropileno; Lugol; Medidor de oxígeno disuelto, temperatura y ph; Microscopio invertido o de campo; Piola; Pipeta pasteur; Pisetos; Plomos con forma de disco; Portaobjetos y cubreobjetos de vidrio esmerilado; Recipientes de plástico con rangos de profundidad marcados; Redes para fitoplancton; Tubos para cámara de sedimentación; Refrigerante; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Arrendamiento de lancha para recorridos para toma de muestra en las áreas de cosecha; Gasolina; Refacciones de vehículos; Mantenimiento y conservación de equipo especializado; Mantenimiento de Equipo e instrumentos
APCRS	16. Notificar los resultados de análisis de agua de mar a la COFEPRIS de manera mensual a través del sistema electrónico autorizado en el formato oficial y de conformidad con los lineamientos correspondientes.	21101; 21401; 31603	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICO; SERVICIOS DE INTERNET	Papelería en general; Insumos para impresoras; Memorias USB; Internet

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	17. Realizar el análisis del número de determinaciones establecidas para agua (coliformes fecales) en áreas de cosecha de moluscos bivalvos.	25101; 25901; 25501; 53101; 35401	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Coliformes fecales Agar eosina azul de metileno de Levin (EMB-L); Coliformes fecales Agar nutritivo; Coliformes fecales Alcohol o solución desinfectante; Coliformes fecales Ampolletas de Bacillus stearothermophilus para esterilización en autoclave; Coliformes fecales Asas bacteriológicas; Coliformes fecales Balanza granataria; Coliformes fecales Baño de agua con recirculación y tapa.; Coliformes fecales Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Coliformes fecales Botellas con tapa de rosca ; Coliformes fecales Bulbos, pro pipetas; Coliformes fecales Caja Petri desechable estéril de 47 X 9 mm; Coliformes fecales Caldo A1; Coliformes fecales Caldo EC; Coliformes fecales Caldo lactosado; Coliformes fecales Caldo Lauril sulfato con MUG; Coliformes fecales Caldo Lauril Triptosa; Coliformes fecales Caldo Lauril Triptosa (LST); Coliformes fecales Caldo Lauril Triptosa con MUG; Coliformes fecales Caldo M-Endo; Coliformes fecales Caldo verde brillante bilis 2%(CVBB 2%); Coliformes fecales Caldo verde brillante lactosa bilis ; Coliformes fecales Cinta testigo para procesos de esterilización por calor húmedo ; Coliformes fecales Diluyente de Peptona al 0.1%; Coliformes fecales E.coli ATCC 25922; Coliformes fecales Embudos de filtración rápida de PVC; Coliformes fecales Enterobacter aerogenes ATCC 13048; Coliformes fecales Escherichia coli ATCC 25922; Coliformes fecales Fosfato de potasio monobásico ; Coliformes fecales Frascos con tapa de rosca 500mL; Coliformes fecales Gradillas de metal; Coliformes fecales Gradillas de metal 40 TUBOS DE 12X75; Coliformes fecales Gradillas de metal PARA 90 TUBOS 13X100mm ; Coliformes fecales Incubadora, 35 °C ± 0.5 °C; Coliformes fecales Klebsiella pneumoniae ATCC 13883; Coliformes fecales Licuadora ; Coliformes fecales Marco de pesas; Coliformes fecales Mecheros Bunsen; Coliformes fecales Medidor de pH; Coliformes fecales Pipetas bacteriológicas graduadas estériles (desechables o reutilizables) de 1.0, 5.0 y 10 mL con divisiones de 0.1 mL. ; Coliformes fecales Pipetas graduadas de 1 mL; Coliformes fecales Pipetas graduadas de 5 mL; Coliformes fecales Pipetas graduadas de 10 mL; Coliformes fecales Pipetas graduadas de 2 mL; Cloruro De Benzalconio; Coliformes fecales Reactivo de Kovacs ; Coliformes fecales Reactivos para la coloración de GRAM; Coliformes fecales Solucion estándar para conductividad 100 µS/cm ; Coliformes fecales Solucion estándar para conductividad 1413 µS/cm; Coliformes fecales Staphylococcus aureus ATCC 25923; Coliformes fecales Staphylococcus aureus ATCC 29923; Coliformes fecales Termómetro patrón/trabajo ASTM 64C o S64C; Coliformes fecales Tubos de cultivo 16x150mm con tapón de rosca; Coliformes fecales Tubos de cultivo 18x150mm con tapón de rosca; Coliformes fecales Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca; Coliformes fecales Tubos de fermentación 5x5cm; Coliformes fecales Tubos de fermentación invertidos (Durham) desechables de 10 mm x 75 mm; Coliformes fecales Tubos de ensayo desechables o reutilizables de 20 mm x 150 mm, 22 mm x 175 mm, 18 mm x 150 mm o equivalente con tapa de rosca o quita pon (de preferencia) de acero inoxidable, baquelita o plástico inerte; Coliformes fecales Vaso para licuadora; Gasa; Guantes de Nitrilo; Papel para envoltura; Papel aluminio; Mantenimiento de Equipo e instrumentos
LESP	18. Realizar el análisis del número de determinaciones establecidas para producto (E. coli, Salmonella sp, Vibrio cholerae y Vibrio parahaemolyticus) en áreas de cosecha de moluscos bivalvos.	25101; 25901; 25501; 27201; 53101; 53201; 35401; 33901	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Tripticasa Sulfato de Magnesio -3% NaCl (TSAMS) ; Vibrio parahaemolyticus Agar Tiosulfato de Sodio ; Vibrio parahaemolyticus Agar Tiosulfato de Sodio Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio parahaemolyticus Agar Urea de Christensen; Vibrio parahaemolyticus Agarosa ; Vibrio parahaemolyticus Agua grado biología molecular ; Vibrio parahaemolyticus Agua Peptonada Alcalina (APA); Vibrio parahaemolyticus Asas bacteriológicas ; Vibrio parahaemolyticus Asas desechables de 3 mm de diámetro o 10 ?L; Vibrio parahaemolyticus Batas desechables ; Vibrio parahaemolyticus Bioquímicas miniaturizadas API 20 E; Vibrio parahaemolyticus Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Vibrio parahaemolyticus Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Vibrio parahaemolyticus Botellas con tapa de rosca ; Vibrio parahaemolyticus Bromuro de etidio ; Vibrio parahaemolyticus Buffer salino de fosfatos (PBS) ; Vibrio parahaemolyticus Cadena de la polimerasa (PCR) FastSataf Taq DNA Polymerase

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				(Roche Applied Science); Vibrio parahaemolyticus Cajas de Petri desechable sin división de 60x15 mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri 15x100mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri 15x100mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri 90 x 15mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri 90 x 15mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas petri con relieve 92mm x 16mm; Vibrio parahaemolyticus Cajas Petri desechables estériles; Vibrio parahaemolyticus Caldo rojo de fenol; Vibrio parahaemolyticus Caldo rojo de fenol; Vibrio parahaemolyticus Caldo triptona ; Vibrio parahaemolyticus Caldo triptona con cloruro de sodio (T1N0, T1N3, T1N6, T1N8,T1N10); Vibrio parahaemolyticus Campana de flujo laminar ; Vibrio parahaemolyticus Celdas ; Vibrio parahaemolyticus Citrato férrico amónico; Vibrio parahaemolyticus Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio parahaemolyticus Cloruro de Sodio (NaCl); Vibrio parahaemolyticus Cofias; Vibrio parahaemolyticus Cubrebocas; Vibrio parahaemolyticus Cuchillos; Vibrio parahaemolyticus Data loggers para autoclave ; Vibrio parahaemolyticus Desconchadores; Vibrio parahaemolyticus Dexosicolato de sodio ; Vibrio parahaemolyticus Dextrosa anhidra frasco con 450 g ; Vibrio parahaemolyticus Diluyente peptonatween-sal (PTS); Vibrio parahaemolyticus Dinucleótidos Trifosfato (dNTP's) 10mM cada uno dATP, dCTP, dGTP, dTTP ; Vibrio parahaemolyticus Espátulas; Vibrio parahaemolyticus Extracto de levadura; Vibrio parahaemolyticus Fosfato de sodio dibasico. JT. BAKER 100382801; Vibrio parahaemolyticus Fosfato disódico anhidro dihidratado ; Vibrio parahaemolyticus Fosfato Monobásico de Potasio (KH2PO4) ; Vibrio parahaemolyticus Frasco de 3 ml; Vibrio parahaemolyticus Frascos de vidrio con tapon de rosca 500mL; Vibrio parahaemolyticus Frascos de vidrio 500mL; Vibrio parahaemolyticus Frascos de vidrio 500mL; Vibrio parahaemolyticus Gen r72h VPR72H-F 387 pb; Vibrio parahaemolyticus Gen r72h VPR72H-R 320 pb; Vibrio parahaemolyticus Gen tdh VPTDH-F 270 pb ; Vibrio parahaemolyticus Gen tdh VP-TDH-R 270 pb ; Vibrio parahaemolyticus Gen trh VPTRH-F 486 pb; Vibrio parahaemolyticus Glucosa; Vibrio parahaemolyticus Guantes de nitrilo; Vibrio parahaemolyticus Hidroclorido de Lisozima (Roche Applied Science o equivalente); Vibrio parahaemolyticus Hidróxido de sodio (NaOH); Vibrio parahaemolyticus Isopropanol absoluto ; Vibrio parahaemolyticus Kit para extracción de ADN "High Pure Template Preparation Kit" Roche o Equivalente; Vibrio parahaemolyticus L-lactosa monohidratada frasco con 450 g; Vibrio parahaemolyticus Marcador de peso molecular Peso molecular de 50pb a 100pb; Vibrio parahaemolyticus Matrices Erlenmeyer 250mL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 10 - 100µL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 20 - 200 µL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 200 - 100µL; Vibrio parahaemolyticus Micropipetas 5µL-10µL; Vibrio parahaemolyticus Motor de licuadora; Vibrio parahaemolyticus Palillos de madera; Vibrio parahaemolyticus Papel parafilm ; Vibrio parahaemolyticus Parrilla eléctrica; Vibrio parahaemolyticus Peines para cámara de electroforesis ; Vibrio parahaemolyticus Peptona de caseína; Vibrio parahaemolyticus Pinzas; Vibrio parahaemolyticus Pipetas serológicas de 10mL; Vibrio parahaemolyticus Pipetas serológicas de 2mL; Vibrio parahaemolyticus Placas con 96 pozos de fondo plano con tapa ; Vibrio parahaemolyticus Probetas 1000ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 1000ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 100ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 100ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 200ml; Vibrio parahaemolyticus Probetas 200ml; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 0,1 - 10µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 20 - 300µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 50 - 1000µL; Vibrio parahaemolyticus Puntas para micropipeta de 500 µL - 5,000µL; Vibrio parahaemolyticus Púrpura de bromocresol; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de Kovacs; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de ONPG; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de ONPG; Vibrio parahaemolyticus Reactivo de Oxidasa; Vibrio parahaemolyticus Reactivo Desoxicolato de Sodio 0.5%; Vibrio parahaemolyticus Recipientes de plástico; Vibrio parahaemolyticus Regulador salina de fosfatos (PBS) para extracción de ADN;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	18. Realizar el análisis del número de determinaciones establecidas para producto (E. coli, Salmonella sp, Vibrio cholerae y Vibrio parahaemolyticus) en áreas de cosecha de moluscos bivalvos.	25101; 25901; 25501; 27201; 53101; 53201; 35401; 33901	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Vibrio parahaemolyticus Solución de lisozima (10mg/mL en 10mM Tris - HCl, pH 8); Vibrio parahaemolyticus Solución salina Amortiguadora de fosfatos, pH 7.4 (PBS) ; Vibrio parahaemolyticus Solución salina reguladora de fosfatos; Vibrio parahaemolyticus Tampón de carga de EDTA 0.5M, pH 8; Vibrio parahaemolyticus Tampón TAE 1 X; Vibrio parahaemolyticus Tampón TAE 50 X; Vibrio parahaemolyticus Tampón TBE 0.5 X; Vibrio parahaemolyticus Tampón TBE 10 X; Vibrio cholerae Discos ONPG (o-nitrofenil-β-D-galactopiranosas); E. coli Agar bilis rojo violeta (RVBA) ; E. coli Agar Eosina Azul de Metileno de Levin (EMB-L); E. coli Agar MacConkey ; E. coli Agar nutritivo ; E. coli Agar SIM; E. coli Agar Soya Trypticaseína (T.S.A.); E. coli Agar triptona bilis X-Glucoronido; E. coli Agar Urea de Christensen; E. coli Agua desionizada ; E. coli Agua destilada; E. coli Asas ; E. coli Asas bacteriológicas ; E. coli Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; E. coli Botellas con tapa de rosca ; E. coli Caja de esterilización cuadrada de aluminio para pipetas de 25 mL ; E. coli Cajas Petri de aproximadamente 90mm de diámetro; E. coli Caldo A1; E. coli Caldo base de Muller, descarboxilasa.; E. coli Caldo citrato de Kosher ; E. coli Caldo EC (E. coli); E. coli Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); E. coli Caldo lactosado; E. coli Caldo Lauril Triptosa; E. coli Caldo Lauril Triptosa con MUG; E. coli Caldo Lauril Sulfato de Sodio; E. coli Caldo mineral modificado con glutamato frasco con 450 g ; E. coli Caldo MR-VP; E. coli Caldo triptona al 1% (triptofano); E. coli Caldo verde brillante lactosa bilis ; E. coli Campanas de Durham; E. coli Cinta testigo para procesos de esterilización por calor húmedo ; E. coli Citrato de Simmon; E. coli Cloruro de Amonio; E. coli Cloruro de Sodio (NaCl); E. coli Cucharas; E. coli Cuchillos; E. coli Cuchillos desconchadores ; E. coli Data loggers para autoclave ; E. coli Digerido enzimático de caseína ; E. coli Diluyente de Peptona al 0.1%; E. coli E. coli ATCC 25922; E. coli Electrodo combinado de pH; E. coli Electrodo plano para medir pH; E. coli Enterobacter aerogenes ATCC 13048; E. coli Espátulas; E. coli Fosfato de sodio dibásico ; E. coli Fosfato de sodio monobásico; E. coli Frasco de vidrio ámbar con capacidad de 250 mL con tapa rosca de baquelita; E. coli Frascos con tapa de rosca esterilizable 500mL; E. coli Frascos con tapa de rosca 500mL.; E. coli Frascos de dilución de vidrio de borosilicato con tapón esmerilado; E. coli Gasas; E. coli Gradillas de metal; E. coli Gradillas de plástico ; E. coli Indicador rojo de metilo ; E. coli Klebsiella pneumoniae ATCC 13883; E. coli Lámpara de luz ultravioleta ; E. coli Lámpara de luz Uv ; E. coli Lentes protectores ; E. coli L-Triptofano; E. coli Maltosa para añadir a medios de cultivo TA ; E. coli Matraz Erlenmeyer de vidrio de 1000 mL; E. coli Mecheros Bunsen; E. coli Medio MIO para identificar enterobacterias TA; E. coli Medio Triptona-Bilis-Glucuronido (TBX); E. coli Micropipeta multicanal de 8 a 12 canales; E. coli Motor de licuadora; E. coli Palitos aplicadores de madera; E. coli Pantallas de malla de fibra de vidrio; E. coli Papel indicador pH; E. coli Peptona bacteriológica; E. coli Pinzas; E. coli Pipetas de 2mL ; E. coli Pipetas graduadas de 1 mL; E. coli Pipetas graduadas de 0.1 mL; E. coli Pipetas graduadas de 5 mL; E. coli Pipetas graduadas de 10 mL; E. coli Pipetas graduadas de 2 mL; E. coli Placas de microtitulación de 96 pocillos ; E. coli Placas de Petri de vidrio, 100 mm; E. coli Probetas 100 ml; E. coli Probetas 1000 ml; E. coli Probetas 500 ml; E. coli Reactivo de Kovacs ; E. coli Reactivo de Voges-Proskauer (VP); E. coli Reactivos para la coloración de GRAM; E. coli Regulador de fosfatos solución concentrada ; E. coli Rejilla base metálica circular con diametro de 25 cm x 15.0 cm de altura; E. coli Solución Buffer; E. coli Staphylococcus aureus ATCC 29923; E. coli Telurito de potasio; E. coli Termómetro de inmersión total ; E. coli Termómetro infrarrojo; E. coli Tubos de cultivo 16x150mm con tapón de rosca; E. coli Tubos de cultivo 16x160mm con tapón de rosca; E. coli Tubos de cultivo 18x200mm con tapón de rosca.; E. coli Tubos de cultivo 18x200mm con tapón de rosca; E. coli Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca.; E. coli Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca; E. coli Tubos de cultivo 18x 150mm con tapón de rosca; E. coli Tubos de cultivo 18x 150mm con tapón de rosca; E. coli Tubos de fermentación 5x5cm; E. coli Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; E. coli Vaso de precipitados 50 mL; Salmonella Ácido clorhídrico HCl; Salmonella Agar bacteriológico; Salmonella Agar Citrato de Simmon; Salmonella Agar Cuenta estándar; Salmonella Agar hektoen enterico (AHE); Salmonella Agar Hierro Triple azúcares (TSI); Salmonella Agar Hierro-Lisina (LIA); Salmonella Agar MacConkey ; Salmonella Agar Soya Trypticaseína (T.S.A.); Salmonella Agar sulfito de bismuto (ASB); Salmonella Agar triptosa, base de sangre; Salmonella Agar Urea de Christensen; Salmonella Agar verde brillante (AVB); Salmonella Agar Xilosa Lisina Desoxicolato (XLD); Salmonella Agitador tipo Vortex; Agar Mio; Digerido Enzimatico De Soya; Salmonella Agua destilada; Salmonella Agua Peptonada Alcalina (APA); Salmonella Agua tipo 1; Salmonella Ampolletas de Bacillus stearothermophilus para esterilización en autoclave; Salmonella Antisuero de conejo policonal liofilizado; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: B; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: C; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: D; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: E; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O: F; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				O-G; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O:H; Salmonella Antisuero Monoespecifico Salmonella O:I; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly B, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly C, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente o salmonella poly D, BD DIFCO; Salmonella Antisuero polivalente O:A-I+Vi; Salmonella Antisuero somático (O) polivalente ; Salmonella Asas de nicromel ; Salmonella Asas de platino-iridio; Salmonella Asas de poliestireno ; Salmonella Autoclave ; Salmonella Autoclave ; Salmonella Auxiliar de macropipeteado ; Salmonella Bolsas de plástico estériles; Salmonella Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 10.0; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 4.0; Salmonella Buffer de referencia estándar pH 7.0; Salmonella Cajas de petri de 15x100mm; Salmonella Cajas de petri con relieve 92 mmx 16mm; Salmonella Caldo cianuro de potasio (KCN); Salmonella Caldo Dey-Engley; Salmonella Caldo infusión, cerebro corazón (BHI); Salmonella Caldo lactosado; Salmonella Caldo L-lisina decarboxilasa; Salmonella Caldo malonato; Salmonella Caldo MR-VP; Salmonella Caldo Muller-Kauffmann tetrionato-novobiocina (MKTtn); Salmonella Caldo nutritivo; Salmonella Caldo púrpura para carbohidratos; Salmonella Caldo Rappaport-vassiliadis. ; Salmonella Caldo rojo de fenol para carbohidratos; Salmonella Caldo soya-tripticaseína con sulfato ferroso; Salmonella Caldo soya-tripticaseína-iptosa; Salmonella Caldo Tetrionato (CTT); Salmonella Caldo triptona (triptófano); Salmonella Caldo Universal de preenriquecimiento; Salmonella Caldo verde brillante lactosa bilis ; Salmonella Campanas de Durham; Filtros para jeringa; Accesorios para Autoclave; Filtro de cartucho; Guantes de latex; Salmonella Cloruro de Benzalconio ; Salmonella Cloruro de Magnesio Hexahidratado; Salmonella Cloruro de Sodio (NaCl); Salmonella Colorante verde brillante (polvo); Salmonella Cono de hilo de algodón para hisopo de Spira; Salmonella Cristales de fosfato de creatina; Salmonella Cristales de Monohidrato de creatina; Salmonella Cucharas; Salmonella Detergente alcalino para lavado de material de laboratorio; Salmonella Detergente neutro para lavado de material de laboratorio ; Salmonella Discos ONPG (o-nitrofenil-â-D-galactopiranosas) ; Salmonella Dispensador de líquidos de 1-10 mL; Salmonella Electrodo de pH plano para agares; Salmonella Embudo de vidrio; Salmonella Equipo de filtración por membrana; Salmonella Escalpele de acero inoxidable; Salmonella Etanol al 70%; Salmonella Filtros de membrana; Salmonella Fosfato de Potasio Monobásico (KH2PO4); Salmonella Fosfato de sodio dibásico dodecahidratado (Na2HPO4.12H2O); Salmonella Frasco de plástico de 1000 mL; Salmonella Frasco de polipropileno con tapa rosca; Salmonella Frascos de vidrio 500mL; Salmonella Glicerina purificada; Salmonella Gradillas de metal; Salmonella Guantes de asbesto; Salmonella Hidróxido de potasio (KOH); Salmonella Hidróxido de sodio (NaOH); Salmonella Hipoclorito de Sodio; Salmonella Hisopo de Alambre para hisospos de Moore; Salmonella Indicador de esterilidad para horno calor seco; Salmonella Jeringa estéril desechable de 10 mL ; Salmonella Leche descremada, desecada ; Salmonella Matrices Erlenmeyer 1 L ; Salmonella Matrices Erlenmeyer 500mL; Salmonella Matrices Erlenmeyer de 2 L; Salmonella Matrices Erlenmeyer de 4 L; Salmonella Mecheros Bunsen; Salmonella Medio MIO frasco ; Salmonella Medio para prueba de movilidad (semisólido); Salmonella Medio Rappaport-Vassiliadis (RV/S); Salmonella NIT1 (X2) + NIT2 (X2); Salmonella Novobiocina vial con 1 gramo; Salmonella Oxalato de verde de Malaquita; Salmonella Palillos de madera; Salmonella Peptona de caseína; Salmonella Pinzas; Salmonella Pipetas de 2 mL; graduadas en 0.1mL; Salmonella Pipetas de 5 mL; graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas de 1 mL graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas de 10 mL graduadas en 0.1 mL; Salmonella Pipetas serológicas 2mL ; Salmonella Pipeteador automático; Salmonella Porta objetos para microscopio 25x75mm ; Salmonella Rack abridor para bolsa stomacher; Salmonella Reactivo de beta galactosidasa . 2-Nitrophenyl-â-D-galactopyranoside 2 ; Salmonella Reactivo de Kovacs; Salmonella Reactivo de ONPG; Salmonella Reactivos API 20E; Salmonella Reactivos para la prueba de Voges-Proskauer (VP); Salmonella S. abortus equi ATCC 9842; Salmonella S. diarizonae ATCC 12325; Salmonella S. diarizonae ATCC 29934; Salmonella Salmonella Typhimurium ATCC 14028; Salmonella Solución amortiguadora pH2 (incolora); Salmonella Solución de bromocresol púrpura al 0.02%; Salmonella Solución de celulosa al 1%; Salmonella Solución de KOH al 40%; Salmonella Solución de NaOH; Salmonella Solución de papaina al 5%; Salmonella Solución de verde brillante al 1%; Salmonella Solución de yodo-yoduro de potasio; Salmonella Solución indicadora de rojo de metilo; Salmonella Solución salina fisiológica ; Salmonella Solución salina fisiológica formalinizada; Salmonella Suplemento de Novobiocina; Salmonella Tergitol 7 Aniónico; Salmonella Termómetro de máximas ; Salmonella Tijeras; Salmonella Tiras API 20E Biomerieux ; Salmonella Tiras reactivas para pH; Salmonella Tritón X-100; Salmonella Tubos de ensayo 20x150mm; Salmonella Tubos de ensayo 16x150mm ; Salmonella Tubos para serología 10x75mm o de 13x100mm; Salmonella Unidad filtradora tipo pirinola de 0.45 uM caja con 100 piezas; Salmonella Varillas de vidrio; Salmonella Vaso de

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	18. Realizar el análisis del número de determinaciones establecidas para producto (E. coli, Salmonella sp, Vibrio cholerae y Vibrio parahaemolyticus) en áreas de cosecha de moluscos bivalvos.	25101; 25901; 25501; 27201; 53101; 53201; 35401; 33901	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	tr licuadora para homogeneizador peristáltico; Salmonella Vasos de precipitado de 1L; Salmonella Vasos de precipitados de 250 mL; Salmonella Vasos de precipitados de 50 mL; Salmonella Verde Malaquita; Salmonella Yodo/Yoduro de potasio; Vibrio cholerae Agar bacteriológico; Vibrio cholerae Agar base sangre; Vibrio cholerae Agar celobiosa polimixina colistina modificado mCPC; Vibrio cholerae Agar de Hierro Kligler (KIA); Vibrio cholerae Agar Hierro-Lisina (LIA); Vibrio cholerae Agar inclinado arginina glucosa; Vibrio cholerae Agar sangre; Vibrio cholerae Agar Soya Tripticasa (AST); Vibrio cholerae Agar Soya Tripticaseína (T.S.A.); Vibrio cholerae Agar T1N1 y T1N3 (1% triptona y 1 % o 3 % NaCl); Vibrio cholerae Agar Tiosulfato de Sodio ; Vibrio cholerae Agar Tiosulfato de Sodio Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio cholerae Agar Triple Azúcar Hierro (TSI); Vibrio cholerae Agar Urea de Christensen; Vibrio cholerae Agua destilada ; Vibrio cholerae Agua Peptonada Alcalina (APA); Vibrio cholerae Anti-Dig AP [Anti-digoxigenina fosfatasa alcalina, fragmentos Fab]; Vibrio cholerae Antisero monovalente Inaba; Vibrio cholerae Antisero monovalente O139; Vibrio cholerae Antisero monovalente Ogawa; Vibrio cholerae Antisero polivalente O1; Vibrio cholerae Asas bacteriológicas; Vibrio cholerae Base Moeller descarboxilasa ; Vibrio cholerae Bioquímicas miniaturizadas API 20 E; Vibrio cholerae Bolsas de papel para esterilizar material; Vibrio cholerae Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Vibrio cholerae Bote de polipropileno blanco, con tapa de rosca, autoclavable de 1000 ml; Vibrio cholerae Botellas con tapa de rosca ; Vibrio cholerae Caja Petri estéril, desechable, sin división, de 90 x 15 mm ; Vibrio cholerae Cajas petri 15x150mm; Vibrio cholerae Caldo peptona de caseína; Vibrio cholerae Caldos T1N0, T1N3, T1N6, T1N8, T1N10; Vibrio cholerae Citrato de solución salina estándar 1 × SSC, 5 × SSC, 20 × SSC; Vibrio cholerae Citrato férrico; Vibrio cholerae Citrato férrico amónico; Vibrio cholerae Citrato sales biliares sacarosa (TCBS); Vibrio cholerae Cloruro de Sodio (NaCl); Vibrio cholerae Colorante púrpura de bromocresol (Polvo); Vibrio cholerae Cucharas; Vibrio cholerae Cuchillos desenchadores; Vibrio cholerae Discos ONPG (o-nitrofenil-β-D-galactopiranosas) ; Vibrio cholerae Equipo de filtración por membrana; Vibrio cholerae Espátulas; Vibrio cholerae Extracto de levadura; Vibrio cholerae Filtros de membrana; Vibrio cholerae Frasco de 3 ml; Vibrio cholerae Frascos 500mL; Vibrio cholerae Frascos de dilución de vidrio de borosilicato con tapón esmerilado; Vibrio cholerae Gelatina nutritiva; Vibrio cholerae Glucosa; Vibrio cholerae Guante de malla de acero inoxidable; Vibrio cholerae Hidróxido de sodio (NaOH); Vibrio cholerae Medio AKI; Vibrio cholerae Micropipeta multicanal de 8 a 12 canales; Vibrio cholerae Micropipetas 10mL; Vibrio cholerae Micropipetas 1mL ; Vibrio cholerae Micropipetas 2mL ; Vibrio cholerae Micropipetas 5mL ; Vibrio cholerae Motor de licuadora; Vibrio cholerae Palillos de madera ; Vibrio cholerae Peptona de caseína; Vibrio cholerae Pinzas; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 1mL ; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 2mL ; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 5mL ; Vibrio cholerae Pipetas automáticas 10mL ; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 10mL; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 1mL ; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 2mL ; Vibrio cholerae Pipetas serológicas 5mL ; Vibrio cholerae Placas de microtitulación 96 pozos de fondo plano con tapa; Vibrio cholerae Placas de microtitulación con 96 pozos de fondo "V" con tapa; Vibrio cholerae Puntas para micropipeta; Vibrio cholerae Púrpura de bromocresol; Vibrio cholerae Reactivo de Oxidasa; Vibrio cholerae Reactivo Desoxicolato de Sodio 0.5%; Vibrio cholerae Reactivos API 20E; Vibrio cholerae Solución de hibridación (BSA, SDS, PVP en 5 × SSC); Vibrio cholerae Solución de lisis (NaOH 0.5 M, NaCl 1.5 M) (Maas I) - (R94) ; Vibrio cholerae Solución de NaCl al 2% ; Vibrio cholerae Solución de sarkosil al 10% (N-lauroil-sarcosina, sal de sodio) - (R96) ; Vibrio cholerae Solución madre de proteínaasa K (20 mg / ml); Vibrio cholerae Solución MgCl 2; Vibrio cholerae Solución neutralizante (Tris-HCl 1,0 M, pH 7,0 en NaCl 2,0 M) ; Vibrio cholerae Solución salina 0.85% en dH 2 O ; Vibrio cholerae Solución SDS al 10% (dodecilsulfato de sodio) - (R92) ; Vibrio cholerae Solución salina tamponada con fosfato (PBS); Vibrio cholerae Soluciones buffer Ph 4.0; Vibrio cholerae Soluciones buffer Ph 7.0; Vibrio cholerae Suero monovalente Vibrio cholerae O139; Vibrio cholerae Suero monovalente Vibrio cholerae INABA; Vibrio cholerae Suero monovalente Vibrio cholerae Ogawa; Vibrio cholerae Suero Polivalente Vibrio cholerae NO O1 O139 ; Vibrio cholerae Suero polivalente Vibrio cholerae O1; Vibrio cholerae Tampón de acetato de amonio 2M ; Vibrio cholerae Termómetro inmersión total; Vibrio cholerae Tijeras; Vibrio cholerae Tinas de plástico con tapa (300-500 ml); Vibrio cholerae Tiosulfato de sodio (Hipsosulfito de sodio); Vibrio cholerae Tiras de diagnóstico; Vibrio cholerae Triptona; Vibrio cholerae Tubos de dilución; Vibrio cholerae Tubos de vidrio con tapas de rosca de baquelita de 13 x 100mm; Vibrio cholerae Tubos de vidrio con tapas de rosca de baquelita de 16 x 150mm; Vibrio cholerae Tubos de vidrio con tapas de rosca de baquelita de 18 x 150mm; Vibrio cholerae Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Vibrio cholerae Vibrio por PCR primer TDH FWD; Vibrio cholerae Vibrio por PCR primer TDH REV; Vibrio parahaemolyticus Agar cromogénico para Vibrio ; Vibrio parahaemolyticus Agar cromogénico para Vibrio ; Vibrio parahaemolyticus Agar inclinado arginina glucosa; Vibrio parahaemolyticus Agar Movilidad; Vibrio parahaemolyticus Agar sacarosa V. parahaemolyticus (VPSA); Vibrio parahaemolyticus Agar Soya Tripticasa (AST); Vibrio parahaemolyticus Agar Soya Vibrio parahaemolyticus Tubo para PCR 0.2 mL; Vibrio parahaemolyticus Tubos cónicos de 50mL; Vibrio parahaemolyticus Tubos de 1.5mL Eppendorf o equivalente ; Vibrio parahaemolyticus Tubos de dilución; Vibrio parahaemolyticus Tubos de ensayo con tapón de rosca de 13 x 100mm; Vibrio parahaemolyticus Tubos de ensayo con tapón de rosca de 16 x 150mm; Vibrio parahaemolyticus Tubos de ensayo con tapón de rosca de 20 x 200mm; Vibrio parahaemolyticus Vaso de licuadora para homogeneizador peristáltico; Vibrio parahaemolyticus Vasos de licuadora; Subcontratación de servicios con terceros; Mantenimiento de Equipo e instrumentos; Equipo médico y de Laboratorio para refrigerador

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP		25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 33901	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Ficotoxinas marinas Agitador de vidrio; Ficotoxinas marinas Agitador magnético; Ficotoxinas marinas Agitador tipo Vórtex; Micropipeta; Solución Buffer Ph ≈9.18, Trazable A Cenam Ref. S2044; Ficotoxinas marinas Agua tipo 1 ; Ficotoxinas marinas Agua tipo II; Ficotoxinas marinas Barras magnéticas (Magnetos); Ficotoxinas marinas Careta ; Ficotoxinas marinas Cepillos de cerdas duras; Ficotoxinas marinas Charola de acero inoxidable; Ficotoxinas marinas Cloruro de sodio (NaCl); Ficotoxinas marinas Columna Vydac 201TP C18de 25 cm x 4.6 mm de diametro x 5µm de tamaño de partícula (o equivalente); Ficotoxinas marinas Columna EVO; Ficotoxinas marinas Columna para HPLC C8; Ficotoxinas marinas Cromatógrafo de Líquidos de alta eficiencia (HPLC); Ficotoxinas marinas Cronómetro; Ficotoxinas marinas Cuchilla para vaso de acero inoxidable ; Ficotoxinas marinas Cuchillos desconchadores ; Ficotoxinas marinas Desecante azul; Ficotoxinas marinas Detergente alcalino; Ficotoxinas marinas Electrodo para medición de pH de 0-14; Ficotoxinas marinas Embudo de cristal de cuello corto; Ficotoxinas marinas Embudo de cristal de cuello largo; Ficotoxinas marinas Embudo de separación ; Ficotoxinas marinas Esándar primario, REACTIVO DE REF NRC CRM-dcgtx2&3; Ficotoxinas marinas Escobillón con mango de alambre de 42 cm con cepillo de cerda de 19 cm de 5 cm de ancho; Ficotoxinas marinas Espátulas; Ficotoxinas marinas Estándar Dihidroccloruro de Saxitoxina (PSP) ; Ficotoxinas marinas Estándar primario, REACTIVO DE REF NRC-CRM-DA; Ficotoxinas marinas Estándar Secundario De Ácido Domoico; Ficotoxinas marinas Estándares de ácido okadaico; Ficotoxinas marinas Éter dietílico (EDE) o diclorometano (DCM*) grado reactivo; Ficotoxinas marinas Frasco de polipropileno con tapa de rosca; Ficotoxinas marinas Frasco de vidrio con tapa de rosca; Ficotoxinas marinas Gasas; Ficotoxinas marinas Guantes de asbesto; Ficotoxinas marinas Guantes de látex; Ficotoxinas marinas Guantes de nitrilo; Ficotoxinas marinas Heptano Sulfónico grado HPLC; Ficotoxinas marinas Hidróxido de sodio, grado reactivo; Ficotoxinas marinas Homogeneizador ; Ficotoxinas marinas Indicador Biológico para autoclave; Ficotoxinas marinas Jaulas con bebederos para ratones; Ficotoxinas marinas Jeringas estériles desechables de 1 mL y aguja 26 G; Ficotoxinas marinas Kit Abraxis PP2A para Ácido okadaico (DSP) ; Ficotoxinas marinas Kit Reveal 2.0 para Ácido Domoico (ASP); Ficotoxinas marinas Kit Marbioc para Brevitoxina (NSP); Ficotoxinas marinas Kit AquaBS para Saxitoxina (PSP); Ficotoxinas marinas Lentes de protección; Ficotoxinas marinas Lentes de protección; Ficotoxinas marinas Licuadora; Ficotoxinas marinas Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 100 mL; Ficotoxinas marinas Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 250 mL; Ficotoxinas marinas Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 500 mL ; Ficotoxinas marinas Matraz Kitazato; Ficotoxinas marinas Matraz volumétrico de 100 mL; Ficotoxinas marinas Matraz volumétrico de 1000 mL; Ficotoxinas marinas Matraz volumétrico de 2000mL; Ficotoxinas marinas Matriz CRM-ZERO-MUS; Ficotoxinas marinas Metanol grado HPLC; Ficotoxinas marinas Micropipeta de 100µL a 1000µL; Ficotoxinas marinas Micropipetas 1mL; Ficotoxinas marinas Micropipetas 5mL; Ficotoxinas marinas Micropipetas de 10 – 100 µL; Ficotoxinas marinas Papel aluminio ; Ficotoxinas marinas Papel filtro Whatman # 1; Ficotoxinas marinas Papel indicador de pH 1 - 5; Ficotoxinas marinas Parafilm; Ficotoxinas marinas Pipeta de multicanal, 8 canales, volumen de 30-300 µL; Ficotoxinas marinas Pipeta graduada de 10 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 10 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 15 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 20 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 25 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 30 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 50 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas graduadas de 1 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas graduadas de 10 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas graduadas de 5 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas multicanal 50 – 250 µL; Ficotoxinas marinas Pipetas volumétricas de varios volúmenes clase "A"; Ficotoxinas marinas Pipeteador automático; Ficotoxinas marinas Placa de microtitulación con 12 tiras de 8 pocillos; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 100 mL; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 250 mL; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 50 mL; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 500 mL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 10 - 100 µL ;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Cumplir los lineamientos del Programa Mexicano de Sanidad de Moluscos Bivalvos, incluyendo la clasificación sanitaria de áreas de cosecha y el establecimiento de un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos Algales Nocivos (Marea Roja), con fines de protección a la salud pública y la aplicación de medidas preventivas de manera oportuna, tendientes a evitar el consumo de moluscos bivalvos contaminados.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	19. Realizar análisis de biotoxinas marinas en moluscos bivalvos de acuerdo con lo establecido por COFEPRIS (pruebas para detección de PSP, ASP y DSP en los Estados con litoral en el Océano Pacífico y PSP, ASP, DSP y NSP en los Estados del Golfo de México) de acuerdo con los criterios técnicos establecidos por COFEPRIS.	25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 33901	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 100 µL a 1000 µL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 10mL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 1mL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 30 a 300 uL, Bolsa con 200 piezas; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 5 mL; Ficotoxinas marinas Puntas PD 2.5mL; Ficotoxinas marinas Ratonces cepa NIH; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 10 ; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 2.0; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 4.0 ; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 7.0 ; Ficotoxinas marinas Solución de metanol al 50%; Ficotoxinas marinas Solución estándar Dihidrociluro de Saxitoxina (PSP) ; Ficotoxinas marinas Subcontratación de servicios con terceros; Ficotoxinas marinas Tamiz ; Ficotoxinas marinas Termómetro de inmersión parcial ; Ficotoxinas marinas Termómetro de inmersión total ; Ficotoxinas marinas Tetraetilamonio fosfato grado HPLC; Ficotoxinas marinas Tiras reactivas para pH; Ficotoxinas marinas Tubo de Centrifuga 15 mL con tapón de rosca; Ficotoxinas marinas Tubos de centrifuga de 50 mL con tapón de rosca; Ficotoxinas marinas Tubos estériles graduados; Ficotoxinas marinas Tween 60; Ficotoxinas marinas Varillas de vidrio; Ficotoxinas marinas Vaso de licuadora ; Ficotoxinas marinas Vaso de precipitado de plástico de 150 mL; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vidrio de 100 mL; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vidrio de 1000 mL; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vidrio de 4000 mL; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vidrio de 600 mL; Ficotoxinas marinas Vial de buffer de dilución para fosfatasa; Ficotoxinas marinas Vial de solución de paro de la reacción ; Ficotoxinas marinas Vial de solución stock de buffer ; Ficotoxinas marinas Vial de sustrato cromogénico ; Ficotoxinas marinas Vial de vidrio con tapa de 2ml; Ficotoxinas marinas Viales de vidrio con tapa de 4.0 mL ; Ficotoxinas marinas Viales de vidrio con tapas de teflón; Ficotoxinas marinas Viales de vidrio de color ámbar con tapa; Ficotoxinas marinas Vidrio de reloj; Agitador vortex; Lector de microplacas; Vaso de acero inoxidable (biotoxinas marinas)
LESP	20. Realizar las determinaciones de fitoplancton en agua de mar con base en los lineamientos emitidos por la COFEPRIS.	25901; 25501; 53101; 35401; 33901	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Toallas limpiadoras; Fitoplacton Acetato de sodio; Fitoplacton Ácido acético glacial; Fitoplacton Acetato de lugol; Fitoplacton Cámara digital; Fitoplacton Camara Segwick-Rsfter; Fitoplacton Cámara de sedimentación Utermol; Fitoplacton Charolas para cuantificación de enterococos en agua de mar; Fitoplacton Cubreobjetos; Fitoplacton Electrodo para potenciómetro; Fitoplacton Filtro cartucho para Sistema de purificación de agua GenPure Pro ; Fitoplacton Filtros para jeringa (acrodiscos); Fitoplacton Microscopio; Fitoplacton Pipeta serológica de 1 mL; Fitoplacton Pipeta serológica de 2 mL; Fitoplacton Pipeta serológica de 5 mL; Fitoplacton Pipeta serológica de 10 mL; Fitoplacton Porta objetos ; Fitoplacton Vaselina; Fitoplacton Subcontratación de servicios con terceros; Cámara De Sedgewick Rafter de Plástico (50X20X1) S50 Ó S52; Equipo médico y de Laboratorio para Autoclave; Centrifuga; Calificación de Equipo HPLC marca Perkin Elmer Modelo Altus-A10 (ATO-027); Mantenimiento y calificación de equipo de absorción atómica (ATO-002); Refrigerador; Yodo en cristales ; Yoduro de potasio

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	21. Ratificar o notificar el nombre del personal responsable estatal de los programas de sal y harinas para el ejercicio 2024.	21101; 21401; 31603; 32301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Papelería; Insumos para impresoras; Memorias usb; Internet; Disco duro externo de 1 a 4 terabytes; Arrendamiento de equipo de cómputo
APCRS	22. Participar en la capacitación virtual de los programas de sal y harinas (responsable(s) estatales de proyecto).	32301; 21401; 31603	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Arrendamiento de equipo de cómputo; Insumos para impresoras; Memorias usb; Internet; Arrendamiento de equipo de cómputo; Disco duro externo de 1 a 4 terabytes

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	23. Enviar actualización del padrón estatal de salineras, envasadoras de sal y molinos de harina de trigo y maíz.	32301; 21101; 21401; 31603	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET	Arrendamiento de equipo de cómputo; Papelería; Insumos para impresoras; Memorias usb; Internet; Disco duro externo de 1 a 4 terabytes
APCRS	24. Realizar visitas de verificación a las salineras y envasadoras de sal tomando como referencia el padrón actualizado.	21101; 21401; 25101; 25501; 26102; 33603; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelería; Memorias usb; Disco duro externo de 1 a 4 terabytes; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastilla DPD; Rojo fenol; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Impresión de sellos auto adheribles para muestreo; Material impreso: actas de verificación, solicitud de análisis, ordenes, citatorios, cédulas, papel seguridad, formato para solicitud de muestras, fajillas; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Casetas/peaje; gastos de camino; Aditivos y lubricantes para vehículos
APCRS	25. Realizar el muestreo de sal durante las visitas de verificación sanitaria para constatación de adición de nutrimentos (yodo y flúor), en envasadoras y también en puntos de venta de sal, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	21101; 21601; 25401; 25501; 26102; 27201; 33603; 33901; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; SUBCONTRATACION DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Jabón; Gel antibacterial; Combustibles; Aditivos y lubricantes para vehículos; Cofias o cubrepelo; Cubrebocas; Guantes de látex; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Papelería en general; Pago de determinaciones analíticas en laboratorio tercero autorizado de microbiología o plaguicidas en alimentos; Impresión de sellos auto adheribles para muestreo; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Casetas/peaje; gastos de camino; Aditivos y lubricantes para vehículos
APCRS	26. Realizar visitas de verificación a los molinos de harinas de maíz y trigo tomando como referencia el padrón actualizado.	21101; 21401; 25101; 25501; 26102; 33603; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelería; Memorias usb; Disco duro externo de 1 a 4 terabytes; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastilla DPD; Rojo fenol; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Impresión de sellos auto adheribles para muestreo; Material impreso: actas de verificación, solicitud de análisis, ordenes, citatorios, cédulas, papel seguridad, formato para solicitud de muestras, fajillas; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Casetas/peaje; gastos de camino; Aditivos y lubricantes para vehículos
APCRS	27. Realizar el muestreo de harinas de trigo y maíz durante las visitas de verificación sanitaria para constatación de adición de nutrimentos (zinc, ácido fólico y hierro), en molinos de harinas de maíz y trigo, también en puntos de venta de estos productos de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	21101; 21601; 25401; 25501; 26102; 27201; 33603; 33901; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; SUBCONTRATACION DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Jabón; Gel antibacterial; Combustibles; Aditivos y lubricantes para vehículos; Cofias o cubrepelo; Cubrebocas; Guantes de látex; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Papelería en general; Pago de determinaciones analíticas en laboratorio tercero autorizado de microbiología o plaguicidas en alimentos; Impresión de sellos auto adheribles para muestreo; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Casetas/peaje; gastos de camino

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	28. Notificar los resultados de análisis de los productos de sal y harinas a la COFEPRIS de manera mensual mediante el Sistema Electrónico Autorizado en los formatos oficiales, incluyendo la cédula aplicada de la constatación de la adición de nutrimentos a sal y harinas de los establecimientos visitados (salineras, envasadoras de sal y molinos de trigo y maíz) de conformidad con los lineamientos correspondientes.	21101; 21401; 25501; 26102; 31603; 32301; 35501; 37501; 39202	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	Papelería; Insumos para impresoras; Memorias usb; Internet; Arrendamiento de equipo de cómputo; Disco duro externo de 1 a 4 terabytes; Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para vehículos; Etiqueta autoadherible para identificación de muestra; Casetas/peaje; gastos de camino; Aditivos y lubricantes para vehículos
LESP	29. Realizar las determinaciones especificadas en la sábana de muestreo para sal (yodo y flúor), de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	53101; 25501; 25101	EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS	Fluor en Sal. Balanza analítica con sensibilidad de 0.1 mg calibrada y/o verificada; Fluor en Sal. Potenciómetro calibrado y/o verificado con escala en milivolts relativos que permita mediciones de 0.1 mV (0.001 unidades de pH); Fluor Sal Electrodo combinado de ion selectivo para flúor; Fluor en Sal Agitador magnético; Fluor en Sal. Vasos de precipitados de polietileno o polipropileno de 100, 150, 250 y 1000 mL; Fluor en Sal. Dosificador Brand 50 mL; Fluor en Sal Matraces volumétricos de 200, 500, 1000 y 2000 mL, verificados; Fluor en Sal Frascos de plástico de 1000 mL de boca ancha; Fluor en Sal Bureta de 50 y 100 ml verificadas; Fluor en Sal. Micropipetas de 1, 5 y 10 mL, verificadas y/o calibradas.; Fluor en Sal. Pizeta; Fluor en Sal. Papel secante; Fluor en Sal. Barra magnética cubierta de teflón de 1 cm; Fluor en Sal. Cloruro de sodio (NaCl), grado reactivo libre de flúor.; Fluor en Sal. Fluoruro de sodio (NaF) con certificado de trazabilidad o solución certificada de ion Flúor de 1 000 mg de F/L; Fluor en Sal. Solución amortiguadora TISAB II con certificado de análisis.; Fluor en Sal. Ácido clorhídrico 1M. Medir 83 mL de HCl concentrado, disolver en 500 mL y llevar a 1 L con agua; Yoduro en Sal. Balanza analítica con sensibilidad de ± 0.1 mg calibrada y/o verificada; Yoduro en Sal. Placa de calentamiento con control de temperatura.; Yoduro en Sal. Agitador magnético; Yoduro en Sal. Matraces volumétricos de 100 mL, 250 mL y 1000 mL con certificado y/o verificados.; Yoduro en Sal. Matraces erlenmeyer de 250 mL.; Yoduro en Sal. Vasos de precipitados de 100 y 600 mL; Yoduro en Sal. Pipetas volumétricas de 5, 10, 15 y 50 mL, con certificado y/o verificadas.; Yoduro en Sal. Pipetas graduadas de 5 y 10 mL, verificadas y/o certificadas.; Yoduro en Sal. Dosificador, verificado y/o calibrado; Yoduro en Sal. Microbureta de 5 mL con divisiones de 0.01 mL verificada y/o con certificado; Yoduro en Sal. Bureta digital, verificada y/o calibrada.; Yoduro en Sal. Vidrios de reloj, para tapar los vasos de precipitados durante el calentamiento.; Yoduro en Sal. Papel filtro Whatman no. 1 o similar; Yoduro en Sal. Ácido ortofosfórico (H3PO4) de 85% mínimo de pureza.; Yoduro en Sal. Ácido salicílico C6H4 (OH) COOH; Yoduro en Sal. Dicromato de potasio K2Cr2O7 grado estándar con certificado de trazabilidad; Yoduro en Sal. Agua de bromo saturada, con certificado de análisis.; Yoduro en Sal. Solución de tiosulfato de sodio, Na2S2O3 0.1 N, con certificado de trazabilidad; Yoduro en Sal. Biyodato de potasio anhidro, KH(IO3)2; Yoduro en Sal. Yodato, KIO3; Yodato en Sal. Balanza analítica con sensibilidad de ± 0.1mg calibrada y/o verificada; Yodato en Sal. Agitador magnético. ; Yodato en Sal. Agitador mecánico (opcional); Yodato en Sal. Matraces aforados de 100 y 250 mL con certificado y/o verificados. ; Yodato en Sal. Matraces de yodo de 250 mL con tapón; Yodato en Sal. Pipetas volumétricas de 5, 10, 15 y 50 mL con certificado y/o verificadas.; Yodato en Sal. Pipetas graduadas de 5 y 10 mL.; Yodato en Sal. Vasos de precipitados de 100 y 250 mL.; Yodato en Sal. Dosificador, verificado y/o calibrado; Yodato en Sal. Microbureta de 5 mL graduada en 0.01 con certificado y/o verificada. ; Yodato en Sal. Bureta digital, calibrada y/o verificada.; Yodato en Sal. Papel filtro Whatman No. 1 o similar.; Yodato en Sal. Barras magnéticas para agitación; Yodato en Sal. Ácido Sulfúrico (H2SO4); Yodato en Sal. Yoduro de potasio grado reactivo; Yodato en Sal. KIO3 patrón certificado; Yodato en Sal. Tiosulfato de sodio, Na2S2O3; Yodato en Sal. Biyodato de potasio anhidro, KH(IO3)2; Yodato en Sal. Dicromato de potasio anhidro K2Cr2O7, grado estándar; Yodato en Sal. Anaranjado de metilo

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Mantener las acciones de control sanitario mediante la fortificación de alimentos (sal y harinas de trigo y maíz) para la prevención de enfermedades derivadas por la falta de nutrimentos, incluso durante las emergencias sanitarias.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	30. Realizar las determinaciones especificadas en la sábana de muestreo para harinas (zinc, ácido fólico y hierro), de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25101; 25501; 25901; 53101	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO	Harinas - Metales. Solución Estándares de referencia certificadas de Fe; Harinas - Metales. Solución Estándares de referencia certificadas de Zinc.; Harinas - Metales. Agua destilada deionizada, con un grado máximo de conductividad de 1 µmho/cm a 25°C.; Harinas - Metales. Ácido nítrico (densidad específica 1,41), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido nítrico (densidad específica 1,41), contenido de mercurio muy bajo.; Harinas - Metales. Ácido perclórico (densidad específica 1,67), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido clorhídrico (densidad específica 1,19), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido sulfúrico (densidad específica 1,84), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido sulfúrico 1 N a partir de la solución grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido nítrico 65% v/v grado RA.; Harinas - Metales. Peróxido de hidrógeno (densidad específica 1,12).; Harinas - Metales. Hidróxido de sodio granalla reactivo RA.; Harinas - Metales. Aire comprimido seco y limpio.; Harinas - Metales. Gases: acetileno, óxido nítrico, argón y nitrógeno, grado absorción atómica.; Harinas - Metales. Nitrato de Magnesio hexahidratado Mg(NO3)2 .6H2O ; Harinas - Metales. Ácido clorhídrico.; Harinas - Metales. Ácido nítrico HNO3 ; Harinas - Metales. Yoduro de Potasio ; Harinas - Metales. Cloruro de Potasio ; Harinas - Metales. Nitrato de Magnesio ; Harinas - Metales. Hidróxido de sodio; Harinas - Metales. Borohidruro de sodio.; Harinas - Metales. Ácido sulfúrico concentrado ; Harinas - Metales. Ácido nítrico concentrado de muy baja concentración de mercurio; Harinas - Metales. Matrices Kjeldahl de 500 ml y 800 ml.; Harinas - Metales. Sistema de reflujo con refrigerante; Harinas - Metales. Crisoles Vycor de 40 a 50 ml de capacidad.; Harinas - Metales. Crisoles de platino de 40 a 50 ml de capacidad.; Harinas - Metales. Matrices Erlenmeyer de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Matrices volumétricos de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Matrices redondos de fondo plano de 50 ml.; Harinas - Metales. Bombas Parr.; Harinas - Metales. Micropipetas o pipetas de Eppendorf de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Puntas de plástico para micropipetas.; Harinas - Metales. Papel filtro Whatman No. 2.; Harinas - Metales. Perlas de ebullición.; Harinas - Metales. Varillas de plástico.; Harinas - Metales. Tubos de ensayo graduados de propilen o propileno de 15 ml.; Harinas - Metales. Recipientes de propilen o propileno.; Harinas - Metales. Embudos de filtración de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Jabón neutro.; Harinas - Metales. Lámparas de cátodo hueco o de descarga sin electrodos para determinar fierro y zinc.; Harinas - Metales. Fuente de radiofrecuencia en caso de usar lámparas de descarga.; Harinas - Metales. Automuestreador y recirculador de agua.; Harinas - Metales. Placa de calentamiento con regulador que alcance una temperatura de 400 a 450°C.; Harinas - Metales. Horno de microondas.; Harinas - Metales. Autoclave que alcance 121 ± 5°C o 15 lb de presión.; Harinas - Metales. Centrífuga de laboratorio capaz de mantener 1600 rpm.; Harinas - Metales. Espectrómetro de absorción atómica con flama, horno de grafito, generador de hidruros o vapor frío; Harinas - Metales. Balanza analítica con sensibilidad de 0,1 mg.; Harinas - Metales. Mufla capaz de mantener una temperatura de 550 ± 10°C.; Harinas - Metales. Horno de calentamiento (estufa) con intervalo de temperatura de 120 ± 5°C.; Harinas - Ac.Fólico. Cloruro de calcio fundido o granulado para análisis.; Harinas - Ac.Fólico. Fosfato diácido de potasio anhidro.; Harinas - Ac.Fólico. Fosfato ácido di-potásico anhidro; Harinas - Ac.Fólico. Hidróxido de sodio en lentejas para análisis.; Harinas - Ac.Fólico. Cristales de cloruro de sodio para análisis.; Harinas - Ac.Fólico. Alcohol etílico absoluto.; Harinas - Ac.Fólico. Amilasa.; Harinas - Ac.Fólico. Lactosa.; Harinas - Ac.Fólico. Matraz Erlenmeyer de vidrio de 250 ml.; Harinas - Ac.Fólico. Matraz aforado de vidrio de 100, 250 y 500 ml. (el material de vidrio debe ser actínico); Harinas - Ac.Fólico. Tapones de vidrio; Harinas - Ac.Fólico. Micropipetas.; Harinas - Ac.Fólico. Autoclave.; Harinas - Ac.Fólico. Incubadora a 35°C ± 1°C.; Harinas - Ac.Fólico. Espectrofotómetro; Harinas - Ac.Fólico. Centrífuga.; Harinas - Ac.Fólico. CEPA Lactobacillus casei ATCC 7469.; Harinas - Ac.Fólico. Leche descremada en polvo grado reactivo.; Harinas - Ac.Fólico. Caldo Micro Inoculum.; Harinas - Ac.Fólico. Agar bacteriológico.; Harinas - Ac.Fólico. Caldo Bacto Lactobacilli MRS.; Harinas - Ac.Fólico. Medio de prueba para ácido fólico.; Harinas - Ac.Fólico. Bacto Lactobacilli MRS-agar (MRS-agar).

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	31. Enviar a la COFEPRIS el informe de reunión intersectorial que coordine el área de protección contra riesgos sanitarios para la revisión de la situación de la brucelosis en la entidad federativa, identificando las principales acciones en materia de protección contra riesgos sanitarios que se deben implementar a nivel estatal y municipal.	21101; 21201; 29401; 31801; 35301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIO POSTAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo
	32. Enviar a la COFEPRIS el padrón actualizado de elaboradores y puntos de venta de quesos artesanales que se comercializan en la entidad federativa.	21101; 21201; 31801; 29401; 35301; 35501; 26102; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Combustibles; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje y alimentación
	33. Enviar a la COFEPRIS resultados del monitoreo de Brucella spp en productos lácteos comercializados en la entidad federativa.	21101; 21201; 31801; 29401; 35301; 35501; 26102; 37201; 37501; 25501; 33901; 27101; 27201	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS INTEGRALES; VESTUARIO Y UNIFORMES.; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Combustibles; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje y alimentación; Hielera; Gel refrigerante; Termómetro; Subcontratación de servicio analítico con terceros para determinación de Brucella spp en productos lácteos.; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95
	34. Enviar a la COFEPRIS informe sobre acciones de capacitación y fomento sanitario realizado con elaboradores de quesos artesanales.	21101; 21201; 35301; 35501; 26102; 37201; 37501; 27101; 27201	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES.; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VESTUARIO Y UNIFORMES.; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Combustibles; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje y alimentación; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
	35. Enviar a la COFEPRIS reporte semestral y anual de los resultados del seguimiento de la reunión de Intersectorial, identificando los avances y resultados obtenidos en materia de protección contra riesgos sanitarios.	21101; 21201; 31801; 29401; 35301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA.; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo
LESP	36. Realizar las determinaciones especificadas de Brucella spp en productos lácteos, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 53101; 53201	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Brucella spp por PCR en tiempo real Toallas limpiadoras; Brucella spp por PCR en tiempo real BRU1S711F GCTTGAAGCTTGCGGACAGT; Brucella spp por PCR en tiempo real BRU1S711R GGCCTACCGCTGCGAAT; Brucella spp por PCR en tiempo real Cepa de Brucella spp.; Brucella spp por PCR en tiempo real IAC 186R GGCCTACCGCTGCGCAAT; Brucella spp por PCR en tiempo real IAC 46F GCTTGAAGCTTGCGGACAGT; Brucella spp por PCR en tiempo real IAC sonda TCTCATGCGTCTCCCTGGTGAATGTG; Brucella spp por PCR en tiempo real Medio de Brucella spp.; Brucella spp por PCR en tiempo real Sonda 1S711 FAM-AAGCCAACACCCGGCCATTATGGT-TAMRA; Brucella spp por PCR punto finalIniciadores Bru 1 (5'gCgCTCAggCTgCCgACgCAA3'); Brucella spp por PCR punto final Iniciadores Bru 3 (5'CCAgCCATTgCggTCggTAC3'); Brucella spp por PCR punto final Iniciadores Bru 4 (5'ACCCCAgACgCCCAA3'); Brucella spp por PCR en tiempo real Agitador digital ; Brucella spp por PCR en tiempo real Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Brucella spp por PCR en tiempo real Cubrebocas; Brucella spp por PCR en tiempo real Discos de papel ; Brucella spp por PCR en tiempo real Gasas; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 100 -1000µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 500 -5000 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 10 - 100 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 2 -20 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 30 - 300µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Microtubos 0.6 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Papel aluminio; Brucella spp por PCR en tiempo real Película adhesiva MicroAmp Optical Adhesive film; Brucella spp por PCR en tiempo real Pipetas serológicas 1 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Pipetas serológicas 10mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Placa de 96 pozos para PCR; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 2 - 100µL para PCR; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 0,5 - 10µL para PCR; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 50 - 1000µL para PCR; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para PCR Con doble filtro; Brucella spp por PCR en tiempo real Tira de 8 Tapas Optical 8-Cap Strip MicroAmp para microtubos ; Brucella spp por PCR en tiempo real Tira de 8 tubos de 100 µL para PCRq; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubo para PCR de 0.2 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos FAST para ABI 7500 FAST para PCR Tiempo Real; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos de 1.5 mL con tapa; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos de polipropileno de 1.5 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos o placas FAST para ABI 7500 FAST para PCR Tiempo Real; Brucella spp por PCR en tiempo real Vasos de licuadora para homogeneizador peristáltico; Brucella spp por PCR punto final Bolsas y contenedores rígidos para depositar residuos o material RPBI; Brucella spp por PCR punto final Cronómetro ; Brucella spp por PCR punto final Discos de papel ; Brucella spp por PCR punto final Espátulas; Brucella spp por PCR punto final Gradillas isotérmicas ; Brucella spp por PCR punto final Matraz Erlenmeyer de vidrio de 250 mL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 0.1 – 2.5 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 0.5 – 10 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Establecer actividades coordinadas en materia de brucelosis que permitan a las entidades federativas orientar acciones de protección contra riesgos sanitarios potencialmente presentes en productos lácteos no sometidos a tratamientos térmicos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	36. Realizar las determinaciones especificadas de Brucella spp en productos lácteos, de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 53101; 53201	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	10 –100 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 100 – 1000 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 20 – 200 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 2 - 20 µL; Brucella spp por PCR punto final Papel parafilm ; Brucella spp por PCR punto final Pipetas serológicas desechables graduadas de 1 mL ; Brucella spp por PCR punto final Pipetas serológicas desechables graduadas de 10 mL ; Brucella spp por PCR punto final Pipetas serológicas desechables graduadas de 5 mL ; Brucella spp por PCR punto final Portaobjetos; Brucella spp por PCR punto final Puente de tinción; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 2 - 100µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 20-300µL ; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 0,5 - 10µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 50 - 1000µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Tubo para PCR de 0.2 ml ; Brucella spp por PCR punto final Utensilios para muestreo; Brucella spp por PCR punto final Vernier o medidor de halos; Brucella spp por PCR en tiempo real Agarosa ; Brucella spp por PCR en tiempo real Agarosa grado biología molecular libre de nucleasa. ; Brucella spp por PCR en tiempo real Bromuro de etidio; Brucella spp por PCR en tiempo real Clorhidrato de lisozima ; Brucella spp por PCR en tiempo real Cloruro de Sodio (NaCl); Brucella spp por PCR en tiempo real Enzima TaqMan ; Brucella spp por PCR en tiempo real Estuche comercial "High Pure Template Preparation kit"; Brucella spp por PCR en tiempo real Etanol al 70%; Brucella spp por PCR en tiempo real Fosfato de sodio dibásico anhidro; Brucella spp por PCR en tiempo real Hipoclorito de Sodio; Brucella spp por PCR en tiempo real Isopropanol absoluto ; Brucella spp por PCR en tiempo real Marcador de peso molecular de ADN VIII ; Brucella spp por PCR en tiempo real Oligonucleótidos de 20µM ; Brucella spp por PCR en tiempo real Oligonucleótidos de 5 µM; Brucella spp por PCR en tiempo real Suplemento Selectivo modificado para Brucella; Brucella spp por PCR en tiempo real Tampón de carga 6X; Brucella spp por PCR en tiempo real Tampón Tris Acetat-EDTA (TAE) ; Brucella spp por PCR punto final Ácido acético glacial; Brucella spp por PCR punto final Ácido bórico; Brucella spp por PCR punto final Agarosa ; Brucella spp por PCR punto final Agua grado biología molecular ; Brucella spp por PCR punto final Agua tipo 1; Brucella spp por PCR punto final Bromuro de etidio; Brucella spp por PCR punto final Cloruro de Sodio (NaCl); Brucella spp por PCR punto final EDTA disódico dihidratado; Brucella spp por PCR punto final Estuche comercial "Fast Start Taq DNA polymerase"; Brucella spp por PCR punto final Estuche comercial "High Pure Template Preparation kit" ; Brucella spp por PCR punto final Etanol absoluto ; Brucella spp por PCR punto final Fosfato de sodio dibásico anhidro; Brucella spp por PCR punto final Fosfato de sodio monobásico.; Brucella spp por PCR punto final Hidróxido de sodio (NaOH); Brucella spp por PCR punto final PCR nucleotide mix; Brucella spp por PCR punto final Tampón Tris Acetat-EDTA (TAE) concentración 10X; Brucella spp por PCR punto final TRIS-base ; Brucella spp por PCR en tiempo real Batas desechables; Brucella spp por PCR en tiempo real Cubrezapatos; Brucella spp por PCR en tiempo real Guantes de nitrilo; Brucella spp por PCR en tiempo real Guantes termo-resistente; Brucella spp por PCR en tiempo real Lentes protectores ; Brucella spp por PCR en tiempo real Zapatos ; Brucella spp por PCR punto final Batas desechables ; Brucella spp por PCR punto final Cofias; Brucella spp por PCR punto final Zapatones ; Brucella spp por PCR en tiempo real Subcontratación de servicios con terceros; Brucella spp por PCR punto final Subcontratación de servicios con terceros; Brucella spp por PCR en tiempo real Cabina de seguridad biológica (CBS); Brucella spp por PCR en tiempo real Minicentrífuga; Brucella spp por PCR punto final Cabina de PCR ; Brucella spp por PCR punto final Cabina de seguridad biológica (CBS); Brucella spp por PCR punto final Campana de flujo laminar; Brucella spp por PCR en tiempo real Pinzas; Brucella spp por PCR punto final Pinzas

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	37. Enviar a la COFEPRIS el programa de trabajo de vigilancia de la calidad del agua de la red de distribución de agua, incluyendo los posibles riesgos identificados previamente, de acuerdo a los lineamientos técnicos emitidos por la COFEPRIS.	21101; 21201; 31801	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería
	38. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre los resultados del monitoreo de cloro residual realizado en la entidad federativa.	21101; 21201; 29401; 29601; 25501; 26102; 27101; 27201; 35301; 35501; 37201; 37501; 31801	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA.; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; VESTUARIO Y UNIFORMES.; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; SERVICIO POSTAL	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Tablas de campo; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Llantas; Colorímetro o kit de medición de cloro residual; Pastillas DPD; Rojo fenol; Gasolina; Aceite lubricante; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95; Lentes de protección o goggles; Sombrero; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos ; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Casetas/peaje; Pago de servicio de alimentación; Servicio de mensajería
	39. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre las notificaciones realizadas a los responsables del abastecimiento del agua en localidades, municipios o entidades federativas, respecto a los resultados de la determinación de cloro residual libre y análisis microbiológico, así como de las acciones realizadas.	21101; 21201; 29401; 26102; 31801; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA.; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Gasolina; Aceite lubricante; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación
	40. Enviar a la COFEPRIS el reporte mensual sobre resultados de análisis microbiológico realizados conforme a los lineamientos establecidos, de acuerdo con la meta establecida entre la COFEPRIS y la entidad federativa.	21101; 21201; 29401; 25501; 26102; 27101; 27201; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA.; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; VESTUARIO Y UNIFORMES.; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Tablas de campo; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Prueba Colliert; Bolsas estériles con tiosulfato de sodio para toma de muestra; Frascos estériles; Tiosulfato de sodio; Hielera; Gel refrigerante; Termómetro; Equipo de Incubadora para laboratorio; Gasolina ; Aceite lubricante; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje ; Pago de servicio de alimentación
	41. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados obtenidos del monitoreo de fluoruros, arsénico, plomo, plaguicidas y/u otros analitos de riesgo en agua de uso y consumo humano priorizados por la entidad federativa.	21101; 21201; 25501; 29401; 26102; 27101; 27201; 29601; 31801; 35501; 37201; 37501; 33901	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA.; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS.; VESTUARIO Y UNIFORMES.; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES.; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Tablas de campo; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Marcador permanente (indeleble); Toner para impresora; Garrafones de plástico (500 ml); Garrafones de plástico (1L); Garrafones de plástico (2L); Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Frascos de boca ancha blancos; Frascos de boca ancha opacos; Garrafones de plástico (4L); Ácido clorhídrico; Ácido clorhídrico concentrado; Acetona; Pipetas; Pipetas de 10 mL; Perilla de seguridad; Guante de latex; Agua destilada; Piseta; Guante de neopreno; Hielera; Gel refrigerante; Termómetro; Ácido nítrico; Ácido nítrico concentrado; Ácido sulfúrico concentrado; Tubos o viales de vidrio con tapón; Empaques de goma; Guantes para manejo de ácidos; Gasolina; Aceite lubricante; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95; Lentes de protección o goggles; Mascarrilla con respirador; Llantas; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos ; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje ; Pago de servicio de alimentación; Casetas/peaje; Pago de servicio analítico para la determinación de Flúor, Arsénico, Plomo, Plaguicidas y/u otros analitos de riesgo en agua de uso y consumo humano; Potenciómetro

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	42. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre las notificaciones realizadas a los responsables del abastecimiento del agua en localidades, municipios o entidades federativas, respecto a los resultados del monitoreo de fluoruros, arsénico, plomo, plaguicidas y/u otros analitos de riesgo en agua de uso y consumo obtenidos, así como de las acciones realizadas.	21101; 21201; 29401; 26102; 31801; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Gasolina; Aceite lubricante; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación
	43. Enviar a la COFEPRIS el informe anual de los impactos en la salud de la población, por las acciones realizadas por el Área Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios respecto al monitoreo de fluoruros, arsénico, plomo, plaguicidas y/u otros analitos de riesgo.	21101; 21201; 31801	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería
	44. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados obtenidos del monitoreo prevacacional de playas prioritarias de acuerdo a lo establecido en los lineamientos establecidos por la COFEPRIS.	21101; 21201; 29401; 29601; 25501; 26102; 27101; 27201; 31801; 35301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Tablas de campo; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Llantas; Bolsas esteriles; Hielera; Gel refrigerante; Termómetro; Kit enterolert; Pipetas; Gasolina; Aceite lubricante; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95; Chalecos salvavidas; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación; Trajes de peto con botas
	45. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre la asistencia a las reuniones convocadas por los Comités de Playas, incluyendo información sobre los acuerdos generados durante dichas reuniones o las minutas correspondientes, en caso de que no se realicen se deberá informar en ese sentido.	21101; 21201; 26102; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Gasolina; Aceite lubricante; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación
	46. Enviar a la COFEPRIS el informe sobre las notificaciones realizadas a los comités de playas, respecto a los resultados del monitoreo de enterococos en agua de mar de playas de uso recreativo con contacto primario, cuando estos resultados rebasen el límite permisible establecido por la Secretaría de Salud, así como de las acciones realizadas.	21101; 21201; 29401; 26102; 31801; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Gasolina; Aceite lubricante; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación
	47. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados obtenidos del monitoreo de E. coli realizados en cuerpos de agua dulce para uso recreativo con contacto primario.	21101; 21201; 25501; 26102; 27101; 27201; 29601; 35301; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Tablas de campo; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Bolsas esteriles; Hielera; Gel refrigerante; Termómetro; Kit colliert; Pipetas; Gasolina; Aceite lubricante; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95; Chalecos salvavidas; Zapatos; Traje de peto con botas; Llantas; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de cómputo; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	48. Enviar a la COFEPRIS el informe sobre las notificaciones realizadas a la autoridad correspondiente, respecto a los resultados del monitoreo de E. coli en cuerpos de agua dulce para uso recreativo con contacto primario cuando estos resultados rebasen el límite permisible establecido por la Secretaría de Salud, así como de las acciones realizadas.	21101; 21201; 29401; 26102; 31801; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Gasolina; Aceite lubricante; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación
	49. Enviar a la COFEPRIS el programa de muestreo anual de plantas potabilizadoras en funcionamiento de los sistemas de abastecimiento de agua de uso y consumo humano, que incluya el censo de las plantas existentes en la entidad federativa.	21101; 21201; 31801	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería
	50. Enviar a la COFEPRIS el reporte de resultados de la determinación de los parámetros de la Norma NOM-127-SSA1-2021 que sean establecidos por la CEMAR, en cada una de las plantas potabilizadoras de agua de uso y consumo humano seleccionadas en la entidad federativa con base en el mayor número de población abastecida.	21101; 21201; 29401; 25501; 26102; 27101; 27201; 29601; 31801; 35501; 37201; 37501; 33901	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Tablas de campo; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Frascos de boca ancha blancos; Frascos de boca ancha opacos; Garrafrones de plástico (4L); Ácido clorhídrico; Acetona; Pipetas; Guante de latex; Agua destilada; Piseta; Guante de neopreno; Hielera; Gel refrigerante; Termómetro; Ácido nítrico; Tubos o viales de vidrio con tapón; Empaques de goma; Gasolina; Aceite lubricante; Camisa o playera tipo polo con insignias o distintivos; Cubrebocas KN95; Lentes de protección o goggles; Mascara con respirador; Llantas; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación; Casetas/peaje; Pago de servicio analítico para la determinación de los diferentes parámetros establecidos en la NOM-127-SSA1-1994 (mod. 2000) o la que la sustituya, en agua de uso y consumo humano de potabilizadoras; Guante; Viáticos
	51. Enviar a la COFEPRIS el informe mensual sobre las notificaciones realizadas a los organismos responsables y/u operadores de las plantas potabilizadoras de agua de uso y consumo humano de los sistemas de abastecimiento.	21101; 21201; 29401; 26102; 31801; 35501; 37201; 37501	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; SERVICIO POSTAL; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Gasolina; Aceite lubricante; Servicio de mensajería; Pago de servicio de mantenimiento de equipo de vehículos; Pago de servicio de transporte; Pago de servicio de hospedaje; Pago de servicio de alimentación
	52. Enviar a la COFEPRIS el informe anual de los impactos en la salud de la población, por las acciones realizadas por el Área Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios respecto al monitoreo de los parámetros relacionados con la Norma NOM-127-SSA1-2021 en cada una de las plantas potabilizadoras de agua de uso y consumo humano.	21101; 21201; 31801.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; SERVICIO POSTAL.	Hojas de papel bond; Bolígrafos; Lápices; Clips; Marca textos; Grapas de acero; Carpetas para archivo; Perforadoras; Engrapadoras; Folder tamaño carta; Sobres tamaño carta; Toner para impresora; Servicio de mensajería.
	53. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión con el objetivo de disminuir los riesgos asociados al uso y consumo de agua, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	21201; 33604; 36101	MATERIALES Y UTILES DE IMPRESION Y REPRODUCCION; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; DIFUSIÓN DE MENSAJES SOBRE PROGRAMAS Y ACTIVIDADES GUBERNAMENTALES	Folletos, trípticos, volantes, carteles y lonas (bajo solicitud); Mandiles, agarraderas para calor, trapos de microfibra para limpieza, tabla para picar, gorras, bolsa ecológica o de mandado; Pago de rotulación; Campañas pagadas o creación de videos; Pago de entrevista; Pago de la publicación; Perifoneo, Pago de contratación del servicio (El servicio debe incluir la grabación del Spot); Pago de producción de comercial o video

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	54. Realizar los análisis microbiológicos conforme a la meta y lineamientos establecidos.	25101; 25501; 25901; 27201; 29501; 33901; 35401; 53101; 53201.	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO.	Alcohol etílico (etanol) al 96% I; Ameba vida libre Agar No Nutritivo (agar NN); Ameba vida libre Cultivo de Escherichia coli (E. coli) ; Coliformes totales, Coliformes fecales Agar bilis rojo violeta (RVBA) ; Coliformes totales, Coliformes fecales Agar Eosina Azul de Metileno de Levin (EMB-L); Coliformes totales, Coliformes fecales Agar MacConkey ; Coliformes totales, Coliformes fecales Agar nutritivo ; Coliformes totales, Coliformes fecales Agar SIM; Coliformes totales, Coliformes fecales Agar Soya Trypticaseína (T.S.A.); Coliformes totales, Coliformes fecales Agar triptona bilis X-Glucoronido; Coliformes totales, Coliformes fecales Agar Urea de Christensen; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo A1; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo base de Muller, descarboxilasa.; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo citrato de Koshner ; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo EC (E. coli); Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo lactosado; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo Lauril Triptosa; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo Lauril Triptosa con MUG; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo Lauril Sulfato de Sodio; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo mineral modificado con glutamato frasco con 450 g ; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo MR-VP; Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo triptona al 1% (triptofano); Coliformes totales, Coliformes fecales Caldo verde brillante lactosa bilis ; Coliformes totales, Coliformes fecales Citrato de Simmon; Coliformes totales, Coliformes fecales E.coli ATCC 25922; Coliformes totales, Coliformes fecales Enterobacter aerogenes ATCC 13048; Coliformes totales, Coliformes fecales Klebsiella pneumoniae ATCC 13883; Coliformes totales, Coliformes fecales Maltosa para añadir a medios de cultivo TA ; Coliformes totales, Coliformes fecales Medio MIO para identificar enterobacterias TA; Coliformes totales, Coliformes fecales Medio Triptona-Bilis-Glucuronido (TBX); Coliformes totales, Coliformes fecales Staphylococcus aureus ATCC 29923; Agar base; Medio cerebro corazón; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Telurito de potasio; Gasas; Ameba vida libre Asas bacteriológicas ; Ameba vida libre Cajas de Petri 15x100mm; Ameba vida libre Gradillas de metal; Ameba vida libre Gradillas para tubos evergreen; Ameba vida libre Jeringas ; Ameba vida libre Pipetas transfer; Ameba vida libre Recipiente rojo para punzocortantes; Ameba vida libre Recipientes de polipropileno con tapa de rosca de 1000 mL; Ameba vida libre Tubos de vidrio 13 x100 mm; Ameba vida libre Tubos evergreen con tapa de rosca de 50 mL; Ameba vida libre Varillas de vidrio en forma de L; Coliformes totales, Coliformes fecales Asas ; Coliformes totales, Coliformes fecales Asas bacteriológicas ; Coliformes totales, Coliformes fecales Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Coliformes totales, Coliformes fecales Botellas con tapa de rosca ; Coliformes totales, Coliformes fecales Caja de esterilización cuadrada de aluminio para pipetas de 25 mL ; Coliformes totales, Coliformes fecales Cajas Petri de aproximadamente 90mm de diámetro; Coliformes totales, Coliformes fecales Campanas de Durham; Coliformes totales, Coliformes fecales Cinta testigo para procesos de Coliformes fecales Cuchillos desconchadores ; Coliformes totales, Coliformes fecales Data loggers para autoclave ; Coliformes totales, Coliformes fecales Electrodo combinado de pH; Coliformes totales, Coliformes fecales Electrodo plano para medir pH; Coliformes totales, Coliformes fecales Espátulas; Coliformes totales, Coliformes fecales Frasco de vidrio ámbar con capacidad de 250 mL con tapa rosca de baquelita; Coliformes totales, Coliformes fecales Frascos con tapa de rosca esterilizable 500mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Frascos con tapa de rosca 500mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Frascos de dilución de vidrio de borosilicato con tapón esmerilado; Coliformes totales, Coliformes fecales Gasas; Coliformes totales, Coliformes fecales Gradillas de metal; Coliformes totales, Coliformes fecales Gradillas de plástico ; Coliformes totales, Coliformes fecales Lámpara de luz ultravioleta ; Coliformes totales, Coliformes fecales Lámpara de luz Uv ; Coliformes totales, Coliformes fecales Matraz Erlenmeyer de vidrio de 1000 mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Mecheros Bunsen; Coliformes totales, Coliformes fecales Micropipeta multicanal de 8 a 12 canales; Coliformes totales, Coliformes fecales Palitos aplicadores de madera; Coliformes totales, Coliformes fecales Pantallas de malla de fibra de vidrio; Coliformes totales, Coliformes fecales Papel indicador pH; Coliformes totales, Coliformes fecales Pipetas de 2mL ; Coliformes totales, Coliformes fecales Pipetas graduadas de 1 mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Pipetas graduadas de 0.1 mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Pipetas graduadas de 5 mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Pipetas graduadas de 10 mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Pipetas graduadas de 2 mL; Coliformes totales, Coliformes fecales Placas de microtitulación de 96 pocillos ; Coliformes totales, Coliformes fecales Placas de Petri de vidrio, 100 mm; Coliformes totales, Coliformes fecales Probetas 100 ml; Coliformes totales, Coliformes fecales Probetas 1000 ml; Coliformes totales, Coliformes fecales Probetas 500 ml; Coliformes totales, Coliformes fecales Rejilla base metálica circular con diametro de 25 cm x 15.0 cm de altura; Coliformes totales, Coliformes fecales Termómetro de inmersión total ; Coliformes totales, Coliformes fecales Termómetro infrarrojo; Coliformes totales, Coliformes fecales Tubos de cultivo 16x150mm con tapón de rosca.; Coliformes totales, Coliformes fecales Tubos de cultivo 16x160mm con tapón de rosca.; Coliformes totales, Coliformes fecales Tubos de cultivo 18x200mm con tapón de rosca.; Coliformes totales, Coliformes fecales Tubos de cultivo 22x175mm con tapón de rosca.; Coliformes totales, Coliformes fecales Tubos de cultivo 18x 150mm con tapón de rosca.; Coliformes totales, Coliformes fecales Tubos de fermentación 5x5cm; Coliformes totales, Coliformes fecales Vaso de lcuadora para homogeneizador peristáltico; Coliformes totales, Coliformes fecales Vaso

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				de precipitados 50 mL; Papel aluminio; Dispositivo para macropipeteado; Matraz de vidrio; Vaso de vidrio; Ameba vida libre Agua destilada; Ameba vida libre Hipoclorito de Sodio; Coliformes totales, Coliformes fecales Agua desionizada ; Coliformes totales, Coliformes fecales Agua destilada; Coliformes totales, Coliformes fecales Cloruro de Amonio; Coliformes totales, Coliformes fecales Cloruro de Sodio (NaCl); Coliformes totales, Coliformes fecales Digerido enzimático de caseína ; Coliformes totales, Coliformes fecales Diluyente de Peptona al 0.1%; Coliformes totales, Coliformes fecales Fosfato de sodio dibásico ; Coliformes totales, Coliformes fecales Fosfato de sodio monobásico; Coliformes totales, Coliformes fecales Indicador rojo de metilo ; Coliformes totales, Coliformes fecales L-Triptofano; Coliformes totales, Coliformes fecales Peptona bacteriológica; Coliformes totales, Coliformes fecales Reactivo de Kovacs ; Coliformes totales, Coliformes fecales Reactivo de Voges-Proskauer (VP); Coliformes totales, Coliformes fecales Reactivos para la coloración de GRAM; Coliformes totales, Coliformes fecales Regulador de fosfatos solución concentrada ; Coliformes totales, Coliformes fecales Solución Buffer; Coliformes totales, Coliformes fecales Telurito de potasio; Solución para electrodo; Coliformes totales, Coliformes fecales Lentes protectores ; Kit antiderrame; Gabinete para corrosivos; Ameba vida libre Subcontratación de servicios con terceros; Ameba vida libre Campana de flujo laminar; Ameba vida libre Centrifuga; Ameba vida libre Estufa de incubación; Ameba vida libre Refrigerador; Mantenimiento de Equipo e instrumentos para Autoclave; Incubadora; Ameba vida libre Microscopio invertido; Coliformes totales, Coliformes fecales Motor de licuadora; Termobañó con recirculador de agua; Refrigerador; Espectrofotómetro; Digestor; Balanza analítica; Coliformes totales, Coliformes fecales Pinzas esterilización por calor húmedo ; Coliformes totales, Coliformes fecales Cucharas; Coliformes totales, Coliformes fecales Cuchillos; Coliformes totales
LESP	55. Realizar los análisis de Flúor, Arsénico, Plomo, Plaguicidas y/u otros análisis de riesgo en agua de uso y consumo humano conforme a la meta y lineamientos establecidos.	53101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 25101; 21601.	EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIAL DE LIMPIEZA.	Metales pesados en agua Matraz Kjeldahl de 500 ml ; Metales pesados en agua Matraz Kjeldahl de 800 mL; Metales pesados en agua Micropipetas de 100-1000µL; Metales pesados en agua Micropipetas de 10-100µL; Metales pesados en agua Papel filtro de Whatman N° 2 ; Metales pesados en agua Papel filtro de Whatman N°40; Metales pesados en agua Perlas de ebullición; Metales pesados en agua Pipeta volumétrica de 50 mL; Metales pesados en agua Pipetas de Eppendorf; Metales pesados en agua Pipetas volumétricas Clase A; Metales pesados en agua Pipetas volumétricas de 15mL ; Metales pesados en agua Pipetas volumétricas de 30mL ; Metales pesados en agua Placa de calentamiento ; Metales pesados en agua Probeta de vidrio de 250 ml; Metales pesados en agua Recipientes con tapa PVC; Metales pesados en agua Sistema de reflujo con refrigerante; Metales pesados en agua Tubo de grafito de partición recubierto piroliticamente; Metales pesados en agua Tubos de ensayo graduados de propilen de 15 ml; Metales pesados en agua Tubos de grafito; Metales pesados en agua Varilla de plástico; Metales pesados en agua Vasos para digestión de teflón; Flúor Agitador magnético ; Flúor Auxiliar de pipeteado; Flúor Botellas de 1000mL esterilizables; Flúor Buretas 100mL; Flúor Buretas 10mL; Flúor Buretas 25mL; Flúor Buretas 50 mL; Flúor Electrodo específico de flúor combinado o simple); Flúor Frascos de plástico 100mL boca ancha; Flúor Micropipeta monocanal de 1.0 a 10 mL. ; Flúor Barras magnéticas ; Flúor Matraz volumétrico 1000 mL; Flúor Matraz volumétrico 100mL; Flúor Micropipetas 10µL; Flúor Micropipetas 100 - 1000µL; Flúor Micropipetas 5000µL; Flúor Papel secante; Flúor Piseta ; Flúor Pipetas volumétricas de 0.5 mL; Flúor Pipetas volumétricas de 10mL ; Flúor Pipetas volumétricas de 1mL; Flúor Pipetas volumétricas de 20mL; Flúor Pipetas volumétricas de 5mL; Flúor Potenciómetro ; Flúor Septas para vial 20ml; Flúor Vaso de licuadora de 1 L; Flúor Vasos de precipitado 1000mL; Flúor Vasos de precipitado 100mL; Flúor Vasos de precipitado 10mL; Flúor Vasos de precipitado 2000mL; Flúor Vasos de precipitado 25mL; Flúor Vasos de precipitado 50mL ; BTEX Columna cromatografica de vidrio Longitud 30 m Id 0.32 DF 0.25; BTEX Columnas capilares DB-VRX de 30 m de longitud x 0.25 mm; BTEX Columnas capilares DB-VRX de 30 m de longitud x 0.32 mm ; BTEX Columnas capilares DB-VRX de 60 m de longitud x 0.75 mm; BTEX Columnas capilares DB-VRX de 30 m de longitud x 0.53 mm ; BTEX Columnas capilares DB-VRX Columna 1: de 60 m de longitud x 0.75 mm ID VOCOL de amplio calibre, con 1.5 µm de espesor de película.; BTEX Columnas capilares DB-VRX Columna 4: de 30 m de longitud x 0.25 mm ID DB-624, con 1.4 µm de espesor de película.; BTEX Espátulas; BTEX Jeringa con válvula de dos vías; BTEX Matraz Volumétrico de vidrio clase A de 100mL; BTEX Matraz Volumétrico de vidrio clase A de 10mL; BTEX Matraz Volumétrico de vidrio clase A de 50mL ; BTEX Micropipetas de: 250µL; BTEX Micropipetas de: 500µL ; BTEX Micropipetas de: 10µL; BTEX Micropipetas de: 100µL; BTEX Micropipetas de: 1000µL; BTEX Micropipetas de: 25µL; BTEX Muestreador de purga y trampa ; BTEX Trampa no. 9, de forma en U; BTEX Trampa VOCARB 4000; BTEX Trampa VOCARB 3000; BTEX Trampas de concentrador;; BTEX Vaso de precipitado de 100mL ; BTEX Viales de 40 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetona (C3H6O) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetonitrilo (CH3CN) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Agua tipo 1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alcohol etílico grado reactivo; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Cloruro de sodio (NaCl); Plaguicidas organoclorados y organofosforados Diclorometano (CH2Cl2) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter de petróleo 40-60°C; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter Etílico (C2H5)2O 99%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Hexano (C6H12) 95%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Sulfato de sodio anhidro (Na2SO4);

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Especifico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP				Metales pesados en agua Ácido clorhídrico HCl; Metales pesados en agua Ácido nítrico 65% ; Metales pesados en agua Ácido nítrico ultrapuro; Metales pesados en agua Ácido perclórico; Metales pesados en agua Ácido sulfúrico grado suprapuro.; Metales pesados en agua Agua tipo 1 ; Metales pesados en agua Aire comprimido seco y limpio.; Metales pesados en agua Aire: oxígeno menor o igual al 20%; Metales pesados en agua Argón de ultra pureza 99.99%; Metales pesados en agua Borohidruro de sodio; Metales pesados en agua Cloruro de Potasio ; Metales pesados en agua Estándar de referencia de arsénico; Metales pesados en agua Estándar de referencia de plomo; Metales pesados en agua Gases: acetileno, grado absorción atómica; Metales pesados en agua Gas óxido nítrico grado absorción atómica.; Metales pesados en agua Gas nitrógeno, grado absorción atómica.; Metales pesados en agua Hidróxido de sodio granado reactivo RA.; Metales pesados en agua L-Ácido ascórbico (C6H8O6) PM. 176.12 g/mol ; Metales pesados en agua Nitrato de Magnesio ; Metales pesados en agua Nitrato de Magnesio hexahidratado ; Metales pesados en agua Paladio 1% (como nitrato); Metales pesados en agua Peróxido de Hidrógeno ; Metales Cloruro de Potasio ; Metales pesados en agua Solución de fosfatos de amonio monobásico al 10% (de NH4HPO4); Metales pesados en agua Solución de hidróxido de sodio; Metales pesados en agua Solución de Nitrato de Magnesio ; Metales pesados en agua Solución de Yoduro de Potasio ; Metales pesados en agua Yoduro de Potasio ; Flúor Ácido Sulfúrico, H2SO4; Flúor Estándar de Flúor ; Flúor Fluoruro de Sodio; Flúor Solución acondicionada TISAB con CDTA; Flúor Solución buffer de fluoruros TISAB II; Flúor Solución estándar de Flúor ; Flúor Sulfato de Plata (Ag2SO4). BTEX 1,4 - difluorobenceno - d4; BTEX 4-Bromofluorobenceno (BFB) Grado estándar ; BTEX Ácido clorhídrico concentrado, HCl, grado reactivo ACS o equivalente; BTEX Agua tipo 1 ; BTEX Bisulfato de sodio, NaHSO4.- grado reactivo o equivalente.; BTEX Clorobenceno - d5 en metanol grado estándar; BTEX Estándar 4-Bromofluorobenceno (BFB) ; BTEX Estándar 1,4 - difluorobenceno - d4 - BTEX Estándar D8 Tolueno - d8 en metanol; BTEX Estándar Metanol (CH3OH) grado cromatografico ; BTEX Gas inerte ; BTEX Grado estándar 4-Bromofluorobenceno (BFB) ; BTEX Grado estándar 1,4 - difluorobenceno - d4 ; BTEX Grado estándar Tolueno - d8 en metanol ; BTEX Sustancias de referencia para Benceno; BTEX Sustancias de referencia para Etilbenceno; BTEX Sustancias de referencia para Tolueno; BTEX Sustancias de referencia para Xilenos ; Metales pesados en agua Guantes de nitrilo; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Subcontratación de servicios con terceros; Metales pesados en agua Subcontratación de servicios con terceros; Flúor Subcontratación de servicios con terceros; BTEX Subcontratación de servicios con terceros; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Balanza analítica; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Cromatógrafo de Gases ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Rotavapor ; Metales pesados en agua Balanza analítica ; Metales pesados en agua Bombas Parr.; Metales pesados en agua Campana de Extracción; Metales pesados en agua Centrífuga ; Metales pesados en agua Espectrómetro de Absorción Atómica; Metales pesados en agua Horno de microondas.; Metales pesados en agua Mufia ; Metales pesados en agua Potenciómetro para Fluoruros.; Flúor Balanza analítica; BTEX Balanza analítica ; BTEX Cromatógrafo de gases con detector de espectrometría de masas ; Accesorios para equipo de abosorción atómica ; Gas Helio; BTEX Sistema de Purga y Trampa ; Baño de recirculación; Flúor Agitador magnético; Hipoclorito de Sodio, solución acuosa de una concentración aproximada del 13%; Campana para extracción de humos con gabinetes guarda reactivos; Carrusel para micropipetas; Mantenimiento para equipo de Absorción atómica; Refrigerador; Balanza Granataria ; Vasos de precipitado (Volumen variable); Bureta (Volumen variable); PERÓXIDO DE HIDRÓGENO 30%.
	56. Realizar los análisis del monitoreo prevacacional de playas prioritarias conforme a la meta y lineamientos establecidos.	25101; 25501; 25901; 33901; 35401; 53101.	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO.	Enterococos ABEA; Enterococos Aceite mineral; Enterococos BHI; Enterococos Caldo azida dextrosa;; Probeta graduada de vidrio 1000 mL; Probeta graduada de vidrio 100 mL; Probeta graduada de vidrio 50 mL; Guantes; Enterococos Asas bacteriológicas; Enterococos Barras magnéticas ; Enterococos Botellas de boca ancha de vidrio borosilicato y tapón de rosca de polipropileno; Enterococos Botellas de dilución de vidrio de boro silicato o frascos de polipropileno; Enterococos Cajas Petri de aproximadamente 90mm de diámetro; Enterococos Cajas Petri de vidrio o plástico de 100mm x 150mm; Enterococos Charola para enterococos 97 pocillos Quanty-tray 2000; Enterococos Charola Quanty Tray; Enterococos Charolas con 48 celdas grandes; Enterococos Charolas con 48 celdas pequeñas; Enterococos Charolas con 51 celdas de un solo tamaño; Enterococos Charolas quanty tray/2000 con 49 pozos grandes y 48 pozos pequeños.; Enterococos Frasco transparente estéril desechable de 120 mL ; Enterococos Gradillas; Enterococos Pipetas serológicas de 10mL; Enterococos Pipetas serológicas de 1mL; Enterococos Micropipeta; Enterococos Propipeta; Enterococos Termómetro ; Enterococos Tubos de ensaye de 16mm x 150mm con tapón de rosca; Enterococos Tubos de ensayo de 20mm x 150mm; Enterococos Vasos no fluorescentes; Probeta de vidrio; Enterococos Alcohol etílico de 96 grados; Enterococos Cloruro de benzalconio; Enterococos Kit de enterolert con charolas Quanti-Tray; Enterococos Reactivo de enterococos prueba rápida; Enterococos Reactivo Enterolert; Enterococos Suspensión de bacillus stearothermophilus; Enterococos Sustrato fluorogénico; Solucion Estándar Certificada Para Conductividad 100 µs/Cm; Solución Estándar Certificada Para Conductividad De 1413µs/Cm ; Enterococos Subcontratación de servicios con terceros; Enterococos Autoclave; Enterococos Balanza granataria ; Enterococos Baño de agua ; Enterococos Homo esterilizante; Enterococos Incubadora ; Enterococos Lámpara de luz UV de 6 watts con una longitud de onda de 366nm;; Enterococos Selladora de charolas de cuantificación.

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Proteger a la población de riesgos potencialmente presentes en el agua de uso y consumo humano (Incluye agua de consumo, para la preparación de alimentos e higiene, así como para actividades recreativas en agua).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	57. Realizar los análisis de E. coli en cuerpos de agua dulce para uso recreativo con contacto primario conforme a la meta y lineamientos establecidos.	25101; 25501; 25901; 33901; 35401; 53101	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO.	Escherichia coli Medio Triptona-Bilis-Glucuronido (TBX); Escherichia coli Agar Neutralizante; Escherichia coli Caldo EC-MUG; Escherichia coli Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); Escherichia coli Caldo Lauril Triptosa; Escherichia coli Caldo Neutralizante; Caldo Lauril triptosa con MUG; Caldo EC; Escherichia coli Cajas Petri de aproximadamente 90mm de diámetro.; Escherichia coli Micropipetas 10 mL; Escherichia coli Micropipetas 1mL; Escherichia coli Pipetas de 10mL ; Escherichia coli Pipetas de 1mL ; Escherichia coli Tubos de Ensaye; Escherichia coli Asas ; Escherichia coli Botella de dilución de vidrio de borosilicato con tapa de rosca; Escherichia coli Cajas de Petri 15x100mm; Escherichia coli Gradillas de metal; Escherichia coli Matraz Erlenmeyer ; Escherichia coli Mecheros Bunsen; Escherichia coli Pipetas de 10mL; Escherichia coli Pipetas de 2mL ; Escherichia coli Recipientes de polipropileno con tapa de rosca de 1000 mL; Escherichia coli Tubos de ensaye 16mm x160mm con tapón de rosca; Escherichia coli Tubos de vidrio 13 x100 mm; Escherichia coli Botellas; Escherichia coli Matraces; Escherichia coli Micropipetas y Pipetas de 1mL,10mL graduadas; Gradilla; Escherichia coli Agua destilada; Escherichia coli Hipoclorito de Sodio; Escherichia coli Peptona bacteriológica; Escherichia coli Solución buffer pH 10.0; Escherichia coli Solución buffer pH 4.0; Escherichia coli Solución buffer pH 7.01; Escherichia coli Solución para calibración de conductividad 1413 µS/cm; Reactivo de Kovacs; Escherichia coli Subcontratación de servicios con terceros; Escherichia coli Incubadora ; Escherichia coli Baño de agua ; Escherichia coli Homogeneizador peristáltico.
	58. Realizar las determinaciones de los parámetros de la Norma NOM-127-SSA1-2021 a la(s) planta(s) potabilizadora(s) de agua de uso y consumo humano conforme a la meta y lineamientos establecidos.	25501; 25901; 33901; 35401; 53101.	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO.	Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alúmina para cromatografía en columna ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columna cromatografica de vidrio Longitud de 22mm DI = 300mm con llave de teflón y disco poroso; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columnas capilares DB-1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Columnas capilares DB-5; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo büchner de porcelana 12 cm diámetro ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Embudo de separación 1000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Espátulas; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Florisil; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Lana de vidrio ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Licuadora ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 500 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz Kitazato 500mL con boquilla esmerilada; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 100mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 50mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Micropipetas ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel filtro Whatman para embudo büchner ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel indicador pH; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 1000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 250mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 50 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tamiz ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tubos de ensayo de 15mL con tapón esmerilado; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de licuadora de 1 L; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 100 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 50 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Viales con tapas para engargolar; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetona (C3H6O) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Acetonitrilo (CH3CN) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Agua tipo 1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Alcohol etílico grado reactivo; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Cloruro de sodio (NaCl); Plaguicidas organoclorados y organofosforados Diclorometano (CH2Cl2) 99.8%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter de petróleo 40-60°C; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter Etilico (C2H5)2O 99%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Hexano (C6H12) 95%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Sulfato de sodio anhidro (Na2SO4); Plaguicidas. Estándar-Sustancia de Referencia; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Subcontratación de servicios con terceros; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Balanza analítica; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Cromatógrafo de Gases ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Rotavapor

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMs e incidentes adversos recibidas por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	59. Elaborar el plan anual de trabajo en materia de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.	21101; 21201; 21401; 29401; 31603; 35301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Consumibles ; Refacciones para equipo de cómputo; Internet; Mantenimiento de equipo de cómputo.
	60. Elaborar el reporte de Implementación y seguimientos de unidades de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia en el sistema nacional de salud.	21101; 21201; 21401; 26104; 27101; 29401; 35501; 31603; 35301; 29601; 33604; 37201.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA ; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS ; VESTUARIO Y UNIFORMES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VEHICULOS TERRESTRES, AEREOS, MARITIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; SERVICIOS DE INTERNET; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Consumibles ; Combustible; Playeras y chalecos con logos oficiales; Refacciones para equipo de cómputo; Mantenimiento para automóvil; Internet; Mantenimiento de equipo de cómputo; Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte; Impresión de material de difusión del programa de farmacovigilancia.; Pasajes.
	61. Elaborar el reporte de seguimiento de actividades de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.	21101; 21201; 21401; 29401; 31603; 35301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Cosumibles; Refacciones para equipo de cómputo; Internet; Mantenimiento de equipo de cómputo.
	62. Realizar capacitaciones en Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.	21101; 21201; 21401; 26104; 27101; 29401; 35501; 31603; 32201; 38301; 35301; 33604; 29601; 37201; 37504; 52101; 22104; 52301; 37501; 39202.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA ; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS ; VESTUARIO Y UNIFORMES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VEHICULOS TERRESTRES, AEREOS, MARITIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES; CONGRESOS Y CONVENCIONES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL EN LAS INSTALACIONES DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES.; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Consumibles ; Combustible; Playeras y chalecos con logos oficiales; Refacciones para equipo de cómputo; Mantenimiento para automóvil ; Internet; Renta de salón para eventos de capacitación.; Renta de salón para eventos de capacitación.; Mantenimiento de equipo de cómputo; Impresión de material de difusión del programa de farmacovigilancia.; Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte; Pasajes ; Viaticos ; Renta de equipo para capacitaciones; Videoproyector; Servicios de alimentos y de coffee break; Cámara fotográfica; Casetas/peaje; Caseta de Cuota/Peaje.

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMs e incidentes adversos recibidas por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	63. Realizar asesorías en Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.	21101; 21201; 21401; 26104; 27101; 35501; 33604; 33605; 35301; 29601; 31603; 37501; 37504; 37201; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA ; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS ; VESTUARIO Y UNIFORMES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AEREOs, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS DERIVADA DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIOS DE INTERNET; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopiadoras e impresoras; Consumibles ; Combustible; Playeras y chalecos con logos oficiales; Mantenimiento para automóvil ; Impresión de material de difusión del programa de farmacovigilancia.; Utilizar los medios de comunicación para fomento de la notificación. ; Mantenimiento de equipo de cómputo; Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte; Internet; Casetas/peaje; Viaticos ; Pasajes terrestres ; Cámara fotográfica .
	64. Realizar el Congreso Estatal de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia.	21101; 21201; 21401; 22104; 26104; 27101; 29401; 35501; 31603; 32201; 32302; 29601; 33604; 33605; 37201; 37201; 37102; 37504; 38301; 52101; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA ; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL EN LAS INSTALACIONES DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES.; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS ; VESTUARIO Y UNIFORMES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AEREOs, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES; ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS DERIVADA DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; PASAJES AÉREOS NACIONALES ASOCIADOS A LOS PROGRAMAS DE SEGURIDAD PÚBLICA Y NACIONA; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; CONGRESOS Y CONVENCIONES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopiadoras e impresoras; Consumibles ; Servicios de alimentos y de coffee break; Combustible; Playeras y chalecos con logos oficiales; Mantenimiento de equipo de cómputo; Videoprojector; Mantenimiento para automóvil ; Internet; Renta de salón para eventos de capacitación.; Contar con el mobiliario adecuado para capacitaciones.; Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte; Impresión de material de difusión del programa de farmacovigilancia.; Utilizar los medios de comunicación para fomento de la notificación. ; Pasajes terrestres ; Facilidad de tener un ponente nacional que no se encuentre en la entidad federativa; Facilidad de tener un ponente nacional que no se encuentre en la entidad federativa; Viaticos ; Realizar el congreso estatal; Renta de equipo para capacitaciones; Cámara fotográfica.
	65. Realizar el reporte de visitas de supervisión en materia de Farmacovigilancia realizado a las unidades del sistema nacional de salud.	21101; 21201; 21401; 26104; 27101; 35501; 33604; 33605; 35301; 29601; 31603; 37501; 37504; 37201; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA ; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS ; VESTUARIO Y UNIFORMES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AEREOs, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS DERIVADA DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIOS DE INTERNET; VIÁTICOS NACIONALES PARA	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopiadoras e impresoras; Consumibles ; Combustible; Playeras y chalecos con logos oficiales; Mantenimiento para automóvil ; Impresión de material de difusión del programa de farmacovigilancia.; Utilizar los medios de comunicación para fomento de la notificación. ; Mantenimiento de equipo de cómputo; Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte; Internet; Casetas/peaje; Viaticos ; Pasajes terrestres ; Cámara fotográfica.

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Incrementar el número de notificaciones de ESAVIs, RAMs e incidentes adversos recibidas por las entidades federativas. Utilizar a la Farmacovigilancia como herramienta que permita conocer el perfil de seguridad de los medicamentos. Fomentar actividades de Farmacovigilancia mediante la capacitación constante.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	65. Realizar el reporte de visitas de supervisión en materia de Farmacovigilancia realizado a las unidades del sistema nacional de salud.	21101; 21201; 21401; 26104; 27101; 35501; 33604; 33605; 35301; 29601; 31603; 37501; 37504; 37201; 52301.	LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	
	66. Realizar el análisis descriptivo de las notificaciones recibidas durante el ejercicio 2023.	21101; 21201; 21401; 29401; 31603; 35301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Consumibles ; Refacciones para equipo de cómputo; Internet; Mantenimiento de equipo de cómputo.
	67. Participar en la reunión nacional.	21101; 21201; 21401; 37101; 37201; 37102; 37504.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA ; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; PASAJES AÉREOS NACIONALES ASOCIADOS A LOS PROGRAMAS DE SEGURIDAD PÚBLICA Y NACIONAL; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.	Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Consumibles ; Playeras y chalecos con logos oficiales; Cubrir costos de transporte para acudir a la reunión nacional; Cubrir costos de boletos de avión para acudir a la reunión nacional; Viaticos.
	68. Atender las solicitudes emitidas por el CNFV.	21101; 21201; 26104; 21401; 37101; 37201; 37504.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.	Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Combustible; Consumibles ; Playeras y chalecos con logos oficiales; Cubrir costos de transporte ; Viaticos.
	69. Elaborar el reporte final de actividades de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia realizadas en el 2024.	21101; 21201; 21401; 29401; 31603; 35301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE BIENES INFORMATICOS.	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Consumibles ; Refacciones para equipo de cómputo; Internet; Mantenimiento de equipo de cómputo.
	70. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión en el tema de farmacovigilancia y tecnovigilancia dirigidas al personal de salud y a la población en general, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	21201; 36101; 33604	MATERIALES Y UTILES DE IMPRESION Y REPRODUCCION; DIFUSIÓN DE MENSAJES SOBRE PROGRAMAS Y ACTIVIDADES; GUBERNAMENTALES; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	Folletos, trípticos, volantes, carteles y lonas (bajo solicitud); Mandiles, agarraderas para calor, trapos de microfibr para limpieza, tabla para picar, gorras, bolsa ecológica o de mandado; Pago de rotulación; Campañas pagadas o creación de videos; Pago de entrevista; Pago de la publicación; Perifoneo, Pago de contratación del servicio (El servicio debe incluir la grabación del Spot); Pago de producción de comercial o video

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	71. Implementar el Programa de Vigilancia Sanitaria en materia de productos y servicios basado en riesgos, así como realizar visitas de verificación sanitaria en materia de productos y servicios, para conocer las condiciones sanitarias de los establecimientos y productos relacionados, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	21101; 21201; 21401; 21501; 25901; 26102; 27101; 27201; 29101; 29401; 31801; 29601; 32502; 32701; 33603; 33604; 35301; 35501; 37201; 37501; 51901; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; HERRAMIENTAS MENORES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIO POSTAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Papelaría; Materiales, artículos diversos y equipos menores propios para el uso de las oficinas; Carpetas; Perforadoras manuales; Engrapadoras; Hojas blancas tamaño oficio; Impresión de datos; Logotipos; Pastas; Tintas; Tóner; Discos (CD Y DVD) internos; discos compactos; discos duros; dispositivos usb; Materiales para la limpieza y protección de los equipos; Insumos utilizados en el procesamiento, grabación; Artículos y materiales utilizados en actividades de información y de investigación; Material didáctico; Reactivo rojo fenol para determinar ph; Combustibles ; Gasolina; Lubricantes y aditivos, requeridos para el funcionamiento de vehículos; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado; Uniformes o prendas de vestir con insignias o distintivos; Mochilas; Prendas especiales de protección personal; Caretas; Cascos; Cinturones; Guantes; Lentes; Botas de hule; Herramientas auxiliares de trabajo, utilizadas en carpintería, silvicultura, horticultura, ganadería, agricultura y otras industrias; Alicates; Cintas métricas; Desarmadores; Llaves para tuercas; Martillos; Mochilas; Navajas; Pinzas rochester; Componentes y dispositivos internos o externos que se integran al equipo de cómputo y/o telecomunicaciones; Puertos usb; Ratón; Tarjetas electrónicas; Teclados; Pantallas; Cámaras; Partes de suspensión y dirección; Partes eléctricas; Autopartes de equipo de transporte; Llantas; Sistemas de frenos.; Internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen requeridos en el desempeño de funciones oficiales; Correspondencia y archivo; Servicio postal nacional e internacional; Servicios de mensajería; Renta de vehículo; Paquetes y programas de informática; Servicios de impresión de documentos oficiales; Documentos para la identificación; Formas valoradas; Servicios de impresión y elaboración de material informativo; Mantas; Material impreso; Servicios que se contraten con terceros para el mantenimiento y conservación de bienes informáticos; Gastos de transporte terrestre; Servicios de mantenimiento y conservación de vehículos y equipo de transporte; Casetas/peaje; Gastos de camino.
	72. Realizar visitas de verificación sanitaria en establecimientos dedicados a la fabricación, venta y distribución de suplementos alimenticios (productos engaño) para conocer las condiciones sanitarias de los establecimientos y productos relacionados, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	21101; 21201; 21401; 21501; 25901; 26102; 27101; 27201; 29101; 29401; 29601; 31701; 31801; 32502; 32701; 33603; 33604; 35301; 37201; 37501; 39202; 51901; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; HERRAMIENTAS MENORES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; SERVICIO POSTAL; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS; EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Equipos propios para el desarrollo de las actividades administrativas; Cámaras fotográficas; Carpetas; Perforadoras manuales; Engrapadoras; Hojas blancas tamaño oficio; Logotipos; Impresión de datos; Pastas; Tintas; Tóner; Discos (cd y dvd) internos; discos compactos; discos duros; dispositivos usb; Materiales para la limpieza y protección de los equipos; Insumos utilizados en el procesamiento, grabación; Artículos y materiales utilizados en actividades de información y de investigación; Material didáctico; Reactivo rojo fenol para determinar ph; Combustibles ; Gasolina; Lubricantes y aditivos, requeridos para el funcionamiento de vehículos; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado; Uniformes o prendas de vestir con insignias o distintivos; Caretas; Prendas especiales de protección personal; Cascos; Cinturones; Guantes; Lentes; Botas de hule; Herramientas auxiliares de trabajo, utilizadas en carpintería, silvicultura, horticultura, ganadería, agricultura y otras industrias; Alicates; Cintas métricas; Desarmadores; Llaves para tuercas; Martillos; Mochilas; Navajas; Pinzas rochester; Componentes y dispositivos internos o externos que se integran al equipo de cómputo y/o telecomunicaciones; Puertos usb; Ratón; Tarjetas electrónicas; Teclados; Pantallas; Cámaras; Partes de suspensión y dirección; Partes eléctricas; Autopartes de equipo de transporte; Llantas; Sistemas de frenos.; Internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen requeridos en el desempeño de funciones oficiales; Correspondencia y archivo; Servicio postal nacional e internacional; Servicios de mensajería; Renta de vehículo; Paquetes y programas de informática; Servicios de impresión de documentos oficiales; Documentos para la identificación; Formas valoradas; Servicios de impresión y elaboración de material informativo; Mantas; Material impreso; Servicios que se contraten con terceros para el mantenimiento y conservación de bienes informáticos; Servicios de mantenimiento y conservación de vehículos y equipo de transporte; Gastos de transporte terrestre; Gastos de camino; Gastos por concepto de alimentación y hospedaje; Caseta de cuota/peaje.

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	73. Realizar visitas de verificaciones sanitarias en establecimientos que vendan o comercialicen productos del tabaco, para conocer las condiciones sanitarias de los establecimientos y productos relacionados, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	21101; 21201; 21401; 21501; 25901; 26102; 27101; 27201; 29101; 29401; 31801; 29601; 32502; 32701; 33603; 33604; 35301; 35501; 37201; 37501; 51901; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; HERRAMIENTAS MENORES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIO POSTAL; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Papelaría; Materiales, artículos diversos y equipos menores propios para el uso de las oficinas; Carpetas; Perforadoras manuales; Engrapadoras; Hojas blancas tamaño oficio; Logotipos; Impresión de datos; Logotipos; Pastas; Tintas; Tóner; Discos (CD y DVD) internos; discos compactos; discos duros; dispositivos usb; Materiales para la limpieza y protección de los equipos; Insumos utilizados en el procesamiento, grabación; Artículos y materiales utilizados en actividades de información y de investigación; Material didáctico; Reactivo rojo fenol para determinar ph; Combustibles ; Gasolina; Lubricantes y aditivos, requeridos para el funcionamiento de vehículos; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado; Uniformes o prendas de vestir con insignias o distintivos; Mochilas; Prendas especiales de protección personal; Caretas; Cascos; Cinturones; Guantes; Lentes; Botas de hule; Herramientas auxiliares de trabajo, utilizadas en carpintería, silvicultura, horticultura, ganadería, agricultura y otras industrias; Alicates; Cintas métricas; Desarmadores; Llaves para tuercas; Martillos; Mochilas; Navajas; Pinzas rochester; Componentes y dispositivos internos o externos que se integran al equipo de cómputo y/o telecomunicaciones; Puertos usb; Ratón; Tarjetas electrónicas; Teclados; Pantallas; Cámaras; Partes de suspensión y dirección; Partes eléctricas; Autopartes de equipo de transporte; Llantas; Sistemas de frenos; Internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen requeridos en el desempeño de funciones oficiales; Correspondencia y archivo; Servicio postal nacional e internacional; Servicios de mensajería; Renta de vehículo; Paquetes y programas de informática; Servicios de impresión de documentos oficiales; Documentos para la identificación; Formas valoradas; Servicios de impresión y elaboración de material informativo; Mantas; Material impreso; Servicios que se contraten con terceros para el mantenimiento y conservación de bienes informáticos; Gastos de transporte terrestre; Servicios de mantenimiento y conservación de vehículos y equipo de transporte; Casetas/peaje; Gastos de camino.
	74. Realizar visitas de verificación sanitaria en establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de productos cárnicos (rastros y mataderos), para constatar las condiciones sanitarias en las que operan los establecimientos, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	21101; 21201; 21401; 21501; 25901; 26102; 27101; 27201; 29101; 29401; 29601; 31701; 31801; 32502; 32701; 33603; 33604; 35301; 35501; 37201; 37501; 51901; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; HERRAMIENTAS MENORES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; SERVICIO POSTAL; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Papelaría; Materiales, artículos diversos y equipos menores propios para el uso de las oficinas; Carpetas; Perforadoras manuales; Engrapadoras; Hojas blancas tamaño oficio; Logotipos; Impresión de datos; Pastas; Tintas; tóner; Discos (cd y dvd) internos; discos compactos; discos duros; dispositivos usb; Materiales para la limpieza y protección de los equipos; Insumos utilizados en el procesamiento, grabación; Artículos y materiales utilizados en actividades de información y de investigación; Material didáctico; Reactivo rojo fenol para determinar ph; Combustibles ; Gasolina; Lubricantes y aditivos, requeridos para el funcionamiento de vehículos; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado; Uniformes o prendas de vestir con insignias o distintivos; Prendas especiales de protección personal; Caretas; Cascos; Cinturones; Guantes; Lentes; Botas de hule; Herramientas auxiliares de trabajo, utilizadas en carpintería, silvicultura, horticultura, ganadería, agricultura y otras industrias; Alicates; Cintas métricas; Desarmadores; Llaves para tuercas; Martillos; Mochilas; Navajas; Pinzas rochester; Componentes y dispositivos internos o externos que se integran al equipo de cómputo y/o telecomunicaciones; Puertos usb; Ratón; Tarjetas electrónicas; Teclados; Pantallas; Cámaras; Partes de suspensión y dirección; Partes eléctricas; Autopartes de equipo de transporte; Llantas; Sistemas de frenos; Internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen requeridos en el desempeño de funciones oficiales; Correspondencia y archivo; Servicio postal nacional e internacional; Servicios de mensajería; Renta de vehículo; Paquetes y programas de informática; Servicios de impresión de documentos oficiales; Documentos para la identificación; Formas valoradas; Servicios de impresión y elaboración de material informativo; Mantas; Material impreso; Servicios que se contraten con terceros para el mantenimiento y conservación de bienes informáticos; Servicios de mantenimiento y conservación de vehículos y equipo de transporte; Gastos de transporte terrestre; Gastos de camino; Gastos por concepto de alimentación y hospedaje; Equipos propios para el desarrollo de las actividades administrativas; Cámaras fotográficas.

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	75. Realizar el muestreo de productos cárnicos para determinación de Clenbuterol en rastros, mataderos y puntos de venta, durante la verificación sanitaria de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	21101; 21601; 25101; 25501; 26102; 29601; 31801; 32502; 33603; 33604; 33901; 35501; 37201; 37501.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIO POSTAL; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y	Papelaría; Materiales, artículos diversos y equipos menores propios para el uso de las oficinas; Carpetas; Perforadoras manuales; Engrapadoras; Hojas blancas tamaño oficio; Materiales, artículos y enseres para el aseo, limpieza e higiene; Productos químicos básicos; Materiales y suministros; Combustibles ; Gasolina; Lubricantes y aditivos, requeridos para el funcionamiento de vehículos; Partes de suspensión y dirección; Partes eléctricas; Autopartes de equipo de transporte; Llantas; Sistemas de frenos.; Correspondencia y archivo; Servicio postal nacional e internacional; Servicios de mensajería; Renta de vehículo; Servicios de impresión de documentos oficiales; Documentos para la identificación; Formas valoradas; Servicios de
	75. Realizar el muestreo de productos cárnicos para determinación de Clenbuterol en rastros, mataderos y puntos de venta, durante la verificación sanitaria de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	21101; 21601; 25101; 25501; 26102; 29601; 31801; 32502; 33603; 33604; 33901; 35501; 37201; 37501.	FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN.	Impresión y elaboración de material informativo; Mantas; Material impreso; Subcontratación con personas físicas o morales especializadas; Servicios de mantenimiento y conservación de vehículos y equipo de transporte; Gastos de transporte terrestre; Gastos de camino; Gastos por concepto de alimentación y hospedaje.
APCRS	76. Realizar visitas de verificación sanitarias en establecimientos de los Sistemas Estatales DIF (comedores, asilos, guarderías, alberges, centros de atención múltiples y de rehabilitación, centros asistenciales de desarrollo infantil, entre otros) con el objetivo de conocer las acciones y medidas establecidas para asegurar la calidad e inocuidad alimentaria, a fin de proteger a la población de riesgos sanitarios.	21101; 21201; 21401; 21501; 25901; 26102; 27101; 27201; 29101; 29401; 29601; 31701; 31801; 32502; 32701; 33603; 33604; 35301; 35501; 37201; 37501; 51901; 52301.	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; HERRAMIENTAS MENORES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; SERVICIO POSTAL; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	Papelaría; Materiales, artículos diversos y equipos menores propios para el uso de las oficinas; Carpetas; Perforadoras manuales; Engrapadoras; Hojas blancas tamaño oficio; Logotipos; Impresión de datos; Pastas; Tintas; tóner; Discos (cd y dvd) internos; discos compactos; discos duros; dispositivos usb; Materiales para la limpieza y protección de los equipos; Insumos utilizados en el procesamiento, grabación; Artículos y materiales utilizados en actividades de información y de investigación; Material didáctico; Reactivo rojo fenol para determinar ph; Combustibles ; Gasolina; Lubricantes y aditivos, requeridos para el funcionamiento de vehículos; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado; Uniformes o prendas de vestir con insignias o distintivos; Equipos propios para el desarrollo de las actividades administrativas; Prendas especiales de protección personal; Caretas; Cascos; Cinturones; Guantes; Lentes; Botas de hule; Herramientas auxiliares de trabajo, utilizadas en carpintería, silvicultura, horticultura, ganadería, agricultura y otras industrias; Alicates; Cintas métricas; Llaves para tuercas; Desarmadores; Martillos; Mochilas; Navajas; Pinzas rochester; Componentes y dispositivos internos o externos que se integran al equipo de cómputo y/o telecomunicaciones; Puertos usb; Ratón; Tarjetas electrónicas; Teclados; Pantallas; Cámaras; Partes de suspensión y dirección; Partes eléctricas; Autopartes de equipo de transporte; Llantas; Sistemas de frenos.; Internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen requeridos en el desempeño de funciones oficiales; Correspondencia y archivo; Servicio postal nacional e internacional; Servicios de mensajería; Renta de vehículo; Paquetes y programas de informática; Servicios de impresión de documentos oficiales; Documentos para la identificación; Formas valoradas; Servicios de impresión y elaboración de material informativo; Mantas; Material impreso; Servicios de mantenimiento y conservación de vehículos y equipo de transporte; Servicios que se contratan con terceros para el mantenimiento y conservación de bienes informáticos; Gastos de transporte terrestre; Gastos de camino; Gastos por concepto de alimentación y hospedaje.
	77. Realizar el análisis de los productos cárnicos para determinación de Clenbuterol en rastros, mataderos y puntos de venta de conformidad con lo establecido en los lineamientos emitidos para este fin.	25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101.	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	Clenbuterol Termómetros ; Clenbuterol Cronómetro; Clenbuterol Agitador tipo Vórtex; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 20 a 200 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 100 a 1000 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 500 a 5000 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 10 a 1000 µL; Clenbuterol Gradillas para tubos de vidrio de 12 mm x 75 mm y 13 mm x 100 mm; Clenbuterol Microtubos con tapón a presión volumen 1.5 mL; Clenbuterol Gradillas para microtubos con tapón a presión de 1.5 mL; Clenbuterol Espátula.; Clenbuterol Matraz volumétrico de 1000 mL.; Clenbuterol Tubos para centrifuga de polipropileno de 50mL; Clenbuterol Tubos para centrifuga de polipropileno de 15mL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 50µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 100µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 200 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 300 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 1000 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 5000 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 10000 µL.; Clenbuterol Tubos ensayo de vidrio de 12 mm x 75mm y 13 mm x 100 mm.; Clenbuterol Reservorio de

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Disminuir riesgos sanitarios a través de la vigilancia basada en riesgos.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				plástico con fondo en forma V con capacidad de 50 mL; Clenbuterol Reservorio de plástico con fondo en forma V con capacidad de 100 mL; Clenbuterol Micropipeta multicanal de 30 a 300 µL; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 1 = 0 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 2 = 75 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 3 = 150 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 4 = 300 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 5 = 900 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 6 = 2700 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos; Papel térmico; Papel para film; Micropipeta (Volumen variable); Clenbuterol Acetonitrilo (CH ₃ CN) mayor a 99% de pureza; Clenbuterol Disolución de conjugado; Clenbuterol Disolución de cromógeno; Clenbuterol Disolución de paro; Clenbuterol Disolución fortificante, DF, [clenbuterol] = 100 ng/mL. R-1799 (R-biopharm); Clenbuterol Agua tipo 1; Clenbuterol Kit de Disoluciones decolorantes R-1699, (R-biopharm); Clenbuterol Kit ensayo inmunoenzimático: Clenbuterol Ridascreen R-1711 (R-biopharm); Clenbuterol Sal de clorhidrato de clenbuterol = 95% de pureza; Clenbuterol Sobre de buffer de lavado; Agua tipo 1; Detergente o Jabón; Reactivo de Kovacs; Clenbuterol Guantes de nitrilo o equivalentes, libres de polvo; Clenbuterol Subcontratación de servicios con terceros; Clenbuterol Micropipeta unicanal; Clenbuterol Campana de extracción; Clenbuterol Balanza granataria; Clenbuterol Balanza analítica ; Clenbuterol Congelador ; Clenbuterol Refrigerador; Clenbuterol Lector de ELISA; Clenbuterol Micropipeta; Servicio de calibración; Clenbuterol Evaporador con corriente de N ₂ ; Clenbuterol Homogeneizador para muestras de tejido; Centrifuga refrigerada; Equipo médico y de Laboratorio para Autoclave; Placa de agitación orbital; Microcentrifuga ; Clenbuterol Pinzas; Clenbuterol Cuchillos; Clenbuterol Software "Ridasoftwin data reduction for immunoassays R-Biopharm".

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Implementar mecanismos de coordinación en materia de difusión, capacitación, supervisión y vinculación, orientados a fortalecer la rendición de cuentas, promover la integridad en el servicio público, prevenir actos discrecionales y/o de corrupción y dar certeza sobre la correcta ejecución de los procesos de regulación, control y fomento sanitario.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	78. Designar o ratificar al enlace o responsable de la implementación y seguimiento de las actividades de la Estrategia Nacional de Buen Gobierno en el Sistema Federal Sanitario.			
	79. Suscribir la Estrategia Nacional de Buen Gobierno en el Sistema Federal Sanitario con las autoridades estatales correspondientes.	21101; 21401; 32201	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES	Hojas; Bolígrafos; Lápices; Clips; Folder; Cajas; Carpetas; Sellos; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Renta de salón
	80. Consolidar y presentar los resultados de la implementación de la Estrategia Nacional de Buen Gobierno en el Sistema Federal Sanitario con las autoridades estatales que correspondan.	21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Clips; Folder; Pegamento; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja
	81. Elaborar y difundir en medios electrónicos y físicos los materiales para que el sector regulado conozca los mecanismos implementados por el APCRS en el marco de la Estrategia Nacional de Buen Gobierno en el Sistema Federal Sanitario.	21201; 29401; 31603; 33604; 36101; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; DIFUSIÓN DE MENSAJES SOBRE PROGRAMAS Y ACTIVIDADES GUBERNAMENTALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Tóner para impresora; Mouse para computadora; Teclado para computadora; Monitor para computadora de escritorio; Pantallas; Internet; Folletos; Trípticos; Dúpticos; Carteles; Mantas; Rótulos; Demás servicios de impresión; Televisión abierta y restringida; Radio; Cine; Prensa; Encartes; Internet; Folletos; Trípticos; Dúpticos; Carteles; Mantas; Rótulos; Contratación de personas físicas y/o morales que presten servicios afines para la difusión y evaluación de campañas en internet, prensa, cine, radio y/o televisión Proyector

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Implementar mecanismos de coordinación en materia de difusión, capacitación, supervisión y vinculación, orientados a fortalecer la rendición de cuentas, promover la integridad en el servicio público, prevenir actos discrecionales y/o de corrupción y dar certeza sobre la correcta ejecución de los procesos de regulación, control y fomento sanitario.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	82. Fortalecer la colaboración en materia de prevención de la corrupción, con cámaras y prestadores de servicios que se encuentren dentro del ámbito de competencia de la COFEPRIS y el APCRS.	21101; 32201; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Renta de salón; Proyector
	83. Garantizar la participación del personal del APCRS en las capacitaciones sobre los procesos de autorización y verificación que imparte la COFEPRIS, en correspondencia con las actividades en las que interviene.	21101; 31603	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; SERVICIOS DE INTERNET	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Internet
	84. Participar en el Plan Nacional de Supervisión y Vigilancia Técnica.	21101; 21401; 31603	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Engrapadora; Grapas; Clips; Folder; Pegamento; Corrector; Cinta adhesiva; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Quitagrapas; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Tóner y tinta para fotocopadoras e impresoras; Internet
	85. Promover las modificaciones a la normatividad que corresponda (Ley Estatal de Salud, Reglamento de los Servicios de Salud y/o del APCRS) para contar con las atribuciones para realizar visitas de verificación con videograbación y en salas multidisciplinarias.	21501	MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO	Derechos de publicación en el periódico oficial de la entidad
	86. Elaborar y publicar en el periódico oficial de la entidad federativa el Procedimiento para la Realización de Visitas de Verificación con Videograbación y en Salas Multidisciplinarias.	21501	MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO	Derechos de publicación en el periódico oficial de la entidad
	87. Realizar y reportar visitas de verificación con videograbación en los establecimientos contemplados en el programa anual de verificación.	29401; 31603; 52301	REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET CÁMARAS; FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	Accesorios para cámaras; Internet; Cámaras portátiles
	88. Realizar y reportar visitas de verificación con videograbación de los establecimientos que cuenten con denuncia sanitaria.	29401; 31603; 52301	REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET CÁMARAS; FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	Accesorios para cámaras; Internet; Cámaras portátiles
	89. Instalar y poner en funcionamiento salas multidisciplinarias que cuenten con cámaras de videograbación para brindar atención al sector regulado y/o partes interesadas.	31904; 52301	SERVICIOS INTEGRALES DE INFRAESTRUCTURA DE CÓMPUTO; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	Instalaciones físicas para videovigilancia y monitoreo; Cámara de monitoreo; Aparatos de proyección y de video
	90. Establecer un centro de control para el resguardo del material clasificado de las videograbaciones resultantes de las verificaciones sanitarias y de la atención en las salas multidisciplinarias.	21101; 21401; 31904	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS INTEGRALES DE INFRAESTRUCTURA DE CÓMPUTO	Etiquetas; Cajas; Hojas; Marcadores; Discos duros externos; Instalaciones físicas para videovigilancia y monitoreo

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Implementar mecanismos de coordinación en materia de difusión, capacitación, supervisión y vinculación, orientados a fortalecer la rendición de cuentas, promover la integridad en el servicio público, prevenir actos discrecionales y/o de corrupción y dar certeza sobre la correcta ejecución de los procesos de regulación, control y fomento sanitario.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	91. Capacitar a las personas servidoras públicas a través del Sistema Nacional Anticorrupción y fortalecer los mecanismos para promover la integridad en el servicio público.	21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices
	92. Canalizar, a través del área de vinculación, a los interesados en presentar alguna denuncia en contra de algún funcionario del APCRS por presuntas irregularidades.			
	93. Enviar mensualmente, en los formatos correspondientes, los avances de la ejecución de las actividades de la Estrategia Nacional de Buen Gobierno en el Sistema Federal Sanitario.			
	94. Elaborar el informe final de la implementación de la Estrategia Nacional de Buen Gobierno en el Sistema Federal Sanitario en donde se describa el impacto de las acciones emprendidas.			

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	95. Designar y/o ratificar un enlace o responsable del SGC.	21101; 21401; 21501; 31603; 31701; 32301; 33304; 33401; 38301; 51501; 52101; 59101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS; SERVICIOS DE CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS; CONGRESOS Y CONVENCIONES; BIENES INFORMÁTICOS; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; SOFTWARE	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; material didáctico para el SGC, incluye material audiovisual; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Arrendamiento de computadoras (laptops o de escritorio); Servicio de mantenimiento y soporte a los sistemas; Servicios de capacitación en temas del SGC; Asignaciones destinadas para cubrir el costo del servicio integral que se contrate con personas físicas o morales para la celebración de congresos, convenciones, seminarios, simposios y cualquier otro tipo de foro análogo impresoras, multifuncionales o escáner; Proyectoros audiovisuales; Software para el Sistema de Gestión de Calidad
	96. Realizar sesiones periódicas del Comité de la Calidad y contar con el procedimiento de funcionamiento.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	97. Presentar la planeación estratégica en el APCRS para el SGC.	21101; 21401; 29401; 31603; 31701; 33604	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; No break; Switch administrable; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; trípticos, dípticos, lonas, folletos, difusión impresa en artículos de uso y consumo (bolsas, imanes, botellas, carteles, mandiles, bolígrafos, playeras, chalecos)

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	98. Retroalimentar el conocimiento del personal en los temas del SGC.	21101; 21401; 21501; 31603; 31701; 32301; 33304; 33401; 38301; 51501; 52101; 59101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS; SERVICIOS DE CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS; CONGRESOS Y CONVENCIONES; BIENES INFORMÁTICOS; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; SOFTWARE	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; material didáctico para el SGC, incluye material audiovisual; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Arrendamiento de computadoras (laptops o de escritorio); Servicio de mantenimiento y soporte a los sistemas ; Servicios de capacitación en temas del SGC; Asignaciones destinadas para cubrir el costo del servicio integral que se contrate con personas físicas o morales para la celebración de congresos, convenciones, seminarios, simposios y cualquier otro tipo de foro análogo impresoras, multifuncionales o escáner; Proyectoros audiovisuales; Software para el Sistema de Gestión de Calidad
	99. Realizar reuniones de retroalimentación del Sistema de Gestión de Calidad.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	100. Actualizar el contexto de la organización (análisis FODA).	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	101. Actualizar la Filosofía de la Calidad: Misión, Visión, Política de la Calidad y Objetivos de la Calidad.	21101; 21401; 29401; 31603; 31701; 33604	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; No break; Switch administrable; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen trípticos, dípticos, lonas, folletos, difusión impresa en artículos de uso y consumo (bolsas, imanes, botellas, carteles,mandiles, bolígrafos, playeras, chalecos)
	102. Revisar, actualizar y difundir el mapa y las caracterizaciones.	21101; 21401; 31603; 31701; 33604	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras ; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; trípticos, dípticos, lonas, folletos, difusión impresa en artículos de uso y consumo (bolsas, imanes, botellas, carteles,mandiles, bolígrafos, playeras, chalecos)
	103. Actualizar el alcance del SGC.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	104. Describir, realizar el seguimiento y la revisión de las partes interesadas del SGC.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	105. Dar seguimiento a los riesgos y oportunidades de los procesos del SGC.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	106. Establecer la metodología para documentar la planificación de los cambios.	21101; 21401; 29401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; Tóner; Barra multicontactos; Bocinas; Cable auxiliar; Cable de video HDMI; Extensión eléctrica; Teclado para computadora; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Desarrollar, implementar y/o fortalecer los Sistemas de Gestión de la Calidad en el Sistema Federal Sanitario con base en la Norma ISO 9001:2015.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	107. Revisar y/o actualizar la información documentada de las APCRS con base en los lineamientos de la Norma ISO 9001:2015.	21101; 21401; 31603; 31701; 32701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Normas Mexicanas relativas a sistemas de gestión de la calidad; Proyectoros audiovisuales
	108. Medir el desempeño de los procesos, los objetivos de la calidad y la planificación para lograrlos.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Cartucho para impresora; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	109. Participar en los talleres del SGC.	21101; 21401; 21501; 29401; 31603; 31701; 32301; 32701; 33304; 33401; 33604; 38301; 51501; 52101; 59101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; ARRENDAMIENTO DE ESQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS; SERVICIOS PARA CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; CONGRESOS Y CONVENCIONES; BIENES INFORMÁTICOS; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; SOFTWARE	Papelería en general; Cartucho para impresora; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; Tóner; material didáctico para el SGC, incluye material audiovisual; Barra multicontactos; Bocinas; Cable auxiliar; Cable de video HDMI; Extensión eléctrica; No break; Switch administrable; Teclado para computadora; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Arrendamiento de computadoras (laptops o de escritorio); Normas Mexicanas relativas a sistemas de gestión de la calidad; Servicio de mantenimiento y soporte a los sistemas; Servicios de capacitación en temas del SGC; trípticos, dípticos, lonas, folletos, difusión impresa en artículos de uso y consumo (bolsas, imanes, botellas, carteles, mandiles, bolígrafos, playeras, chalecos); Asignaciones destinadas para cubrir el costo del servicio integral que se contrate con personas físicas o morales para la celebración de congresos, convenciones, seminarios, simposios y cualquier otro tipo de foro análogo; impresoras, multifuncionales o escáner; Proyectoros audiovisuales; Software para el Sistema de Gestión de Calidad
	110. Realizar el ejercicio de Auditoría de Calidad.	21101; 21401; 31603; 31701; 33401; 38301; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; SERVICIOS PARA CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS; CONGRESOS Y CONVENCIONES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Servicios de capacitación en temas del SGC; Asignaciones destinadas para cubrir el costo del servicio integral que se contrate con personas físicas o morales para la celebración de congresos, convenciones, seminarios, simposios y cualquier otro tipo de foro análogo; Proyectoros audiovisuales
	111. Dar seguimiento a las Acciones Correctivas y de Mejora.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	112. Dar seguimiento a las Salidas No Conformes.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	113. Establecer la metodología para la medición de la satisfacción de los clientes.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales
	114. Realizar la revisión por la Alta Dirección el SGC.	21101; 21401; 31603; 31701; 52101; 33401; 38301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; SERVICIOS PARA CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS; CONGRESOS Y CONVENCIONES	Papelería en general; Discos duros externos; insumos para impresoras; memorias usb; servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectoros audiovisuales; Servicios de capacitación en temas del SGC; Asignaciones destinadas para cubrir el costo del servicio integral que se contrate con personas físicas o morales para la celebración de congresos, convenciones, seminarios, simposios y cualquier otro tipo de foro análogo
	115. Gestionar con un organismo certificador acreditado por cualquier entidad acreditadora respecto a la Norma ISO 9001:2015, una pre-auditoría, auditoría de vigilancia o certificación.	33303	SERVICIOS RELACIONADOS CON LA CERTIFICACIÓN DE PROCESOS	Auditorías para la certificación, recertificación o mantenimiento relacionadas con el Sistema de Gestión de la Calidad.
	116. Participar en el Encuentro Nacional de Calidad.	37101; 37201; 37501	PASAJES AEREOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISION; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISION; VIATICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISION	Pasajes de avión; Pasajes terrestres; viáticos

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	117. Nombrar y notificar vía oficio a la COFEPRIS al enlace o responsable de TIC del APCRS.	21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Clips; Folder; Pegamento; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja
	118. Reportar los usuarios de sistemas que causaron baja de los sistemas de COFEPRIS.	21101; 21401; 31603; 31904; 32301	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS INTEGRALES DE INFRAESTRUCTURA DE CÓMPUTO; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS	Papelería en general, Insumos para impresoras, Memorias USB, Internet, Instalaciones de equipo de cómputo, Arrendamiento de equipo de cómputo
	119. Realizar o ratificar el inventario de usuarios de sistemas.	21101; 21401; 31603; 31701	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES	Papelería en general; Discos duros externos; Insumos para impresoras; Memorias usb; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen
	120. Actualizar o ratificar el reporte relacionado con la Identificación de servicios TIC.	21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	Hojas; Libretas; Bolígrafos; Lápices; Clips; Folder; Pegamento; Sacapuntas; Cajas; Carpetas; Sellos; Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja
	121. Actualizar o ratificar el informe relativo al tipo de activos de TIC con los que se cuentan (inventarios).	21101; 21401; 31603; 31701	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES	Papelería en general; Discos duros externos; Insumos para impresoras; Memorias usb; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la gestión y la cultura de prevención de riesgos en la población a través de intervenciones educativas, culturales y artísticas.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	122. Realizar intervenciones educativas en niveles escolares básico y medio superior para fomentar la cultura de la correcta alimentación y la inocuidad alimentaria, comunicando los riesgos en la compra, manejo, conservación y consumo de alimentos.	21101; 21401	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS	Hojas; Libretas; Insumos para impresoras
	123. Realizar intervenciones educativas en niveles escolares básico y medio superior para conocer las acciones necesarias para reducir riesgos sanitarios en su entorno, enfocado en desechos sólidos y emergencias sanitarias.	21101; 21401	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS	Bolígrafos; Lápices; Memorias USB
	124. Generar alianzas creativas, artísticas y escolares para consolidar, mantener y fomentar los espacios libres de humo y la prevención de riesgos sanitarios en la población, en especial a menores de edad, en concordancia con la Ley General para el Control del Tabaco.	21101; 21401; 31603	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET	Papelería en general; Insumos para impresoras; Memorias USB; Internet; Discos duros externos; Insumos para impresoras; Carpetas; Sellos
	125. Desarrollar e implementar innovadoras estrategias de comunicación de riesgos para robustecer el conocimiento en las acciones y responsabilidades de las APCRS e incrementar el impacto de las intervenciones educativas.	21101; 21401; 31603; 31701	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIO DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES	Papelería en general; Discos duros externos; Insumos para impresoras; Memorias usb; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la gestión y la cultura de prevención de riesgos en la población a través de intervenciones educativas, culturales y artísticas.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	126. Fomentar el autocuidado y las conductas saludables a través de la gestión de campañas y alianzas creativas que sensibilicen a la población sobre la identificación y disminución de factores de riesgo en casa y ambientes de convivencia.	21101; 21401; 31603; 21401	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS	Etiquetas; Sobres; Protectores de hoja; Papelería en general; Insumos para impresoras; Internet; Memorias usb
	127. Notificar los eventos de emergencias sanitarias en un plazo no mayor a 24 horas, del conocimiento de ocurrencia e independientemente de la magnitud.	24301; 21401; 25101; 25501; 26102; 25901; 27101; 27201; 31701; 29101; 32301; 32502; 35501; 32701; 37501; 37201; 51901; 53201	CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO; BIENES INFORMÁTICOS; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Servicio de Internet; Internet inalámbrico móvil (BAM-banda ancha); Equipo de impresora portátil; Equipos de radiocomunicación; Arrendamiento de equipo de cómputo; Renta de vehículo; Viáticos; Pasajes terrestres nacionales; Combustible; Hipoclorito de Calcio; Hipoclorito de Sodio (Cufiete de 45 kg); Frasco de Plata Coloidal; Incubadora Bacteriológica (para pruebas Colilert); Lámpara de Luz Ultravioleta; Frascos Colilert con aforo de 100 ml; Reactivo Colilert, para la determinación de coliformes totales y E. coli en agua de uso y consumo humano; Comparadores colorimétricos (Cl residual y pH); Reactivo para la determinación de cloro residual y de pH (DPD y Rojo de Fenol); Cal (Hidróxido de calcio); Termómetro para alimentos; Lámpara sorda; Playera blanca tipo polo manga larga 100% algodón; Camisa blanca manga larga 100% algodón; Chamarras rompe-vientos; Pantalón de trabajo; Bota de trabajo de piel y forro, antiderrapante; Chalecos tipo pescador, color verde limón; Botas de hule; Gorra, tipo beisbolista; Guantes de trabajo, uso rudo; Mascarilla N95; Cubrebocas; Cubrepelo; Lentes de seguridad; Mochila, tipo excursión Fajas para carga; Mantenimiento de vehículos; Casetas / Peaje; Licencias para software
	128. Contar con la evidencia del personal, desde nivel Jurisdiccional al Estatal (padrón de brigadistas), capacitado de manera teórica y práctica a través de un operativo de acciones preventivas de protección contra riesgos sanitarios en materia de emergencias de nuestras competencias.	33401; 38301; 37501; 26102	SERVICIOS PARA CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS; CONGRESOS Y CONVENCIONES; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS	Capacitación en materia de Atención a Emergencias Sanitarias; Asignaciones destinadas para cubrir el costo del servicio integral que se contrate con personas físicas o morales para la celebración de congresos, convenciones, seminarios, simposios y cualquier otro tipo de foro análogo; Viáticos; Pasajes terrestres nacionales; Combustible
	129. Remitir la evidencia de la adquisición de los insumos y materiales requeridos para la atención de emergencias sanitarias, incluyendo equipos de protección personal para el seguro desempeño de las funciones.	25101; 24301; 25901; 25501; 27101; 27201; 29101; 35501; 35701; 37201; 53201	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; VESTUARIO Y UNIFORMES; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; HERRAMIENTAS MENORES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	Mantenimiento preventivo y correctivo de planta potabilizadora móvil; Hipoclorito de Calcio; Hipoclorito de Sodio (Cufiete de 45 kg); Frasco de Plata Coloidal; Incubadora Bacteriológica (para pruebas Colilert); Lámpara de Luz Ultravioleta; Frascos Colilert con aforo de 100 ml; Reactivo Colilert, para la determinación de coliformes totales y E. coli en agua de uso y consumo humano; Comparadores colorimétricos (Cl residual y pH); Reactivo para la determinación de cloro residual y de pH (DPD y Rojo de Fenol); Cal (Hidróxido de calcio); Termómetro para alimentos; Lámpara sorda; Playera blanca tipo polo manga larga 100% algodón; Camisa blanca manga larga 100% algodón; Chamarras rompe-vientos; Pantalón de trabajo; Bota de trabajo de piel y forro, antiderrapante; Chalecos tipo pescador, color verde limón; Botas de hule; Gorra, tipo beisbolista; Guantes de trabajo, uso rudo; Mascarilla N95; Cubrebocas; Cubrepelo; Lentes de seguridad; Mochila, tipo excursión; Fajas para carga; Mantenimiento de vehículos; Casetas / Peaje
	130. Enviar informe mensual y anual de atención a eventos de emergencias sanitarias.	21401; 32301; 51501; 32701	MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; BIENES INFORMÁTICOS; PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS	Insumos para impresoras; Memorias usb; Discos duros externos; Arrendamiento de equipo de cómputo; Licencias para software
	131. Gestionar, implementar y reportar las estrategias de difusión, con el fin de informar a la población en general, los riesgos a los que están expuestos y como evitarlos en circunstancias de emergencias sanitarias, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el área de Comunicación Social.	21201; 33604; 36101	MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES; DIFUSIÓN DE MENSAJES SOBRE PROGRAMAS Y ACTIVIDADES GUBERNAMENTALES	Folletos, trípticos, volantes, carteles y lonas (bajo solicitud); Mandiles, agarraderas para calor, trapos de microfibra para limpieza, tabla para picar, gorras, bolsa ecológica o de mandado; Pago de rotulación; Campañas pagadas o creación de videos; Pago de entrevista; Pago de la publicación; Perifoneo, Pago de contratación del servicio (El servicio debe incluir la grabación del Spot); Pago de producción de comercial o video

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Control de la validación documental, emisión de resoluciones de solicitudes de autorización y ejecución de órdenes de visitas de verificación.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	132. Recibir capacitación del curso "Inducción a las nuevas prórrogas digitales".	31603; 31701; 52101; 32301; 52301	SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectores audiovisuales; Arrendamiento de equipo de cómputo; Bocinas; Micrófono; Equipos y accesorios para aparatos de proyección y de video
APCRS	133. Recibir capacitación del curso "Inducción al uso y manejo del SIIPRIS II (CRM)".	31603; 31701; 52101; 32301; 52301	SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; CÁMARAS, FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; Proyectores audiovisuales; Arrendamiento de equipo de cómputo; Bocinas; Micrófono; Equipos y accesorios para aparatos de proyección y de video
APCRS	134. Llevar a cabo la validación documental y elaborar la cédula de evaluación.	32301; 31603; 31701; 29401; 59101	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office
APCRS	135. Dar seguimiento al cierre de flujo en SIIPRIS de conformidad con los lineamientos.	32301; 31603; 31701; 29401; 59101	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office
APCRS	136. Cumplir con la evaluación del desempeño del personal encargado de apoyar en la validación documental.	32301; 31603; 31701; 29401; 59101	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office
APCRS	137. Remitir mensualmente el listado actualizado de licencias sanitarias de farmacias, droguerías y boticas y/o establecimientos dedicados a servicios urbanos de fumigación, desinfección y control de plagas.	32301; 31603; 31701; 29401; 59101	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office
APCRS	138. Actualizar las licencias sanitarias de farmacias, droguerías y boticas que no cumplan con la nomenclatura establecida por la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios.	32301; 31603; 31701; 29401; 59101; 21101; 21201; 21401	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE; MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS	Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicios de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office Papelería en general; Insumos para impresoras; Memorias usb; Impresoras
APCRS	139. Realizar las visitas de verificación de conformidad con el "Plan Trimestral de Verificación" establecido por la COFEPRIS.	51501; 37201; 37501; 52301; 27101; 25501; 33603	BIENES INFORMÁTICOS; PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO; VESTUARIO Y UNIFORMES; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS	Laptop; Gastos de transporte terrestre; Gastos de camino; Gastos por concepto de alimentación y hospedaje; Cámaras fotográficas; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado (DE SEGURIDAD); Uniformes o prendas de vestir con insignias o distintivos; Frasco de boca ancha con tapa hermética; Sello de muestreo; Fajillas de aseguramiento.
APCRS	140. Realizar las notificaciones de autorización de uso lúdico de Cannabis emitidas por COFEPRIS y remitir mensualmente el reporte de notificaciones.	37201; 37501; 52301; 27101; 32301; 31603; 31701; 29401; 59101	PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN; CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO; VESTUARIO Y UNIFORMES; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE INTERNET; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Gastos de transporte terrestre; Gastos de camino; Gastos por concepto de alimentación y hospedaje; Cámaras fotográficas; Prendas de vestir, uniformes y ropa de trabajo, calzado (DE SEGURIDAD); Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicio de internet; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Control de la validación documental, emisión de resoluciones de solicitudes de autorización y ejecución de órdenes de visitas de verificación.		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
APCRS	141. Remitir mensualmente el listado actualizado del estatus que tienen las licencias sanitarias de establecimientos que utilizan fuentes de radiación para fines médicos o de diagnóstico y establecimientos de atención médica.	31603; 32301; 31701; 29401; 59101	SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Servicio de internet; Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office
APCRS	142. Remitir mensualmente el informe de resoluciones de solicitudes de autorizaciones y órdenes de visitas en los sistemas informáticos autorizados.	31603; 32301; 31701; 29401; 59101; 21201; 21401	SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE; MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN; MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS	Servicio de internet; Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office; Hojas bond; Escáner
APCRS	143. Remitir trimestralmente el informe de papel seguridad conforme al Oficio Circular No. COFEPRIS-CAS-3-2023.	31603; 32301; 31701; 29401; 59101	SERVICIOS DE INTERNET; ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS; SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES; REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES; SOFTWARE	Servicio de internet; Arrendamiento de equipo de cómputo; Servicios de conducción de señales de voz, datos e imagen; No break; Paquetería Office

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	144. Realizar el análisis de las determinaciones establecidas en los objetivos específicos del presente convenio, acorde al binomio matriz-análito, conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.	25101; 25501; 53101.	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO.	Agar soya tripticasina. Frasco con 450g.; Agar soya tripticasina; Electrodo de pH combinado, rellenable, con conexión BNC + pin. Pieza; Botella de polipropileno; Electrodo de pH combinado; Materiales, accesorios y suministros de laboratorio; Baño con circulación de Agua, con tina de acero inoxidable, intervalo de temperatura de +5 °C a 100 °C.; Incubador microbiológico con Tecnología de convección por gravedad. Intervalo de temperatura de +5°C A 75°. Desviación espacial de la temperatura a 37°C ± 0.6°C. Desviación de temperatura a lo largo del tiempo a 37°C ± 0.2°C. Cámara de acero inoxidable resistente a la corrosión (1.4016). Interfaz de usuario intuitiva facilita el ajuste de la temperatura. Pantalla fluorescente de vacío, gran tamaño y fácil lectura. Superficie m²/pies cuad. 0.3/3,2 Volumen de la cámara L/pies cúb 75L (2.6 cu. ft.) Dimensiones exterior 565 x 530 x 720 mm. Dimensiones interior 414 x 374 x 508 mm. Numero de estantes suministrados/max.2/13. Carga máxima del estante 25 Kg. Voltaje/ frecuencia nominal V/Hz: 120 V/60Hz. Potencia/ corriente máxima nominales: 300 W/2.5A. Manual de operación.; Contador de colonias tipo Quebec, capacidad de conteo 0-999, dimensiones de 28x27x28cm (alto, ancho, profundidad). Amperaje 120 V, lámpara de 16 W; Homogenizador peristáltico; Baño con circulación de Agua; Incubador microbiológico; Contador de colonias tipo Quebec; Equipo de laboratorio.

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP		21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101.	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	Brucella spp por PCR en tiempo real Toallas limpiadoras ; S. aureus productos de la pesca Aceite de paráfina o aceite mineral estéril; Salmonella spp en productos de la pesca Agar ASB; S. aureus productos de la pesca Agar azul de toluidina; S. aureus productos de la pesca Agar Baird parker; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Agar bilis glucuronido (TBX); Salmonella spp en productos de la pesca Agar EH; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Agar movilidad; Salmonella spp en productos de la pesca Agar nutritivo; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Agar oxford; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Agar PALCAM; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Agar Sangre de Cordero; S. aureus productos de la pesca Agar Soya Trypticaseína (A.S.T.); Listeria monocytogenes en productos de la pesca Agar Soya Trypticaseína (T.S.A.); Salmonella spp en productos de la pesca Agar XLD; S. aureus productos de la pesca BHI ; Brucella spp por PCR en tiempo real BRU1S711F GCTTGAAGCTTGCGGACAGT; Brucella spp por PCR en tiempo real BRU1S711R GGCCTACCGCTGCGAAT; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Caldo carbohidrato (ramnosa y xilosa).; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Caldo Fraser; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Caldo glutamato con minerales modificado (MMGB); S. aureus productos de la pesca Caldo infusión cerebro corazón (BHI); Salmonella spp en productos de la pesca Caldo MKTTn ; S. aureus productos de la pesca Caldo rojo de Fenol (glucosa y manitol); Salmonella spp en productos de la pesca Caldo RVS ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Caldo Soya Trypticaseína extracto de levadura (CSTEL).; Brucella spp por PCR en tiempo real Cepa de Brucella spp. ; Escherichia coli por NMP productos de la pesca E. faecalis ATCC 29212 o ATCC 19433.; Actividad antimicrobiana E.coli ATCC 11229; Escherichia coli por NMP productos de la pesca E.coli ATCC 25922 o ATCC 8739; Brucella spp por PCR en tiempo real IAC 186R GGCCTACCGTGCGCAAT; Brucella spp por PCR en tiempo real IAC 46F GCTTGAAGCTTGCGGACAGT; Brucella spp por PCR en tiempo real IAC sonda TCTCATGCGTCTCCCTGGTGAATGTG; Brucella spp por PCR punto final Iniciadores Bru 1 (5'gCgCTCAggCTgCCgACgCAA3'); Brucella spp por PCR punto final Iniciadores Bru 3 (5'CCAgCCATTgCggTCggTAC3'); Brucella spp por PCR punto final Iniciadores Bru 4 (5'ACCCCAgACAgCCCAA3'); Listeria monocytogenes en productos de la pesca L. innocua ATCC 33090; Listeria monocytogenes en productos de la pesca L. ivanovii ATCC 19119; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Listeria monocytogenes ATCC 19115.; Brucella spp por PCR en tiempo real Medio de Brucella spp.; Salmonella spp en productos de la pesca Medio de triple azúcar-hierro (TSI); Salmonella spp en productos de la pesca Medio L-lisina descarboxilasa (LIA); S. aureus productos de la pesca Plasma de conejo con EDTA; Listeria monocytogenes en productos de la pesca R. equi ATCC 6939, NCTC 1621.; Listeria monocytogenes en productos de la pesca S. aureus ATCC 49444, ATCC 25923, CIP 5710.; Salmonella spp en productos de la pesca Salmonella abortus equi ATCC 9842; Salmonella spp en productos de la pesca Salmonella diarizonae ATCC 2325; Salmonella spp en productos de la pesca Salmonella typhimurium ATCC 14028; Brucella spp por PCR en tiempo real Sonda 1S711 FAM-AAGCCAACACCCGCCATTATGGT-TAMRA; Actividad antimicrobiana Staphylococcus aureus ATCC 6538, 25923 ; S. aureus productos de la pesca Staphylococcus aureus ATCC 6538, 25923 ; S. aureus productos de la pesca Staphylococcus epidermidis ATCC 12228; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Tween 80; Caldo de Brucella; Microcistina HPLC/UV- Microcistina. Comercialmente disponible en ampollitas.; Giardia lamblia MB Aceite de inmersión; Giardia lamblia MB Vaselina sólida ; Fluor en Sal. Cloruro de sodio (NaCl), grado reactivo libre de flúor.; Fluor en Sal. Fluoruro de sodio (NaF) con certificado de trazabilidad. o solución certificada de ion Flúor de 1 000 mg de F/L ; Fluor en Sal. Solución amortiguadora TISAB II con certificado de análisis.; Fluor en Sal. Ácido clorhídrico 1M. Medir 83 mL de HCl concentrado, disolver en 500 mL y llevar a 1 L con agua. ; Yoduro en Sal. Ácido ortofosfórico (H3PO4) de

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				85% mínimo de pureza.; Yoduro en Sal. Ácido salicílico C6H4 (OH) COOH; Yoduro en Sal. Dicromato de potasio K2Cr2O7 grado estándar con certificado de trazabilidad; Yoduro en Sal. Agua de bromo saturada, con certificado de análisis.; Yoduro en Sal. Solución de tiosulfato de sodio, Na2S2O3 0.1 N, con certificado de trazabilidad; Yoduro en Sal. Biyodato de potasio anhidro, KH(IO3)2; Yoduro en Sal. Yodato, KIO3; Yodato en Sal. Ácido Sulfúrico (H2SO4); Yodato en Sal. Yoduro de potasio grado reactivo; Yodato en Sal. KIO3 patrón certificado; Yodato en Sal. Tiosulfato de sodio, Na2S2O3; Yodato en Sal. Biyodato de potasio anhidro, KH(IO3)2; Yodato en Sal. Dicromato de potasio anhidro K2Cr2O7, grado estándar; Yodato en Sal. Anaranjado de metilo; Harinas - Metales. Ácido nítrico (densidad específica 1,41), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido nítrico (densidad específica 1,41), contenido de mercurio muy bajo.; Harinas - Metales. Ácido perclórico (densidad específica 1,67), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido clorhídrico (densidad específica 1,19), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido sulfúrico (densidad específica 1,84), grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido sulfúrico 1 N a partir de la solución grado suprapuro.; Harinas - Metales. Ácido nítrico 65% v/v grado RA.; Harinas - Metales. Peróxido de hidrógeno (densidad específica 1,12).; Harinas - Metales. Hidróxido de sodio granalla reactivo RA.; Harinas - Metales. Aire comprimido seco y limpio.; Harinas - Metales. Nitrato de Magnesio hexahidratado Mg(NO3)2 .6H2O ; Harinas - Metales. Ácido clorhídrico.; Harinas - Metales. Ácido nítrico HNO3 ; Harinas - Metales. Yoduro de Potasio ; Harinas - Metales. Cloruro de Potasio ; Harinas - Metales. Nitrato de Magnesio ; Harinas - Metales. Hidróxido de sodio; Harinas - Metales. Borohidruro de sodio.; Harinas - Metales. Ácido sulfúrico concentrado ; Harinas - Metales. Ácido nítrico concentrado de muy baja concentración de mercurio; Harinas - Ac.Fólico. CEPA Lactobacillus casei ATCC 7469.; Accesorios para equipo de Absorción Atómica; Anillo de hierro; Columna Kromasil C18 5Um 300 A (25Cm X 4.6Mm) Columna; Filtros para jeringa; Frascos; Insertos Para Vial Capacidad De 250 µl De 6X29 Mm Con Resorte Inferior De Polietileno; Jeringa 1 Mi P/Insulina 27G X 13Mm; Matraz Erlenmeyer de 2 L; Membrana de filtración; Soporte universal; Tapón De Rosca Azul, Septa De Ptf/Silicona Preperforados Medida 12 Mm ; Tubo Ensaye Liso Borosilicato 16X100Mm Kimax Kimble; Vial Ambar de 2 Mi Medida 12X32 Mm; Ficotoxinas marinas Agitador de vidrio; Brucella spp por PCR en tiempo real Agitador digital ; Ficotoxinas marinas Agitador magnético; Clenbuterol Agitador tipo Vórtex; Ficotoxinas marinas Agitador tipo Vórtex; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Asas bacteriológicas ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Asas de níquel de 3 mm o 10 µL; Salmonella spp en productos de la pesca Asas de níquel de 3 mm o 10 µL; Ficotoxinas marinas Barras magnéticas (Magnetos); Listeria monocytogenes en productos de la pesca Bisturi; Brucella spp por PCR en tiempo real Bolsas de polietileno para homogeneizador peristáltico ; Brucella spp por PCR punto final Bolsas y contenedores rígidos para depositar residuos o material RPBI; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Botellas de 500 mL ; Metanol y 1-propanol en GEL Bulbos para pipeta Pasteur; Nitrógeno amoniacal Bureta de 10 ml graduada en 0,01; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Cajas de Petri 15x100mm; S. aureus productos de la pesca Cajas de Petri 90 a 100 mm; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Cajas de Petri 90x100mm; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Cajas Petri de vidrio o desechables diámetro 15mm x 90mm; Salmonella spp en productos de la pesca Cajas Petri de vidrio o desechables diámetro 15mm x 90mm ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Cajas Petri mayor a 140 mm de diámetro.; S. aureus productos de la pesca Cámara Húmeda ; Metales pesados en agua Celda de cuarzo para la absorción de hidruros ; Metales pesados en Productos de la pesca Celda de cuarzo para Mercurio; Ficotoxinas marinas Cepillos de cerdas duras; Ficotoxinas marinas Charola de acero inoxidable; Ficotoxinas marinas Columna Vydac 201TP C18de 25 cm x 4.6 nm de diametro x 5µm de tamaño de partícula

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	145. Ampliar el marco analítico mediante la implementación de métodos de prueba, acorde a la capacidad instalada en cada LESP y conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.	21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101.	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	(o equivalente); Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Columna Capilar HP-INNOWax Polyethylene Glycol 60 m x 0.25 mm DI x 0.25 µm de espesor; Metanol y 1-propanol en GEL Columna cromatografica con relleno G43, 60 m x 0.250mm, 1.40 µm; Ficotoxinas marinas Columna EVO; Ficotoxinas marinas Columna para HPLC C8; Metales pesados en agua Crisoles de platino de 40 ml ; Metales pesados en agua Crisoles de platino de 50 ml ; Clenbuterol Cronómetro; Ficotoxinas marinas Cronómetro; Brucella spp por PCR punto final Cronómetro ; Metales pesados en agua Cubetas plásticas para AA de 10 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Cubrebocas; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Cubreobjetos; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Cucharas; Salmonella spp en productos de la pesca Cucharas; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Cucharas; S. aureus productos de la pesca Cucharas; Ficotoxinas marinas Cuchilla para vaso de acero inoxidable ; Clenbuterol Cuchillos; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Cuchillos; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Cuchillos; S. aureus productos de la pesca Cuchillos; Ficotoxinas marinas Cuchillos desconchadores ; Nitrógeno amoniacal Cuerpos de ebullición; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Desconchadores; Brucella spp por PCR en tiempo real Discos de papel ; Brucella spp por PCR punto final Discos de papel ; Ficotoxinas marinas Electrodo plano para medir pH; Materia extraña Embudo Buchner.; Ficotoxinas marinas Embudo de cristal de cuello corto; Ficotoxinas marinas Embudo de cristal de cuello largo; Metales pesados en Productos de la pesca Embudo de filtración rápida de PVC, polietileno, teflón o polipropileno; Ficotoxinas marinas Embudo de separación ; Metales pesados en agua Embudos de filtración de diferentes capacidades.; Ficotoxinas marinas Escobillón con mango de alambre de 42 cm con cepillo de cerda de 19 cm de 5 cm de ancho; Clenbuterol Espátula.; Ficotoxinas marinas Espátulas; Brucella spp por PCR punto final Espátulas; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Espátulas ; S. aureus productos de la pesca Espátulas ; Metanol y 1-propanol en GEL Filtros para jeringa de PVDF de 0.22 µm; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Florisil; Ficotoxinas marinas Frasco de polipropileno con tapa de rosca; Ficotoxinas marinas Frasco de vidrio con tapa de rosca; Metales pesados en agua Fuente de radiofrecuencia ; Ficotoxinas marinas Gasas; Brucella spp por PCR en tiempo real Gasas; Brucella spp por PCR punto final Gradillas isotérmicas ; Clenbuterol Gradillas para microtubos con tapón a presión de 1.5 mL; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Gradillas para tubos de ensaye; Clenbuterol Gradillas para tubos de vidrio de 12 mm x 75 mm y 13 mm x 100 mm; Ficotoxinas marinas Jaulas con bebederos para ratones; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Jeringa de 10 µL; Metanol y 1-propanol en GEL Jeringas de plástico con pivote luer-look; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Jeringas de plásticode 2 mL LUER; Ficotoxinas marinas Jeringas estériles desechables de 1 mL y aguja 26 G; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Juego de alcoholímetros; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Lámpara de luz blanca; Metales pesados en Productos de la pesca Lámpara de Mercurio; Metales pesados en Productos de la pesca Lámparas de Plomo y Cadmio; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Lana de vidrio ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Lápis graso o marcador; Ficotoxinas marinas Licuadora; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Licuadora ; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Linner tipo Split, empacado con lana de vidrio; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Lupa de bajo aumento; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Matraces Erlenmeyer de 500 mL; Metales pesados en agua Matraces redondos de fondo plano de 50 mL.; Actividad antimicrobiana Matraces volumétricos clase A 250 mL ; Metanol y 1-propanol en GEL Matraces volumétricos de 100 mL; Metanol y 1-propanol en GEL Matraces volumétricos de 25 mL; Metanol y 1-propanol en GEL Matraces volumétricos de 10 mL; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Matraces volumétricos de 100 mL; Metanol y 1-propanol en GEL Matraces volumétricos de 50 mL; Metales pesados en agua Matraces volumétricos de diferentes capacidades.clase A; Metales pesados en Productos de la pesca Matraces volumétricos de

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				diferentes volúmenes; Brucella spp por PCR punto final Matraz Erlenmeyer de vidrio de 250 mL; Materia extraña Matraz de 1,5 L; Ficotoxinas marinas Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 100 mL ; Ficotoxinas marinas Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 250 mL ; Ficotoxinas marinas Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 500 mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz de bola de vidrio de fondo plano de 500 mL ; Nitrógeno amoniacal Matraz de Kjeldahl de 800ml; Nitrógeno amoniacal Matraz Erlenmeyer de 500ml; Ficotoxinas marinas Matraz Kitazato; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz Kitazato 500mL con boquilla esmerilada; Metales pesados en agua Matraz Kjeldahl de 500 ml ; Metales pesados en agua Matraz Kjeldahl de 800 mL; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Matraz volumétrico de 10 mL, 25 mL, 200 mL y 250 mL ; Ficotoxinas marinas Matraz volumétrico de 100 mL; Ficotoxinas marinas Matraz volumétrico de 1000 mL; Clenbuterol Matraz volumétrico de 1000 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 100mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 10mL; Ficotoxinas marinas Matraz volumétrico de 2000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Matraz volumétrico de 50mL ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Mecheros Bunsen; Salmonella spp en productos de la pesca Mecheros Bunsen; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Mecheros Bunsen; Clenbuterol Micropipeta multicanal de 30 a 300 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 10 a 1000 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 100 a 1000 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 20 a 200 µL; Clenbuterol Micropipeta unicanal de 500 a 5000 µL; Ficotoxinas marinas Micropipeta de 100 µL a 1000 µL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Micropipetas ; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 0.1 – 2.5 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 0.5 – 10 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 10 –100 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 100 – 1000 µL; Ficotoxinas marinas Micropipetas 1mL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 2 - 20 µL; Brucella spp por PCR punto final Micropipetas 20 – 200 µL; Ficotoxinas marinas Micropipetas 5mL; Metales pesados en agua Micropipetas de 100-1000µL; Metales pesados en agua Micropipetas de 10-100µL; Ficotoxinas marinas Micropipetas de 10 – 100 µL; Metales pesados en Productos de la pesca Micropipetas de 10 – 100 µL y 100 a 1000 µL ; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 100 -1000µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 500 -5000 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 10 - 100 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 2-20 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Micropipetas de volumen variable 30 - 300µL; Metanol y 1-propanol en GEL Micropipetas de volumen variable de diversas capacidades; Brucella spp por PCR en tiempo real Microtubos 0.6 mL; Clenbuterol Microtubos con tapón a presión volumen 1.5 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Papel aluminio; Ficotoxinas marinas Papel aluminio ; Materia extraña Papel de filtración rápida rayado; Metales pesados en agua Papel filtro de Whatman N° 2 ; Metales pesados en agua Papel filtro de Whatman N°40; Ficotoxinas marinas Papel filtro Whatman # 1.; Metales pesados en Productos de la pesca Papel filtro whatman no. 2 o 40; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel filtro Whatman para embudo büchner ; Ficotoxinas marinas Papel indicador de pH 1 - 5; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Papel indicador pH; Brucella spp por PCR punto final Papel parafilm ; Ficotoxinas marinas Parafilm; Brucella spp por PCR en tiempo real Película adhesiva MicroAmp Optical Adhesive film; Materia extraña Percolador ; Metales pesados en agua Perlas de ebullición; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Perlas de ebullición; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Picnómetro; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Pinzas; S. aureus productos de la pesca Pinzas; Ficotoxinas marinas Pipeta de multicanal, 8 canales, volumen de 30-300 µL; Ficotoxinas marinas Pipeta graduada de 10 mL; Metales pesados en agua Pipeta volumétrica de 50 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 10 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 15 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 20 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétricas de 25 mL; Ficotoxinas marinas

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP				Pipeta volumétrica de 30 mL; Ficotoxinas marinas Pipeta volumétrica de 50 mL; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Pipetas de 1 mL y 10 mL graduada en 0.1 mL y 1 mL; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Pipetas de 10mL con divisiones de 0.5mL y 0.1mL ; S. aureus productos de la pesca Pipetas de 10mL con divisiones de 0.5mL y 0.1mL ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Pipetas de 1mL con divisiones de 0.5mL y 0.1mL ; Salmonella spp en productos de la pesca Pipetas de 1mL con divisiones de 0.5mL y 0.1mL ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Pipetas de 5mL con divisiones de 0.5mL y 0.1mL ; Metales pesados en agua Pipetas de Eppendorf; Ficotoxinas marinas Pipetas graduadas de 1 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas graduadas de 10 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas graduadas de 5 mL; Ficotoxinas marinas Pipetas multicanal 50 – 250 µL ; Metanol y 1-propanol en GEL Pipetas Pasteur; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Pipetas Pasteur; Brucella spp por PCR en tiempo real Pipetas serológicas 1 mL; Brucella spp por PCR punto final Pipetas serológicas desechables graduadas de 1 mL ; Brucella spp por PCR punto final Pipetas serológicas desechables graduadas de 10 mL ; Brucella spp por PCR en tiempo real Pipetas serológicas 10mL; Brucella spp por PCR punto final Pipetas serológicas desechables graduadas de 5 mL ; Metales pesados en agua Pipetas volumétricas Clase A; Metales pesados en agua Pipetas volumétricas de 15mL ; Metales pesados en agua Pipetas volumétricas de 30mL ; Metales pesados en Productos de la pesca Pipetas volumétricas de
	145. Ampliar el marco analítico mediante la implementación de métodos de prueba, acorde a la capacidad instalada en cada LESP y conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.	21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101.	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	diferente volúmen clase A; Ficotoxinas marinas Pipetas volumétricas de varios volúmenes clase "A"; Ficotoxinas marinas Pipeteador automático; Brucella spp por PCR en tiempo real Placa de 96 pozos para PCR; Metales pesados en agua Placa de calentamiento ; Ficotoxinas marinas Placa de microtitulación con 12 tiras de 8 pocillos; Brucella spp por PCR punto final Portaobjetos; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Portaobjetos; Nitrógeno amoniacal Probeta; Metales pesados en agua Probeta de vidrio de 250 ml; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Probeta diferentes volúmenes; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 1000mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 10mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 250mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Probeta graduada de vidrio 50 mL ; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 100 mL; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 250 mL; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 50 mL; Ficotoxinas marinas Probeta graduadas de 500 mL; Brucella spp por PCR punto final Puente de tinción; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 2 - 100µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 2 - 100µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 20-300µL ; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 10 – 100 µL ; Metales pesados en Productos de la pesca Puntas de plástico para micropipetas; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 200 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 1000 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 10000 µL.; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 100µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 5000 µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 50µL; Clenbuterol Puntas para Micropipetas 300 µL; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 0,5 - 10µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 0,5 - 10µL para PCR; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 50 - 1000µL para PCR; Brucella spp por PCR punto final Puntas para micropipetas con filtro anti aerosol de volúmenes 50 - 1000µL para PCR; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 100 µL a 1000 µL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 10mL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 1mL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 30 a 300 µL; Ficotoxinas marinas Puntas para micropipetas de 5 mL; Brucella spp por PCR en tiempo real Puntas para PCR Con doble filtro; Metanol y 1-propanol en GEL Puntas para pipeta de pistón de volúmenes diversos; Ficotoxinas marinas Puntas PD 2.5mL; Ficotoxinas marinas Ratones cepa NIH; Metales pesados en agua Recipientes con tapa PVC;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				Metales pesados en Productos de la pesca Recipientes con tapa PVC, polietileno, teflón o polipropileno; Clenbuterol Reservorio de plástico con fondo en forma V con capacidad de 100 mL; Clenbuterol Reservorio de plástico con fondo en forma V con capacidad de 50 mL; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Sistema de Destilación ; Metales pesados en agua Sistema de reflujo con refrigerante.; Metales pesados en Productos de la pesca Soporte para celda; Ficotoxinas marinas Tamiz ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tamiz ; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Termómetro de inmersión parcial; Ficotoxinas marinas Termómetro de inmersión parcial ; Ficotoxinas marinas Termómetro de inmersión total ; Clenbuterol Termómetros ; Brucella spp por PCR en tiempo real Tira de 8 Tapas Optical 8-Cap Strip MicroAmp para microtubos ; Brucella spp por PCR en tiempo real Tira de 8 tubos de 100 µL para PCRq; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubo para PCR de 0.2 mL; Ficotoxinas marinas Tubo de Centrifuga 15 mL con tapón de rosca; Metales pesados en agua Tubo de grafito de partición recubierto pirolíticamente; Brucella spp por PCR punto final Tubo para PCR de 0.2 ml ; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos FAST para ABI 7500 FAST para PCR Tiempo Real; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos de 1.5 mL con tapa; Ficotoxinas marinas Tubos de centrifuga de 50 mL con tapón de rosca; Actividad antimicrobiana Tubos de cultivo 16x125mm ; Listeria monocitogenes en productos de la pesca Tubos de cultivo de 13mm x 100mm; Listeria monocitogenes en productos de la pesca Tubos de cultivo de 10mm x 75mm ; Salmonella spp en productos de la pesca Tubos de cultivo de 10mm x 75mm ; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Tubos de cultivo de 10mm x 75mm ; S. aureus productos de la pesca Tubos de cultivo de 10mm x 75mm ; Listeria monocitogenes en productos de la pesca Tubos de cultivo de 16mm x 150mm o frascos de 125 a 250mL ; Salmonella spp en productos de la pesca Tubos de cultivo de 16mm x 150mm o frascos de 125 a 250mL ; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Tubos de cultivo de 16mm x 150mm o frascos de 125 a 250mL ; S. aureus productos de la pesca Tubos de cultivo de 16mm x 150mm o frascos de 125 a 250mL ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Tubos de ensayo de 15mL con tapón esmerilado; Metales pesados en agua Tubos de ensayo graduados de propilen de 15 mL.; Metales pesados en agua Tubos de grafito; Metales pesados en Productos de la pesca Tubos de grafito con o sin recubrimiento pirolítico; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos de polipropileno de 1.5 mL; Clenbuterol Tubos ensayo de vidrio de 12 mm x 75mm y 13 mm x 100 mm.; Ficotoxinas marinas Tubos estériles graduados; Brucella spp por PCR en tiempo real Tubos o placas FAST para ABI 7500 FAST para PCR Tiempo Real; Metanol y 1-propanol en GEL Tubos para centrifuga de 50 mL; Clenbuterol Tubos para centrifuga de polipropileno de 50mL; Clenbuterol Tubos para centrifuga de polipropileno de 15mL; Brucella spp por PCR punto final Utensilios para muestreo; Metales pesados en agua Varilla de plástico; S. aureus productos de la pesca Varilla de vidrio de 3.5 mm y 20 cm ; Ficotoxinas marinas Varillas de vidrio; Ficotoxinas marinas Vaso de licuadora ; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de licuadora de 1 L; Materia extraña Vaso de precipitado de 600 mL.; Ficotoxinas marinas Vaso de precipitado de plástico de 150 mL.; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 100 mL; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Vaso de precipitados 50 mL; Listeria monocitogenes en productos de la pesca Vasos de licuadora o bolsas para homogeneizador peristáltico; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vírfio de 100 mL.; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vírfio de 1000 mL; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vírfio de 4000 mL; Ficotoxinas marinas Vasos de precipitado de vírfio de 600 mL; Metanol y 1-propanol en GEL Vasos de precipitados ; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Vasos de precipitados diferentes volúmenes; Metales pesados en agua Vasos para digestión de teflón; Metales pesados en Productos de la pesca Vasos para digestión de teflón; Brucella spp por PCR punto final Vernier o medidor de halos; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Viales con tapas para engargolar; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Viales de 2 mL; Ficotoxinas marinas Viales de vidrio con tapa de 4.0 mL ; Ficotoxinas marinas Viales de vidrio con tapas de teflón; Ficotoxinas marinas Viales de vidrio de color ámbar con tapa.; Metanol y 1-propanol en GEL Viales

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP		21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101.	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	para cromatografía de gases de 2mL con tapa y septa; Ficotoxinas marinas Vidrio de reloj; Microcistina–ELISA- Botella de vidrio ámbar de 500 mL con tapa de rosca de politetrafluoroetileno (PTFE); Microcistina–ELISA- Cubiertas adhesivas para microplacas; Microcistina–ELISA- Filtro de fibra de vidrio de 25mm, con un tamaño de poro de 1.2µm y carcasa de polipropileno ; Microcistina–ELISA- Filtro de fibra de vidrio de 25 mm, con un tamaño de poro de 0.45µm y carcasa de polipropileno; Microcistina–ELISA- Jeringa de cristal con cerrado Luer-lock de 5mL de capacidad ; Microcistina–ELISA- Jeringa de plástico con cerrado Luer-lock de 3 mL de capacidad y cilindros de polietileno y émbolos de polipropileno; Microcistina–ELISA- Pipeta electrónica de repetición HandyStep; Microcistina–ELISA- Puntas desechables de 5 mL para Pipeta electrónica de repetición HandyStep ; Microcistina–ELISA- Pipeta de ocho canales con 250µL de capacidad por canal; Microcistina–ELISA- Puntas de pipeta de polipropileno de 250µL; Microcistina–ELISA- Pipeta manual ajustable con capacidad de 50µL; Microcistina–ELISA- Pipeta de volumen fijo con capacidad de 50µL; Microcistina–ELISA- Puntas para pipeta manual ajustable con capacidad de 50µL; Microcistina–ELISA- Puntas para pipeta de volumen fijo con capacidad de 50µL; Microcistina–ELISA- Recipiente de plástico diseñado para pipetas multicanal con capacidad de 55 mL; Microcistina–ELISA- Viales de 4 mL de vidrio de borosilicato, con tapas que contengan empaques de PTFE; Microcistina–ELISA- Viales de 15 a 40 mL de vidrio de borosilicato, transparentes o ámbar, con tapas con empaques de PTFE; Microcistina–HPLC/MS- Columna LC C8 (2.1x100mm) cargada con partículas de fase sólida C8 de 2.6 µm; Microcistina–HPLC/MS- Botellas de vidrio ámbar de 500 mL y tapa de botella GL45; Microcistina–HPLC/MS- Dispositivo para filtración que conste de seis partes; Microcistina–HPLC/MS- Embudo de vidrio de 300 mL de 47 mm; Microcistina–HPLC/MS- Membrana nucleoporo de filtro de policarbonato de 47 mm con un tamaño de poro 0.4 µm; Microcistina–HPLC/MS-a Jeringa de 5 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 10 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 25 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 50 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 100 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 250 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 500 µL; Microcistina–HPLC/MS- Jeringa de 1000 µL; Microcistina–HPLC/MS- Sistema de tubos de transferencia para transferir la muestra directamente del contenedor de muestra al cartucho de SPE; Microcistina–HPLC/MS- Sistema de vacío de laboratorio o aspirador; Microcistina–HPLC/MS- Tapa GL45 para botella con orificio para la base del soporte del filtro; Microcistina–HPLC/MS- Tubos cónicos de centrifugación de vidrio de 15 mL; Microcistina–HPLC/MS- Tubos de cultivo de fondo redondo de vidrio de 15 mL; Microcistina–HPLC/MS- Viales de vidrio ámbar de automuestreo de 2 mL con tapa y septos de PTFE; Vasos de precipitados diferentes volúmenes (Fluoruros); Agitador magnético (Fluoruros); Micropipetas 10 –100 µL (Clenbuterol); Celda de cuarzo para Hg en agua; Kit de capilares para nebulizador para cámara de nebulización; Viales cónicos de 2 ml de polietileno; Vasos de precipitado; Embudo - Plaguicidas; Frasco ámbar - Plaguicidas; Soporte para embudo de separación plástico; Probeta – Plaguicidas; Microcistina–HPLC/MS- Botella de vidrio ámbar de 500 mL con tapa de rosca de politetrafluoroetileno; Microcistina–HPLC/MS- Cartuchos para dispositivo SPE, de 150 mg, 6cc copolímero divinilbenceno N-vinilpirrolidona; Microcistina HPLC/UV- Agitador horizontal ajustable; Microcistina HPLC/UV- Botellas de muestreo. Vidrio ámbar, estéril; Microcistina HPLC/UV-Cartuchos de SPE para el enriquecimiento de microcistina. La columna debe tener una capacidad mínima (cantidad de analito a ser retenido en la columna) no menor a 100 µg de cada microcistina y que permita una recuperación no menor del 80% para MC-LR, así como no menor del 70% para el MC-RR y MC-YR cuando se aplica como una solución estándar en agua que contiene 0.05 µg de cada microcistina.; Microcistina HPLC/UV-Cartuchos de SPE C-18 con carga de carbón (16.9%), diámetro de la partícula (54µm), cobertura de superficie (333µ basada en el % de C), volumen de cartucho (3ml), material para cartucho (500mg); Microcistina HPLC/UV-Columna de HPLC. (p.ej. columna C18), empacada con material con un tamaño de partícula de 3 a 5µm; con un diámetro interior de 2 a 4.6 mm; y una longitud de 250 mm ; Microcistina HPLC/UV- Protector de columna adecuado. El rango de presión debe ser de 70 000 hPa a 200 000 hPa (1 015 psi a 2 900 psi); Microcistina HPLC/UV- Depósito de SPE. Capacidad de 500mL con

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				conector para cartuchos.; Microcistina HPLC/UV- Detector de UV/arreglo de diodo (PDA). Con una longitud de onda ≈238 nm incluyendo corrección de fondo. El rango de longitud de onda de la PDA debe ser de 200 a 300 nm. El límite de detección (LOD) para el sistema debe ser 0.1 ng/μl (relación señal-ruido=3) y el límite de cuantificación (LOQ) debe ser 0.2 ng/μl (relación señal-ruido= 6) para cada microcistina (utilizando una solución estándar).; Microcistina HPLC/UV- Papel de filtro de microfibra de vidrio. Tamaño de retención de 1 a 2 μm. El diámetro máximo del filtro debe ser de 47mm.; Microcistina HPLC/UV- Unidad de filtro desechable. Tamaño de poro <0.45 μm; Microcistina HPLC/UV- Matraz volumétrico 1000 mL; Microcistina HPLC/UV- Botella de HPLC-eluyente; Microcistina HPLC/UV- Celda de cuarzo; Microcistina HPLC/UV- Matraz aforado de 100 mL; Microcistina HPLC/UV-Matraz aforado de 500 mL; Microcistina HPLC/UV- Viales de vidrio1, 4 mL; Microcistina HPLC/UV- Filtro gravimétrico; Microcistina HPLC/UV- Micropipetas diferentes volúmenes; Microcistina HPLC/UV- Columna de inmunoafinidad para limpieza; Microcistina HPLC/UV-Materiales poliméricos para limpieza; Microcistina HPLC/UV-Columna fase reversa ; Microcistina HPLC/UV-Columna: Phenomenex, LUNA, C18(2), 250 × 4.6 mm, 3 μm; Giardia lamblia P Botellas para centrifuga; Giardia lamblia P Charola de Aluminio o acero inoxidable de 50 x 35 cm aprox; Giardia lamblia P Papel aluminio; Giardia lamblia P Mango para bisturí; Giardia lamblia P Micropipeta de volumen variable de 5-100 μL; Giardia lamblia P Navajas para bisturí; Giardia lamblia P Puntas para micropipeta de 5-50 μL, 100 μL; Giardia lamblia P Sifón; Giardia lamblia P Sistema de vacío con trampa ; Giardia lamblia P Matraz Kitasato de 4L; Giardia lamblia P tapón de silicona; Giardia lamblia P punta para micropipeta de 500-100 μL; Giardia lamblia P mangueras de plástico flexible; Giardia lamblia P tubo de vidrio de 6mm ; Giardia lamblia P Tubos de centrifuga de 15 y 50 mL; Giardia lamblia P Vaso de precipitados de polipropileno de 4 L; Giardia lamblia P vaso de precipitados de 4 L.; Giardia lamblia MB Asa bacteriológica ; Giardia lamblia MB Cubreobjetos de 24 x 50 mm; Giardia lamblia MB Frascos con gotero ; Giardia lamblia MB Aplicador de madera; Giardia lamblia MB Portaobjetos de 25 x 75 mm; Giardia lamblia MB Puntas para micropipeta de 5-50 μL, 100 μL; Giardia lamblia MB Tubos de centrifuga de 15 y 50 mL; Fluor en Sal. Vasos de precipitados de polietileno o polipropileno de 100, 150 , 250 y 1000 mL.; Fluor en Sal. Dosificador Brand 50 mL.; Fluor en Sal. Matraces volumétricos de 200, 500, 1000 y 2000 mL, verificados.; Fluor en Sal. Frascos de plástico de 1000 mL de boca ancha.; Fluor en Sal. Bureta de 50 y 100 mL, verificadas.; Fluor en Sal. Micropipetas de 1, 5 y 10 mL, verificadas y/o calibradas.; Fluor en Sal. Pizeta; Fluor en Sal. Papel secante; Fluor en Sal. Barra magnética cubierta de teflón de 1 cm; Yoduro en Sal. Matraces volumétricos de 100 mL, 250 mL y 1000 mL con certificado y/o verificados.; Yoduro en Sal. Matraces erlenmeyer de 250 mL.; Yoduro en Sal. Vasos de precipitados de 100 y 600 mL; Yoduro en Sal. Pipetas volumétricas de 5, 10, 15 y 50 mL, con certificado y/o verificadas.; Yoduro en Sal. Pipetas graduadas de 5 y 10 mL, verificadas y/o certificadas.; Yoduro en Sal. Dosificador, verificado y/o calibrado; Yoduro en Sal. Microbureta de 5 mL con divisiones de 0.01 mL verificada y/o con certificado; Yoduro en Sal. Bureta digital, verificada y/o calibrada.; Yoduro en Sal. Vidrios de reloj, para tapar los vasos de precipitados durante el calentamiento.; Yoduro en Sal. Papel filtro Whatman no. 1 o similar; Yodato en Sal. Agitador mecánico (opcional).; Yodato en Sal. Matraces aforados de 100 y 250 mL con certificado y/o verificados. ; Yodato en Sal. Matraces de yodo de 250 mL con tapón; Yodato en Sal. Pipetas volumétricas de 5, 10, 15 y 50 mL con certificado y/o verificadas.; Yodato en Sal. Pipetas graduadas de 5 y 10 mL.; Yodato en Sal. Vasos de precipitados de 100 y 250 mL.; Yodato en Sal. Dosificador, verificado y/o calibrado.; Yodato en Sal. Microbureta de 5 mL graduada en 0.01 con certificado y/o verificada. ; Yodato en Sal. Bureta digital, calibrada y/o verificada.; Yodato en Sal. Papel filtro Whatman No. 1 o similar.; Yodato en Sal. Barras magnéticas para agitación; Harinas - Metales. Matraces Kjeldahl de 500 ml y 800 ml.; Harinas - Metales. Sistema de reflujo con refrigerante; Harinas - Metales. Crisoles Vycor de 40 a 50 ml de capacidad.; Harinas - Metales. Crisoles de platino de 40 a 50 ml de capacidad.; Harinas - Metales. Matraces Erlenmeyer de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Matraces volumétricos de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Matraces redondos de fondo plano de 50 mL.; Harinas - Metales. Bombas

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				Parr.; Harinas - Metales. Micropipetas o pipetas de Eppendorf de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Puntas de plástico para micropipetas.; Harinas - Metales. Papel filtro Whatman No. 2.; Harinas - Metales. Perlas de ebullición.; Harinas - Metales. Varillas de plástico.; Harinas - Metales. Tubos de ensayo graduados de propilen o propileno de 15 ml.; Harinas - Metales. Recipientes de propilen o propileno.; Harinas - Metales. Embudos de filtración de diferentes capacidades.; Harinas - Metales. Jabón neutro.; Harinas - Metales. Lámparas de cátodo hueco o de descarga sin electrodos para determinar fierro y zinc.; Harinas - Ac.Fólico. Matraz Erlenmeyer de vidrio de 250 ml.; Harinas - Ac.Fólico. Matraz aforado de vidrio de 100, 250 y 500 ml. (el material de vidrio debe ser actínico); Harinas - Ac.Fólico. Tapones de vidrio; Microcistina Cartuchos para dispositivo SPE, de 150 mg, 6 cc copolímero divinilbenceno N-vinilpirrolidona; Harinas - Metales. Solución Estándares de referencia certificadas de Fe; Metanol y 1-propanol en GEL 1-propanol grado estándar, pureza igual o mayor 99.9%; Metanol y 1-propanol en GEL 1-propanol HPLC / CLAR, pureza igual o mayor 99.5%; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Aceite de inmersión; Materia extraña Aceite mineral. Aceite de parafina; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Acetaldehído; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Acetato de etilo; Clenbuterol Acetonitrilo (CH3CN) mayor a 99% de pureza; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Acetonitrilo grado HPLC; Metanol y 1-propanol en GEL Acetonitrilo grado HPLC / CLAR, pureza igual o mayor 99%; Brucella spp por PCR punto final Ácido acético glacial; Brucella spp por PCR punto final Ácido bórico; Nitrógeno amoniacal Acido bórico H3BO3 al 2% grado reactivo; Materia extraña Acido clorhídrico (HCl); Metales pesados en agua Acido clorhídrico (HCl); Metales pesados en Productos de la pesca Acido clorhídrico (HCl) ; Metales pesados en agua Ácido Nítrico grado reactivo; Metales pesados en Productos de la pesca Ácido Nítrico grado reactivo; Metales pesados en agua Ácido nítrico ultrapuro; Metales pesados en Productos de la pesca Ácido Nítrico ultrapuro ; Metales pesados en agua Ácido perclórico; Metales pesados en agua Ácido sulfúrico grado suprapuro.; Nitrógeno amoniacal Acido sulfúrico; Brucella spp por PCR en tiempo real Agarosa ; Brucella spp por PCR punto final Agarosa ; Brucella spp por PCR en tiempo real Agarosa grado biología molecular libre de nucleasa. ; Actividad antimicrobiana Agua destilada; Nitrógeno amoniacal Agua destilada; Brucella spp por PCR punto final Agua grado biología molecular ; Salmonella spp en productos de la pesca Agua peptonada amortiguada; S. aureus productos de la pesca Agua peptonada amortiguada; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Agua peptonada salina .1%; Clenbuterol Agua tipo 1; Brucella spp por PCR punto final Agua tipo 1; Metales pesados en Productos de la pesca Agua tipo 1; Ficotoxinas marinas Agua tipo 1 ; Metales pesados en agua Agua tipo 1 ; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Agua tipo 1 ; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Agua tipo I; Ficotoxinas marinas Agua tipo II; Metales pesados en agua Aire comprimido seco y limpio.; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Alcohol Etilico; Salmonella spp en productos de la pesca Alcohol Etilico ; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Alcohol Etilico grado cromatográfico; Nitrógeno amoniacal Antiespumante preparación de silicones o alcohol octílico.; Salmonella spp en productos de la pesca Antisuero somático (O) polivalente de salmonella; Metales pesados en agua Argón de ultra pureza 99.99%; Metales pesados en Productos de la pesca Argón ultra de alta pureza; Actividad antimicrobiana Azolecítina; Nitrógeno amoniacal Azul de metileno; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Bicarbonato de sodio ó hidróxido de sodio; Actividad antimicrobiana Biosulfito de Sodio; Metales pesados en agua Borohidruro de sodio; Metales pesados en Productos de la pesca Borohidruro de sodio grado reactivo pureza mayor al 96%; Brucella spp por PCR en tiempo real Bromuro de etidio; Brucella spp por PCR punto final Bromuro de etidio; Brucella spp por PCR en tiempo real Clorhidrato de lisozima ; Metales pesados en agua Cloruro de potasio (KCl); Ficotoxinas marinas Cloruro de sodio (NaCl); Brucella spp por PCR en tiempo real Cloruro de Sodio (NaCl); Brucella spp por PCR

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	145. Ampliar el marco analítico mediante la implementación de métodos de prueba, acorde a la capacidad instalada en cada LESP y conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.	21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	punto final Cloruro de Sodio (NaCl); Ficotoxinas marinas Desecante azul; Ficotoxinas marinas Detergente alcalino; Actividad antimicrobiana Dextrosa; Metales pesados en Productos de la pesca Dicromato de Potasio grado reactivo pureza mayor al 90%; Clenbuterol Disolución de conjugado; Clenbuterol Disolución de cromógeno; Clenbuterol Disolución de paro; Clenbuterol Disolución fortificante, DF, [clenbuterol] = 100 ng/mL R-1799 (R-biopharm); Brucella spp por PCR punto final EDTA disódico dihidratado; Brucella spp por PCR en tiempo real Enzima TaqMan ; Ficotoxinas marinas Esándar primario, REACTIVO DE REF NRC CRM-dcgtx2&3; Metales pesados en Productos de la pesca Estándar de Mercurio; Metales pesados en Productos de la pesca Estándar de Cadmio; Metales pesados en Productos de la pesca Estándar de Plomo; Metales pesados en agua Estándar de referencia de arsénico ; Metales pesados en agua Estándar de referencia de plomo ; Ficotoxinas marinas Estándar Dihidrocloreuro de Saxitoxina (PSP) ; Ficotoxinas marinas Estándar primario, REACTIVO DE REF NRC-CRM-DA; Ficotoxinas marinas Estándar Secundario De Ácido Domoico; Ficotoxinas marinas Estándares de ácido okadaico; Brucella spp por PCR punto final Estuche comercial "Fast Start Taq DNA polymerase"; Brucella spp por PCR en tiempo real Estuche comercial "High Pure Template Preparation kit"; Brucella spp por PCR punto final Estuche comercial "High Pure Template Preparation kit" ; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Etanol; Nitrógeno amoniacal Etanol; Brucella spp por PCR punto final Etanol absoluto ; Brucella spp por PCR en tiempo real Etanol al 70%; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter de petróleo 40-60°C; Ficotoxinas marinas Éter dietílico (EDE) o diclorometano (DCM*) grado reactivo; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Éter Etilico (C2H5)2O 99%; Contenido de alcohol etílico en antiséptico tópico en gel Etilenglicol ; Actividad antimicrobiana Extracto de levadura; Brucella spp por PCR en tiempo real Fosfato de sodio dibásico anhidro; Brucella spp por PCR punto final Fosfato de sodio dibásico anhidro; Brucella spp por PCR punto final Fosfato de sodio monobásico.; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Furfuraldehído; Metales pesados en agua Gas nitrógeno, grado absorción atómica.; Metales pesados en agua Gas óxido nítrico grado absorción atómica.; Metales pesados en agua Gases: acetileno, grado absorción atómica; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Helio (mínimo 99.99 % de pureza); Ficotoxinas marinas Heptano Sulfónico grado HPLC; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Hexano (C6H12) 95%; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Hexanol ; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Hidrógeno (mínimo 99.99 % de pureza); Brucella spp por PCR punto final Hidróxido de sodio (NaOH); Metales pesados en Productos de la pesca Hidróxido de sodio granado reactivo RA pureza mayor al 90%; Metales pesados en agua Hidróxido de sodio granado reactivo RA; Ficotoxinas marinas Hidróxido de sodio, grado reactivo; Brucella spp por PCR en tiempo real Hipoclorito de Sodio; Ficotoxinas marinas Indicador Biológico para autoclave; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas iso-amílico (3-metil-1-butanol); Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas iso-butanol (2-metil-1-propanol); Materia extraña Isopropanol (C3H8O); Brucella spp por PCR en tiempo real Isopropanol absoluto ; Ficotoxinas marinas Kit Abraxis PP2A para Ácido okadaico (DSP) ; Ficotoxinas marinas Kit AquaBS para Saxitoxina (PSP); Clenbuterol Kit de Disoluciones decolorantes R-1699, (R-biopharm); Clenbuterol Kit ensayo inmunoenzimático: Clenbuterol Ridascreen R-1711 (R-biopharm); Ficotoxinas marinas Kit Marbioc para Brevitoxina (NSP); Ficotoxinas marinas Kit Reveal 2.0 para Ácido Domoico (ASP); Metales pesados en agua L-Ácido ascórbico (C6H8O6) PM. 176.12 g/mol ; Actividad antimicrobiana Lecitina de Soya; Brucella spp por PCR en tiempo real Marcador de peso molecular de ADN VIII ; Ficotoxinas marinas Matriz CRM-ZERO-MUS; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Metanol; Metanol y 1-propanol en GEL Metanol grado estándar pureza igual o mayor 99.9% ; Ficotoxinas marinas Metanol grado HPLC ; Metanol y 1-propanol en GEL Metanol HPLC / CLAR, pureza igual o mayor 99.9%; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas n-amílico (1-pentanol); Metales pesados en agua Nitrato de Magnesio ; Metales

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				pesados en agua Nitrato de Magnesio hexahidratado ; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas n-propanol (1-propanol); Brucella spp por PCR en tiempo real Oligonucleótidos de 20µM ; Brucella spp por PCR en tiempo real Oligonucleótidos de 5 µM; Nitrógeno amoniacal Oxido de magnesio grado reactivo; Metales pesados en agua Paladio 1% (como nitrato); Brucella spp por PCR punto final PCR nucleotide mix; Metales pesados en Productos de la pesca Peróxido de Hidrógeno; Metales pesados en agua Peróxido de Hidrógeno ; S. aureus productos de la pesca Peróxido de Hidrógeno al 3%; Clenbuterol Placa de 96 pozos; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 1 = 0 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 2 = 75 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 3 = 150 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 4 = 300 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 5 = 900 ppt; Clenbuterol Placa de 96 pozos. Estándar 6 = 2700 ppt; Actividad antimicrobiana Polisorbato; Actividad antimicrobiana Púrpura de bromocresol; Nitrógeno amoniacal Reactivo de Wesslow; Salmonella spp en productos de la pesca Reactivo para pruebas bioquímicas; S. aureus productos de la pesca Reactivo para tinción de Gram; Nitrógeno amoniacal Rojo de metilo; Clenbuterol Sal de clorhidrato de clenbuterol = 95% de pureza; Aldehídos, alcoholes superiores, metanol y furfural en bebidas alcohólicas Sec-butanol (2-butanol); Clenbuterol Sobre de buffer de lavado; Actividad antimicrobiana Solución amortiguadora de fosfatos; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 10 ; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 2.0; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 4.0 ; Ficotoxinas marinas Solución Buffer pH 7.0 ; Metales pesados en agua Solución de ácido clorhídrico ; Metales pesados en agua Solución de borohidruro de sodio ; Metales pesados en agua Solución de Cloruro de Potasio ; Metales pesados en agua Solución de fosfatos de amonio monobásico al 10% (de NH4HPO4); Metales pesados en agua Solución de hidróxido de sodio; Ficotoxinas marinas Solución de metanol al 50%; Metales pesados en agua Solución de Nitrato de Magnesio ; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Solución de Peróxido de hidrógeno.; Metales pesados en agua Solución de Yoduro de Potasio ; Ficotoxinas marinas Solución estándar Dihidrocloruro de Saxitoxina (PSP) ; S. aureus productos de la pesca Solución reguladora de fosfatos; S. aureus productos de la pesca Solución salina .85%; Salmonella spp en productos de la pesca Solución salina fisiológica; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Sulfato de sodio anhidro (Na2SO4); Brucella spp por PCR en tiempo real Suplemento Selectivo modificado para Brucella; Brucella spp por PCR en tiempo real Tampón de carga 6X; Brucella spp por PCR en tiempo real Tampón Tris Acetat-EDTA (TAE) ; Brucella spp por PCR punto final Tampón Tris Acetat-EDTA (TAE) concentración 10X; Ficotoxinas marinas Tetrabutlilamonio fosfato grado HPLC; Actividad antimicrobiana Tioglicolato de Sodio; Ficotoxinas marinas Tiras reactivas para pH; Actividad antimicrobiana Triptona; Brucella spp por PCR punto final TRIS-base ; Ficotoxinas marinas Tween 60; Ficotoxinas marinas Vial de buffer de dilución para fosfatasa; Ficotoxinas marinas Vial de solución de paro de la reacción ; Ficotoxinas marinas Vial de solución stock de buffer ; Ficotoxinas marinas Vial de sustrato cromogénico ; Ficotoxinas marinas Vial de vidrio con tapa de 2ml; Metales pesados en agua Yoduro de Potasio ; Microcistina–ELISA- Kit de prueba de ELISA Adda Abraxis no. 520011OH o equivalente; Microcistina–ELISA- Tiosulfato de Sodio CAS 7772-98-7; Microcistina–ELISA- Metanol de alta pureza CAS 67-56-1; Microcistina–ELISA- Microcistina–LR (MC-LR) CAS 101043-37-2; Microcistina–HPLC/MS- Trisodium EDTA CAS 10378-22-0; Microcistina–HPLC/MS- Ácido L-ascórbico CAS 50-81-7; Microcistina–HPLC/MS- Agua Purificada; Microcistina–HPLC/MS- Argón; Microcistina–HPLC/MS- Cristales Trizma preempaquetados Grado reactivo; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina-La (MC-LA) CAS 96180-79-9; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina-LFA (MC-LF) CAS 154037-70-4; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina-LY (MC-LY) CAS 123304-10-9; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina-RR (MC-RR) CAS 111755-37-4; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina-YR (MC-YR) CAS 101064-48-6; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina-LR (MC-LR) CAS 101043-37-2; Microcistina–HPLC/MS- Nodularina-R- (NOD-R) CAS 118399-22-7; Microcistina–HPLC/MS- Formiato de amonio CAS

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	145. Ampliar el marco analítico mediante la implementación de métodos de prueba, acorde a la capacidad instalada en cada LESP y conforme a lo establecido en los lineamientos técnicos.	21601; 25101; 25501; 25901; 27201; 33901; 35401; 53101; 53201; 59101	MATERIAL DE LIMPIEZA; PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	540-69-2; Microcistina–HPLC/MS- Nitrógeno; Microcistina–HPLC/MS- Cianotoxina pura; Microcistina–HPLC/MS- Solución en ampollita del estándar; Microcistina–HPLC/MS- Microcistina LR etilada, d5 C2D5-MC-LR; Microcistina–HPLC/MS- 2-cloroacetamida CAS 79-07-2; 1,7-Diaminoheptano 98% Ref. D17408-25G Sigma; Acetona Grado HPLC; Acido Bórico; Cloruro de Dansilo = 99% Pureza. Ref.39220 Sigma Cas: 605-65-2; Ensayo de Aptitud; Histamina Dihidroccloruro 99% 10 Gr. Ref. H7250-10Mg Cas 56-92-8; L- Prolina 99.5% 25 Gr.; Aceite mineral (Vibrios); Estándar monoelemental; Tolueno Grado Hplc 1L; Agar Soya Tripticaseína; Penicilinas; Lisozima; Metanol grado HPLC (plaguicidas); Cloruro de Metileno; Plaguicidas-Estándares; Cloruro de Sodio - Plaguicidas-; Gas Nitrógeno - Plaguicidas-; Gas Helio - Plaguicidas-; Gas Hidrógeno - Plaguicidas-; Gas extraseco -Plaguicidas-; Acetonitrilo - Plaguicidas; Suplemento para caldo Brucella; Microcistina–HPLC/MS- Metanol de alta pureza CAS 67-56-1; Microcistina HPLC/UV- Acetonitrilo. CH3CN, grado HPLC; Microcistina HPLC/UV-Ácido de trifluoroacético. TFA, CF3COOH grado analítico reconocido; Microcistina HPLC/UV- Agua grado 3; Microcistina HPLC/UV-Metanol. CH3OH, grado HPLC; Microcistina HPLC/UV- Solución de hidróxido de amonio. Solución de hidróxido de amonio NH4OH 1 mol/L.; Microcistina HPLC/UV- Hidróxido de amonio NH4OH concentrado.; Microcistina HPLC/UV- Metanol puro; Microcistina HPLC/UV- Tiosulfato de sodio Na2S2O3 (anhidro o con 5 H2O); Microcistina HPLC/UV- Gas Nitrógeno; MMicrocistina HPLC/UV-Solución estándar de microcistina; Microcistina HPLC/UV- Hipoclorito sódico concentrado (NaClO); Giardia lamblia P Agua destilada grado reactivo;
				Giardia lamblia P Formaldehído al 37% (v/v); Giardia lamblia P Tween 80 al 0.1%; Giardia lamblia MB Disolución de Lugol; Giardia lamblia MB yodo metálico ; Giardia lamblia MB yoduro potásico; Giardia lamblia MB agua destilada; Giardia lamblia MB ZnSO4 Sulfato de Zinc hepta hidratado, grado reactivo analítico; Giardia lamblia In kit EasyStain™ /BTF; Giardia lamblia In Reactivo de inmunofluorescencia ; Giardia lamblia In Anticuerpos monoclonales IgG1 ; Giardia lamblia BM Kit TaqMan de reacción en cadena de la polimerasa (PCR); Giardia lamblia BM Kit Verde Fluorescente ; Giardia lamblia BM Kit PCR punto final para Giardia lamblia ; Giardia lamblia BM Desoxinucleótidos trifosfatados (deoxyNTPs); Giardia lamblia BM Cloruro de magnesio (MgCl2); Giardia lamblia BM inhibidor de ribonucleasas (RNAsas); Giardia lamblia BM agua libre de RNAsas; Giardia lamblia BM polimerasa; Giardia lamblia BM amortiguador; Giardia lamblia BM fluoróforo pasivo ; Giardia lamblia BM mezcla maestra (Master mix); Giardia lamblia BM control para la detección PCR; Giardia lamblia BM cebador de ácido desoxirribonucleído (DNA) (primer) ; Giardia lamblia BM mezcla de Sondas (Probe mix); Giardia lamblia BM kits SYBR Green qPCR ; Giardia lamblia BM deoxyNTPs; Giardia lamblia BM MgCl2; Giardia lamblia BM inhibidor de RNAsas; Giardia lamblia BM buffer de carga; Giardia lamblia BM marcador de peso molecular; Harinas - Metales. Solución Estándares de referencia certificadas de Zinc.; Harinas - Metales. Agua destilada deionizada, con un grado máximo de conductividad de 1 µmho/cm a 25°C; Harinas - Metales. Gases: acetileno, óxido nitroso, argón y nitrógeno, grado absorción atómica.; Harinas - Ac.Fólico. Cloruro de calcio fundido o granulado para análisis; Harinas - Ac.Fólico. Fosfato diácido de potasio anhidro.; Harinas - Ac.Fólico. Fosfato ácido di-potásico anhidro; Harinas - Ac.Fólico. Hidróxido de sodio en lentejas para análisis.; Harinas - Ac.Fólico. Cristales de cloruro de sodio para análisis.; Harinas - Ac.Fólico. Alcohol etílico absoluto.; Harinas - Ac.Fólico. Amilasa.; Harinas - Ac.Fólico. Leche descremada en polvo grado reactivo.; Harinas - Ac.Fólico. Caldo Micro Inoculum.; Harinas - Ac.Fólico. Agar bacteriológico.; Harinas - Ac.Fólico. Caldo Bacto Lactobacilli MRS.; Harinas - Ac.Fólico. Medio de prueba para ácido fólico; Harinas - Ac.Fólico. Bacto Lactobacilli MRS-agar (MRS-agar); Harinas - Ac.Fólico. Lactosa.; Prenda protección personal Zapato de seguridad; Brucella spp por PCR en tiempo real Batas desechables ; Brucella spp por PCR punto final Batas desechables ; Ficotoxinas marinas Careta ; Brucella spp por PCR punto final Cofias; Brucella spp por PCR en tiempo real Cubrezapatos; Ficotoxinas marinas Guantes de asbesto; Ficotoxinas marinas Guantes de látex; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Guantes de látex; Ficotoxinas marinas Guantes de nitrilo; Brucella spp por PCR en tiempo real Guantes de nitrilo;

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				Metales pesados en agua Guantes de nitrilo; Clenbuterol Guantes de nitrilo o equivalentes, libres de polvo; Brucella spp por PCR en tiempo real Guantes termo-resistente; Ficotoxinas marinas Lentes de protección; Ficotoxinas marinas Lentes de protección.; Brucella spp por PCR en tiempo real Lentes protectores ; Brucella spp por PCR en tiempo real Zapatos; Brucella spp por PCR punto final Zapatos; Lentes de protección - Plaguicidas; Mascarilla de seguridad – Plaguicidas; Giardia lamblia P Guantes de nitrilo o látex; Clenbuterol Subcontratación de servicios con terceros; Ficotoxinas marinas Subcontratación de servicios con terceros; Brucella spp por PCR en tiempo real Subcontratación de servicios con terceros; Brucella spp por PCR punto final Subcontratación de servicios con terceros; Metales pesados en agua Subcontratación de servicios con terceros; Plaguicidas; Microcistina HPLC/UV- Subcontratación de Servicios de Terceros; Agitador tipo Vórtex; Automuestreador ; Balanza analítica; Balanza granataria; Campana de extracción; Cromatógrafo de Líquidos de alta eficiencia (HPLC); Densímetro digital; Espectrómetro de Absorción Atómica; Metales pesados en agua Horno de microondas.; Clenbuterol Lector de ELISA; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Microscopio ; Clenbuterol Micropipeta; Plaguicidas organoclorados y organofosforados Rotavapor ; Mesa para balanza analítica; Lavador de micropipetas; Autoclave; Cabina de PCR ; Cabina de seguridad biológica (CBS); Nitrógeno amoniacal Equipo de destilación macro Kjeldahl; Materia extraña Equipo de filtración al vacío; Evaporador de nitrógeno ; Ficotoxinas marinas Homogeneizador ; Metales pesados en Productos de la pesca Horno de microondas; S. aureus productos de la pesca Microscopio ; Mufla ; Parrilla de calentamiento; Potenciómetro; Lector de ELISA para ácido domoico; Microcistina–ELISA-Lector de placas de microtitulación y software asociado; Microcistina–HPLC/MS- Balanza analítica capaz de pesar 0.000 1 g; Microcistina–HPLC/MS- Evaporador de nitrógeno; Microcistina–HPLC/MS- Espectrómetro de masas en tándem (MS/MS); Espectrofotómetro; Bomba de vacío; Refrigerador; Rotaevaporador ; Micropipetas de volumen variable; Agitador vortex; Microcistina HPLC/UV- Baño Ultrasónico; Microcistina HPLC/UV- Bomba binaria de HPLC. Adecuada para tasas de flujo de volumen entre 0.3 mL/min y 1 mL/min.; Microcistina HPLC/UV- Bomba de vacío para extracción en fase sólida (SPE); Microcistina HPLC/UV- Centrífuga de laboratorio. 4000 min-1, fuerza centrífuga relativa (RCF) 10000g; Microcistina HPLC/UV- Dispositivo de calefacción con control de temperatura y unidad de suministro de gas de nitrógeno; Bloqueo de temperatura 30 a 50°C; temperatura del gas 20° C; pureza de gas 99.996%.; Microcistina HPLC/UV- Horno de columna HPLC. Con unidad de control de temperatura (35 °C); Microcistina HPLC/UV- Sonda ultrasónica. Con características de 60W, 20 kHz; Microcistina HPLC/UV- Sistema de inyección. Con rango de volumen de inyección de 5 a 20µl.; Microcistina HPLC/UV- Microcentrífuga. 4000 min-1, fuerza centrífuga relativa (RCF) 10000g; Microcistina HPLC/UV- Espectrofotómetro con detector UV; Microcistina HPLC/UV-Potenciómetro; Microcistina HPLC/UV- Cromatógrafo de Líquidos de Alta Resolución (HPLC); Giardia lamblia P Centrífuga; Giardia lamblia P Vórtex; Giardia lamblia P Refrigerador; Giardia lamblia MB Centrífuga; Giardia lamblia MB Micropipeta de volumen variable de 5-100 µL; Giardia lamblia MB Microscopio óptico de campo claro; Giardia lamblia MB Vórtex; Giardia lamblia BM Termociclador; Fluor en Sal. Balanza analítica con sensibilidad de 0.1 mg calibrada y/o verificada.; Fluor en Sal. Potenciómetro calibrado y/o verificado con escala en milivoltios relativos que permita mediciones de 0.1 mV (0.001 unidades de pH); Fluor Sal. Electrodo combinado de ion selectivo para flúor.; Fluor en Sal. Agitador magnético; Yoduro en Sal. Balanza analítica con sensibilidad de ± 0.1 mg calibrada y/o verificada.; Yoduro en Sal. Placa de calentamiento con control de temperatura.; Yoduro en Sal. Agitador magnético; Yodato en Sal. Balanza analítica con sensibilidad de ± 0.1mg calibrada y/o verificada; Yodato en Sal. Agitador magnético. ; Harinas - Metales. Fuente de radiofrecuencia en caso de usar lámparas de descarga.; Harinas - Metales. Automuestreador y recirculador de agua.; Harinas - Metales. Placa de calentamiento con regulador que alcance una temperatura de 400 a 450°C.; Harinas - Metales. Horno de microondas.; Harinas - Metales. Autoclave que alcance 121 ± 5°C o 15 lb de presión.; Harinas - Metales. Centrífuga de laboratorio capaz de mantener 1600 rpm.; Harinas - Metales. Espectrómetro de absorción atómica con

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP				flama, horno de grafito, generador de hidruros o vapor frío; Harinas - Metales. Balanza analítica con sensibilidad de 0,1 mg.; Harinas - Metales. Mufla capaz de mantener una temperatura de 550 ± 10°C.; Harinas - Metales. Horno de calentamiento (estufa) con intervalo de temperatura de 120 ± 5°C.; Harinas - Ac.Fólico. Micropipetas.; Harinas - Ac.Fólico. Autoclave.; Harinas - Ac.Fólico. Incubadora a 35°C ± 1°C.; Harinas - Ac.Fólico. Espectrofotómetro; Harinas - Ac.Fólico. Centrífuga.; Clenbuterol Pinzas; Brucella spp por PCR en tiempo real Pinzas; Brucella spp por PCR punto final Pinzas; Listeria monocytogenes en productos de la pesca Pinzas; Escherichia coli por NMP productos de la pesca Tijeras; S. aureus productos de la pesca Tijeras; Microcistina-HPLC/MS- Abrazadera de aluminio de 47 mm; Microcistina-HPLC/MS- Base de filtro O-ring (anillo de sellado de PTFE /silicona); Microcistina-HPLC/MS- Base de soporte para filtración de vidrio fritado de 47 mm; Microcistina-HPLC/MS- Adaptador de tubo para aparatos de filtración; Microcistina-HPLC/MS- Bomba manual de vacío con modelo de gran volumen para cartuchos de extracción; Microcistina-HPLC/MS- Sistema para cromatografía líquida (LC); Clenbuterol Software "Ridasoftwin data reduction for immunoassays R-Biopharm"; Microcistina-HPLC/MS- Sistema de datos interconectado para adquirir, almacenar, reducir y producir datos espectrales de masa; Equipo médico y de Laboratorio Cromatógrafo de gases.
	146. Mantener vigentes las condiciones bajo las cuales fue otorgada la Autorización como Laboratorio de Prueba Tercero Autorizado.	25101; 25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 53201; 59101.	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	Agar PALCAM; Agar Oxford; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Agar indicador PM; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Agar Soya Trypticaseína (A.S.T.); Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) - Caldo soya trypticasa (CST) sin dextrosa.; Reservorio de Plástico; Guantes de nitrilo o latex; (Pruebas microbiológicas); Matrices volumétricos de diferentes volúmenes, capacidades, clase A; Escherichia coli por NMP en productos de la pesca Asas bacteriológicas; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Asas bacteriológicas; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Auxiliar de macropipetado; Barómetro digital; Bureta digital automática; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) - Cajas Petri de vidrio de 92 X 16 mm ; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Celdas de borosilicato de 12x75 mm; Plaguicidas organoclorados y organofosforados- Columna cromatografica de vidrio Longitud de 22mm DI = 300mm con llave de teflón y disco poroso; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Columna HPLC C-18 de 4,6 x 250 mm o 4,6 x 150 mm, 5 µm de tamaño partícula.; Plaguicidas organoclorados y organofosforados- Columnas capilares DB-1; Plaguicidas organoclorados y organofosforados- Columnas capilares DB-5; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Columnas de inmunoafinidad; Escherichia coli por NMP- en productos de la pesca Cuchillos desconchadores; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Detector de fluorescencia con lámpara pulsada de Xenón y filtros; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Discos de papel ;
	146. Mantener vigentes las condiciones bajo las cuales fue otorgada la Autorización como Laboratorio de Prueba Tercero Autorizado.	25101; 25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 53201; 59101.	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	Dispensador de líquidos ; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Dosificador de 1 a 5 mL; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Dosificador de 20 a 100 mL.; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Dosificador de 5 a 10 mL.; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Electrodo combinado de pH; Fluór -Electrodo específico de fluor ; Salmonella -Electrodo plano para medir pH; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli -Electrodo plano para medir pH; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Embudos de plástico de 100 mm ; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Embudos de plástico de 60 mm ; Plomo en juguetes y artículos escolares- Equipo de extracción Soxhlet o equivalente; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Equipo de filtración Millipore o similar; Hepatitis A -en alimentos Espátulas; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Estándares de calibración de 3 niveles; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Filtros para muestras de politetrafluoretileno de 13 mm y poro de 0,45 µm; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas,

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				cuantificación por fluorometría. Filtros para solventes acuosos de 47 mm y poro de 0,45 µm; Aflatoxinas-en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Filtros para solventes orgánicos de 47 mm y poro de 0,45 µm; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) - Frascos con tapón de rosca; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Frascos vial de vidrio ámbar ; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Gradilla de plástico para celdas de 12x75 mm; Hepatitis A en alimentos- Gradillas isotérmicas ; Hepatitis A en alimentos - Gradillas para tubos de 1.5 mL y 0.2 mL.; Hepatitis A en alimentos -Guantes de nitrilo o latex; Aflatoxinas - en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Jeringas de vidrio de 10 mL; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Licuadora ; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Licuadora ; Marco de pesas; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Matraces aforados color ámbar de 50 y 100 mL ; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Matraces Erlenmeyer de 125 mL; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Matraces Erlenmeyer de 250 mL.; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Matraces Erlenmeyer de 500 mL; Hepatitis A en alimentos -Matraz volumétrico de 50 mL; Enterococos Micropipeta; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Micropipetas digitales de 10 a 100 µL; 100 a 1000 µL; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio- Micropipetas y/o pipetas calibradas o verificadas; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Molino para granos; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli -Motor de licuadora; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Papel de filtración rápida del No. 8 ; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Papel filtro fibra de vidrio ; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Papel filtro Whatman No. 41; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Papel filtro aflautado de 24 cm Ø; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Pipetas volumétricas de 1 mL; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Pipetas volumétricas de 10 mL; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Pipetas volumétricas de 5 mL; Plomo en juguetes y artículos escolares- Placa de calentamiento con agitación; Hepatitis A en alimentos- Plataforma de block de enfriamiento; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Porta objetos y puente de tinción.; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Probeta de 1000 mL; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio- Puntas para micropipetas; Hepatitis A en alimentos -Puntas para PCR con doble filtro libres de DNAsas y RNAsas.; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio -Recipientes de plástico, polietileno, PVC o teflón.; Plomo en juguetes y artículos escolares- Tamiz de acero inoxidable; Hepatitis A en alimentos -Tubos cónicos de 15 mL ; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) - Tubos de cultivo con rosca de 13 X 100 mm.; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio- Tubos de polipropileno de 10 mL y 50 mL.; Hepatitis A en alimentos -Tubos o placas para PCR de 96 pozos ; Hepatitis A en alimentos -Tubos para microcentrifuga de 1.5 mL libres de ADNasa y ARNasa; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Vaso de precipitados de 1000 o 2000 mL.; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Vasos de precipitados de 100 mL; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos)- Vernier o medidor de halos; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Viales de vidrio ámbar de 1,8 mL con septum de rosca; Microrecipiente- Micropipetas; Vasos para licuadora ; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio -Acetileno grado absorción atómica; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Acetonitrilo grado HPLC ; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Ácido 1-(hidroxil-4-metil-fenilazo)-2-naftol-4-sulfónico); Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas,

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
				cuantificación por fluorometría. Acido acético glacial; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio- Ácido acético glacial ; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Ácido Benzoico; Plomo en juguetes y artículos escolares- Acido clorhídrico (HCl); Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Acido clorhídrico (HCl); Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Ácido sulfúrico; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Acido trifluoroacético; Aflatoxinas- en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Agua destilada; Aflatoxinas -en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Agua grado HPLC ; Hepatitis A en alimentos - Agua libre de nucleasas Applied Biosystems (AM9937) 10 x 50 mL o equivalente .; Hepatitis A en alimentos- Agua tipo 1 ; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio -Argón líquido de ultra alta pureza de 99.99 %.; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Azul de hidroxinaftol; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Benceno grado espectrométrico.; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Benceno-acetonitrilo (98+2).; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Carbonato de Sodio anhidro; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Cloruro de amonio; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Cloruro de potasio (KCl); Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Cloruro de sodio (NaCl); Solución estándar de Flúor; Clenbuterol Sal de clorhidrato de clenbuterol = 95% de pureza; Columna cromatográfica para análisis de compuestos orgánicos volátiles. Columna RTX-VMS para análisis de BTEX. Dimensiones: 30 m, 0.25 mm DI, 1.40 µm. Rango de temperatura: -40 to 240/260 °C; Viales de vidrio ámbar de 40 mL con tapón de rosca y septum; Destilador de vidrio de borosilicato; Septas para viales de 40 mL. ; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Dicromato de potasio.; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio Disolución de ácido acético ; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio Disoluciones estándar de referencia certificada de Cd; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio Disoluciones estándar de referencia certificada de Pb ; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. EDTA (ácido etilendiamilo tetraacético; Plomo en juguetes y artículos escolares Estándar de Plomo; Hepatitis A en alimentos Estándar de virus de hepatitis A; Hepatitis A en alimentos Estuche comercial del kit de reacción SureFast Hepatitis A PLUS, real-time PCR; Hepatitis A en alimentos Estuche comercial para la extracción de ácidos nucleicos SureFast PREP DNA/RNA Virus; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Etanol al 40 y 60%. (C2H6O); Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Fosfato de potasio monobásico anhidro; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Fosfato de potasio dibásico anhidro; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Ftalato ácido de potasio; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Geobacillus stearothermophilus ATCC10149; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Hidróxido de bario; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Hidróxido de potasio (KOH); Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Hidróxido de sodio (NaOH); Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Indicador anaranjado de metilo; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Indicador de fenoltaleína; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Metanol grado HPLC; Plomo en juguetes y artículos escolares n-heptano; Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio Nitrógeno de alta pureza grado absorción atómica; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Ortofosfato dihidrogenado de potasio; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Ortofosfato dihidrogenado de sodio; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	146. Mantener vigentes las condiciones bajo las cuales fue otorgada la Autorización como Laboratorio de Prueba Tercero Autorizado.	25101; 25501; 25901; 27201; 35401; 53101; 53201; 59101.	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS; MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL; INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO; INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO; SOFTWARE.	fluorometría. Oxido de calcio o cal viva; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Patrones individuales certificados de AFB1, B2, G1 y G2 en cristales o películas.; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Penicilina G sódica o potasica; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Penicilinas (â- lactamasa).; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Safranina 1%; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Solución amortiguadora de fosfatos, pH 6; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Solución de bromo al 0.03%; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Solución estéril de NaCl al 0,85% (m/v) (SS); Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Solución PBS pH 7.3 ; Ficotoxinas marinas Tetrabutylamonio fosfato grado HPLC; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Trietanolamina (2,2,2 nitrilo trihetanol, C6H15NO3); Hepatitis A en alimentos Tris base reactivo analítico; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Verde de malaquita 5%; Nitrato de potasio; Nitrato de plata; 2,6 Dibromoquinona-4-clorimida; Cloruro de Magnesio Hexahidratado; Suplemento Fraser; Clenbuterol Guantes de nitrilo o equivalentes, libres de polvo ; Agitador de placas; Agitador magnético; Estufa incubadora; Balanza analítica; Micropipeta monocanal; Micropipeta multicanal; Espectrofotómetro de UV-Vis; Microscopio invertido; Alcoholímetro; Anemómetro; Autoclave ; Baño de recirculación de agua ; Bomba de vacío; Buretas ; Cabina de PCR ; Cabina de seguridad biológica (CBS); Calibrador Digital (Vernier); Cámara de electroforesis; Cámara fría; Campana de flujo laminar; Ameba vida libre Centrífuga; Compresor; Concentrador de purga y trampa; Conductímetro; Congelador; Contador de colonias; Cromatógrafo de Gases ; Cronómetro ; Data loggers para autoclave ; Desecador de gabinete; Enfriador por recirculación de agua.; Equipo para cuantificación de ácidos nucleicos con fuente de poder; Plomo en juguetes y artículos escolares Espectrómetro de Masas acoplado Inductivamente (ICP-MS); Estereomicroscopio; Evaporador de nitrógeno ; Extractor ; Fuente de poder; Ficotoxinas marinas Homogeneizador ; Homogeneizador ; Horno de convección; Ameba vida libre Incubadora; Lámpara de luz ultravioleta; Licuadora ; Manómetro; Microcentrífuga; Minisplit; Motor de licuadora; Muffla; Parrilla de calentamiento ; Potenciómetro; Refrigerador; Sellador de placas ; Selladora de charolas de cuantificación ; BTEX Sistema de Purga y Trampa ; Sistema de purificación de agua; Sistema desionizador de agua ; Tacómetro digital; Termobloque ; Termociclador ; Termógrafos; Termohigrómetro ; Termómetro ; Transiluminador, documentador de geles o equivalente; Turbidímetro; Ultracongelador; Vacuómetro; Vernier; zoMantenimiento de Equipo e instrumentos; Cabina de Seguridad Biológica; Parrilla de calentamiento; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Fluorómetro con lámpara pulsada de Xenón o cuarzo-halógeno; Hepatitis A en alimentos Gabinete de bioseguridad clase II equipado con luz UV; Coliformes, totales, Coliformes fecales y E. coli Lámpara de luz ultravioleta; Aflatoxinas en masa para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría. Sistema de degasificación de solventes por membrana de vacío, inyección de helio u otro equivalente.; Sistema Vitek; Sistema de llenado; Potenciómetro para medición de Ph; Fluorómetro; Contador de colonias; Espectrofotómetro; Densímetro ; Generador de Hidrogeno; Equipo de laboratorio /Balanza; Equipo de laboratorio /Parrilla de calentamiento; Equipo de laboratorio /Refrigerador; Equipo de laboratorio /Micropipetas; Equipo de laboratorio; Inhibidores por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) Pinzas; Instrumento de medición; Clenbuterol Software "Ridasoftwin data reduction for immunoassays R-Biopharm".

Programa		Fortalecimiento al sistema federal sanitario en materia de Protección contra Riesgos Sanitarios.		
Objetivo		Proteger a la población contra riesgos a la salud provocados por el uso y consumo de bienes y servicios, insumos para la salud, así como por su exposición a factores ambientales y laborales la ocurrencia de emergencias sanitarias, incluido COVID-19 y la prestación de servicios de salud mediante la regulación, control y prevención de riesgos sanitarios.		
Objetivo Específico		Fortalecimiento de la capacidad analítica conforme a los requerimientos establecidos por la Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos (CEMAR) y la Comisión de Operación Sanitaria (COS), responsables de los programas de vigilancia sanitaria; así como sistemas de gestión de calidad para el mantenimiento de la Autorización como Tercero Autorizado (TA).		
Actividad específica		Claves de partida	Partida específica	Insumo
LESP	147. Cumplir con las actividades relacionadas con el fortalecimiento técnico, competencia técnica, el envío de informes de productividad analítica, acorde a lo establecido en los lineamientos técnicos aplicables a los LESP.	21401; 25901; 31801; 33901; 37101; 37201; 37501	MATERIALES Y UTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS; OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; SERVICIO POSTAL; SUBCONTRATACIÓN DE SERVICIOS CON TERCEROS; PASAJES AEREOS NACIONALES; PASAJES TERRESTRES NACIONALES; VIÁTICOS NACIONALES.	Plan de Trabajo Materiales y consumibles; Agar Selectivo Palcam-Listeria; Agar Soya Tripticasa Con Extracto De Levadura; Caldo Fraser Medio; Sangre de Carnero; Suplemento Para Agar Selectivo Palcam-Listeria; Suplemento Para Half Fraser Oxoid ; Agar base LISTERIA ; Suplemento selectivo para cromocultivo para Agar LISTERIA ; Suplemento Oxford; L-ALPHA -PHOSPHATIDYLINOSITOL ; Ensayo de Aptitud Mensajería; Ensayo de Aptitud Pruebas de Neleom; Ensayo de aptitud; Plaguicidas; Capacitación Pasajes nacional ; Capacitación Viáticos nacionales.

PARTIDAS EN LAS QUE DEBE OBSERVARSE LA LEY FEDERAL DE AUSTERIDAD REPUBLICANA: 21101; 21201; 21401; 21501; 26102; 26104; 31602; 31603; 31801; 31904; 32201; 32301; 32302; 32401; 32505; 32601; 32701; 33604; 35201; 37101; 37104; 37201; 37204; 37206; 37501; 37504; 38301; 51501; 52901; 59101; 26101; 37503.

LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVIENEN EN LA ELABORACIÓN, SUSCRIPCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS RECURSOS OTORGADOS A TRAVÉS DEL PRESENTE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA COFEPRIS Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, DEBERÁN DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA LEY FEDERAL DE AUSTERIDAD REPUBLICANA, SUS LINEAMIENTOS Y NORMAS ESPECÍFICAS DICTADAS SOBRE LA MATERIA POR LAS AUTORIDADES RESPONSABLES.

ANEXO 5 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

FIRMAS QUE CORRESPONDE AL ANEXO 5 DEL CONVENIO ESPECÍFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS FEDERALES CON EL CARÁCTER DE SUBSIDIOS, PARA FORTALECER LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASÍ COMO LA RED NACIONAL DE LABORATORIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MORELOS, EL TRECE DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO.

Por la Secretaría: el Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Dr. **Alejandro Ernesto Svarch Pérez**.- Rúbrica.- La Secretaria General de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, Lic. **Anahi Guadalupe Orozco**.- Rúbrica.- Por la Entidad: Encargada de Despacho de la Secretaría de Salud, Dra. **María Soledad Millán Lizárraga**.- Rúbrica.- El Secretario de Hacienda, L.C. **José Gerardo López Huérfano**.- Rúbrica.- El Director General de Servicios de Salud de Morelos, Dr. **Héctor Barón Olivares**.- Rúbrica.- La Comisionada para la Protección contra Riesgos Sanitarios del Estado de Morelos del Organismo Público Descentralizado denominado Servicios de Salud de Morelos, Dra. **María Magdalena Fosado Salinas**.- Rúbrica.

PODER JUDICIAL

CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL

AVISO de la Resolución emitida por el Pleno del Consejo de la Judicatura Federal en los recursos de revisión administrativa 128/2022, 129/2022, 136/2022, 137/2022, 138/2022 y 139/2022, en la que se determina que **Eduardo Hernández Sánchez, Oliver Chaim Camacho, Mercedes Veronica Sánchez Miguez, Joel Issac Rangel Agüeros, Eduardo Aranda Martínez y Javier Quiroz Ruiz** resultaron vencedores en el Primer Concurso Interno de Oposición para la designación de Magistradas y Magistrados de Circuito conforme a la Reforma Judicial.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Consejo de la Judicatura Federal.- Secretaría Ejecutiva del Pleno.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 77, SEGUNDO PÁRRAFO, DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN, SE HACE DEL CONOCIMIENTO QUE EN SESIÓN ORDINARIA DE 21 DE AGOSTO DE 2024, EL PLENO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL, EN CUMPLIMIENTO A LAS EJECUTORIAS DICTADAS EN SESIONES DE 10 DE ABRIL DE 2024 (128/2022), 17 DE ABRIL DE 2024 (129/2022), 10 DE ABRIL DE 2024 (136/2022), 5 DE JULIO DE 2023 (137/2022), 17 DE MAYO DE 2024 (138/2022) Y 6 DE DICIEMBRE DE 2023 (139/2022), EL PLENO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL, RESOLVIÓ:

PRIMERO. Derivado del cumplimiento a las ejecutorias pronunciadas por el Pleno del Consejo de la Judicatura Federal en los recursos de revisión administrativa **128/2022, 129/2022, 136/2022, 137/2022, 138/2022 y 139/2022**, se determina que **Eduardo Hernández Sánchez, Oliver Chaim Camacho, Mercedes Veronica Sánchez Miguez, Joel Issac Rangel Agüeros, Eduardo Aranda Martínez y Javier Quiroz Ruiz**, **resultaron vencedores** en el Primer Concurso Interno de Oposición para la designación de Magistradas y Magistrados de Circuito conforme a la Reforma Judicial.

SEGUNDO. Se designa a **Eduardo Hernández Sánchez, Oliver Chaim Camacho, Mercedes Veronica Sánchez Miguez, Joel Issac Rangel Agüeros, Eduardo Aranda Martínez y Javier Quiroz Ruiz**, Magistrados de Circuito; lo que se acuerda informar a la Comisión de Adscripción y a la Dirección General de Recursos Humanos para los efectos correspondientes, iniciando sus funciones a partir de la fecha en que el Pleno determine que surte efectos la adscripción que se les asigne, previa protesta constitucional.

TERCERO. Publíquese la presente determinación en el Diario Oficial de la Federación y, para mayor difusión, en el Semanario Judicial de la Federación y su Gaceta, así como en la página web de la Escuela Federal de Formación Judicial, debiendo notificarlo además por correo electrónico a los participantes que resultaron vencedores.

Atentamente

Ciudad de México, a 21 de agosto de 2024.- Secretario Ejecutivo del Pleno del Consejo de la Judicatura Federal, Magistrado **Juan Carlos Guzmán Rosas**.- Rúbrica.

AVISO de la Resolución emitida por el Pleno del Consejo de la Judicatura Federal en los recursos de revisión administrativa 168/2022 y 173/2022, en la que se determina que Carmen María Tarazón Terán y Cruz Belén Martínez de los Santos resultaron vencedoras en el Cuarto Concurso Abierto de Oposición para la designación de Juezas y Jueces de Distrito Especializados en Materia de Trabajo del Poder Judicial de la Federación (Tribunales Laborales).

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Consejo de la Judicatura Federal.- Secretaría Ejecutiva del Pleno.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 77, SEGUNDO PÁRRAFO, DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN, SE HACE DEL CONOCIMIENTO QUE EN SESIÓN ORDINARIA DE 21 DE AGOSTO DE 2024, EL PLENO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL, EN CUMPLIMIENTO A LAS EJECUTORIAS DICTADAS EN SESIÓN DE 22 DE NOVIEMBRE DE 2022, EL PLENO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL, RESOLVIÓ:

PRIMERO. Derivado del cumplimiento a las ejecutorias pronunciadas por el Pleno del Consejo de la Judicatura Federal en los recursos de revisión administrativa **168/2022 y 173/2022**, se determina que **Carmen María Tarazón Terán y Cruz Belén Martínez de los Santos, resultaron vencedoras en el Cuarto Concurso Abierto de Oposición para la designación de Juezas y Jueces de Distrito Especializados en Materia de Trabajo del Poder Judicial de la Federación (Tribunales Laborales).**

SEGUNDO. Se designa a **Carmen María Tarazón Terán y Cruz Belén Martínez de los Santos**, Juezas de Distrito Especializadas en Materia del Trabajo; lo que se acuerda informar a la Comisión de Adscripción y a la Dirección General de Recursos Humanos para los efectos correspondientes, iniciando sus funciones a partir de la fecha en que el Pleno determine que surte efectos la adscripción que se les asigne, previa protesta constitucional.

TERCERO. Publíquese la presente determinación en el Diario Oficial de la Federación y, para mayor difusión, en el Semanario Judicial de la Federación y su Gaceta, así como en la página web de la Escuela Federal de Formación Judicial, debiendo notificarlo además por correo electrónico a las participantes que resultaron vencedoras.

Atentamente

Ciudad de México, a 21 de agosto de 2024.- Secretario Ejecutivo del Pleno del Consejo de la Judicatura Federal, Magistrado **Juan Carlos Guzmán Rosas**.- Rúbrica.

BANCO DE MEXICO

TIPO de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana.

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.- "2024, Año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y Defensor del Mayab".

TIPO DE CAMBIO PARA SOLVENTAR OBLIGACIONES DENOMINADAS EN MONEDA EXTRANJERA PAGADERAS EN LA REPÚBLICA MEXICANA

El Banco de México, con fundamento en los artículos 8o. de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos; 35 de la Ley del Banco de México, así como 8o. y 10 del Reglamento Interior del Banco de México, y según lo previsto en el Capítulo V del Título Tercero de su Circular 3/2012, informa que el tipo de cambio obtenido el día de hoy fue de \$19.8335 M.N. (diecinueve pesos con ocho mil trescientos treinta y cinco diezmilésimos moneda nacional) por un dólar de los EE.UU.A.

La equivalencia del peso mexicano con otras monedas extranjeras se calculará atendiendo a la cotización que rija para estas últimas contra el dólar de los EE.UU.A., en los mercados internacionales el día en que se haga el pago. Estas cotizaciones serán dadas a conocer, a solicitud de los interesados, por las instituciones de crédito del país.

Atentamente,

Ciudad de México, a 3 de septiembre de 2024.- BANCO DE MÉXICO: Directora de Disposiciones de Banca Central, Lic. **María Teresa Muñoz Arámburu**.- Rúbrica.- Gerente de Operaciones Nacionales, Lic. **José Andrés Jiménez Guerra**.- Rúbrica.- Subgerente de Análisis de Mercados, Lic. **María Fernanda Baqueiro Castillo**.- Rúbrica.

TASAS de interés interbancarias de equilibrio.

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.- "2024, Año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y Defensor del Mayab".

TASAS DE INTERÉS INTERBANCARIAS DE EQUILIBRIO

El Banco de México, con fundamento en los artículos 8o. y 10o. del Reglamento Interior del Banco de México y de conformidad con el procedimiento establecido en el Capítulo IV del Título Tercero de su Circular 3/2012, informa que la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio en moneda nacional (TIIE) a plazo de 28 días obtenida el día de hoy, fue de 10.9850%; a plazo de 91 días obtenida el día de hoy, fue de 11.1666%; y a plazo de 182 días obtenida el día de hoy, fue de 11.3175%.

La Tasa de Interés a plazo de 28 días se calculó con base en las cotizaciones presentadas por las siguientes instituciones de banca múltiple: BBVA México, S.A., Banco Santander (México), S.A., Banco Inbursa, S.A., Banca Mifel, S.A., Banco J.P. Morgan, S.A., Banco Azteca, S.A. y Banco Mercantil del Norte, S.A.

Ciudad de México, a 3 de septiembre de 2024.- BANCO DE MÉXICO: Directora de Disposiciones de Banca Central, Lic. **María Teresa Muñoz Arámburu**.- Rúbrica.- Gerente de Operaciones Nacionales, Lic. **José Andrés Jiménez Guerra**.- Rúbrica.- Subgerente de Análisis de Mercados, Lic. **María Fernanda Baqueiro Castillo**.- Rúbrica.

TASA de interés interbancaria de equilibrio de fondeo a un día hábil bancario.

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.- "2024, Año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y Defensor del Mayab".

TASA DE INTERÉS INTERBANCARIA DE EQUILIBRIO DE FONDEO A UN DÍA HÁBIL BANCARIO

El Banco de México, con fundamento en los artículos 8o. y 10o. del Reglamento Interior del Banco de México y de conformidad con el procedimiento establecido en el Capítulo IV del Título Tercero de su Circular 3/2012, informa que la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) de Fondeo a un día hábil bancario en moneda nacional determinada el día de hoy, fue de 10.78 por ciento.

Ciudad de México, a 2 de septiembre de 2024.- BANCO DE MÉXICO: Directora de Disposiciones de Banca Central, Lic. **María Teresa Muñoz Arámburu**.- Rúbrica.- Gerente de Operaciones Nacionales, Lic. **José Andrés Jiménez Guerra**.- Rúbrica.- Subgerente de Análisis de Mercados, Lic. **María Fernanda Baqueiro Castillo**.- Rúbrica.

COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA ECONOMICA

AVISO mediante el cual la Autoridad Investigadora de la Comisión Federal de Competencia Económica informa del inicio de la investigación de oficio identificada con el número de expediente IO-001-2024, por la posible realización de prácticas monopólicas relativas en el mercado de la prestación de servicios de recaudación, depósitos, retiros u otros, y comercialización de bienes de consumo, a través de establecimientos minoristas, así como servicios similares o relacionados.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Comisión Federal de Competencia Económica.- Autoridad Investigadora.- Expediente No. IO-001-2024.

AVISO MEDIANTE EL CUAL LA AUTORIDAD INVESTIGADORA DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMPETENCIA ECONÓMICA INFORMA DEL INICIO DE LA INVESTIGACIÓN DE OFICIO IDENTIFICADA CON EL NÚMERO DE EXPEDIENTE IO-001-2024, POR LA POSIBLE REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS MONOPÓLICAS RELATIVAS EN EL MERCADO DE LA **"PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE RECAUDACIÓN, DEPÓSITOS, RETIROS U OTROS, Y COMERCIALIZACIÓN DE BIENES DE CONSUMO, A TRAVÉS DE ESTABLECIMIENTOS MINORISTAS, ASÍ COMO SERVICIOS SIMILARES O RELACIONADOS"**.

Inicio de la investigación de oficio identificada con el número de expediente IO-001-2024, por la posible realización de conductas que podrían actualizar las prácticas monopólicas relativas previstas en los artículos 12, fracción I, 28, fracción II, 52, 54, 56, fracción IV, 58, 59, 66, 71 y 137 de la Ley Federal de Competencia Económica, publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el veintitrés de mayo de dos mil catorce y que entró en vigor el siete de julio del mismo año (LFCE), disposición vigente al momento del inicio de la presente investigación, respecto de todas las posibles conductas que se pudieran acreditar con posterioridad a la entrada en vigor de la LFCE en el o los mercados relevantes que se determinen dentro del mercado investigado de la *"prestación de servicios de recaudación, depósitos, retiros u otros, y comercialización de bienes de consumo, a través de establecimientos minoristas, así como servicios similares o relacionados"*, en relación con los diversos 5, 6, 7, 8, 54 y 55 de las Disposiciones Regulatorias de la Ley Federal de Competencia Económica, publicadas en el DOF el diez de noviembre de dos mil catorce (DISPOSICIONES), cuya última modificación es la publicada en el DOF el veintiuno de febrero de dos mil veinticuatro.

La Comisión Federal de Competencia Económica (COMISIÓN) considera necesario el ejercicio de su facultad investigadora prevista en los artículos 12, fracción I, 28, fracción II, 52, 66, 71 y 137 de la LFCE, 54 de las DISPOSICIONES, así como 16 y 17, fracción II del Estatuto Orgánico de la Comisión Federal de Competencia Económica, publicado en el DOF el ocho de julio de dos mil catorce (ESTATUTO), a efecto de analizar si se actualiza cualquiera de las conductas previstas en el artículo 56 de la LFCE, toda vez que existe una causa objetiva que pudiese indicar la realización de posibles prácticas monopólicas relativas previstas en la normatividad señalada anteriormente.

Lo anterior, en la inteligencia de que los actos que puedan constituir violaciones a la LFCE, habrán de determinarse, en su caso, en el dictamen de probable responsabilidad a que se refieren los artículos 78, fracción I, 79 y 80 de la LFCE, toda vez que el presente acuerdo se refiere únicamente al inicio de un procedimiento indagatorio, de carácter administrativo, en el que aún no se han identificado en definitiva los actos que, en su caso, puedan constituir una violación a la LFCE, ni está determinado en definitiva el o los sujetos a quien o quienes, en su caso, se les deberá oír en defensa como probables responsables de una infracción a la normatividad mencionada, ni se ha determinado aún el o los mercados relevantes correspondientes.

El presente procedimiento no debe entenderse como un prejuzgamiento sobre la responsabilidad de agente económico alguno, tal como se dispone en el segundo párrafo del artículo 54 de las DISPOSICIONES, sino como una actuación de la autoridad tendiente a verificar el cumplimiento de la LFCE, por lo que solo en caso de existir elementos suficientes para sustentar la actualización de contravenciones a la normatividad mencionada, se procederá en términos de los artículos 78, fracción I, 79 y 80 de la LFCE.

En términos del tercer y cuarto párrafos del artículo 71 de la LFCE, el periodo de la investigación no será inferior a treinta días hábiles ni excederá de ciento veinte días hábiles, contados a partir de la fecha de emisión del presente acuerdo, mismo que podrá ser ampliado hasta por cuatro ocasiones, cuando existan causas debidamente justificadas para ello.

Con fundamento en los artículos 3, fracciones IX, X y XI, 76, 124 y 125 de la LFCE, la información y los documentos que la COMISIÓN haya obtenido directamente en la realización de sus investigaciones y diligencias de verificación será reservada, confidencial o pública.

Con fundamento en los artículos 16, 17, fracción II, 26, fracción I y 29 del ESTATUTO, se turna el presente expediente a la Dirección General de Investigaciones de Mercado, para efecto de tramitar, coordinar y supervisar el procedimiento de investigación; realizar requerimientos de documentación e información; de considerarlo necesario, realizar, una vez ordenadas, visitas de verificación para allegarse de información y documentos; para citar a declarar a quienes tengan relación con las investigaciones o asuntos de que se trate, así como para realizar todas las diligencias necesarias para la debida tramitación de la presente investigación, conforme a lo dispuesto por los artículos 28, fracciones II, III y XI, 73 y 75 de la LFCE; y en general, para que se allegue de los medios de convicción que considere necesarios para conocer la verdad sobre los hechos materia del procedimiento, ejerciendo las facultades que le otorga el ESTATUTO para realizar la presente investigación, utilizando, en su caso, las medidas de apremio señaladas en los artículos 126 de la LFCE y 25, fracción III del ESTATUTO.

Con fundamento en el artículo 55 de las DISPOSICIONES, se ordena enviar para su publicación en el sitio de Internet de la COMISIÓN, dentro del primer periodo de investigación a que refiere el tercer párrafo del artículo 71 de la LFCE, el presente aviso, para efectos de que cualquier persona pueda coadyuvar en este procedimiento durante el periodo de investigación.

Ciudad de México, a treinta de mayo de dos mil veinticuatro.- Así lo acordó y firma el Titular de la Autoridad Investigadora de esta Comisión, **José Manuel Haro Zepeda**.- Rúbrica.

(R.- 556624)

TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACION Y ARBITRAJE

ACUERDO dictado por el Pleno del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, de veinte de agosto de dos mil veinticuatro, por el que se declara como inhábil el día uno de octubre de dos mil veinticuatro.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje.

ACUERDO DICTADO POR EL PLENO DEL TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE, DE VEINTE DE AGOSTO DE DOS MIL VEINTICUATRO, POR EL QUE SE DECLARA COMO INHABIL EL DÍA UNO DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTICUATRO.

RESULTANDO:

PRIMERO.- Que por acuerdo del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, aprobado en sesión del cinco de diciembre de dos mil veintitrés, con fundamento en los artículos 29 y 124-A, fracción V de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado y 8, fracción V del Reglamento Interior de este Órgano Colegiado, se establecieron los días de suspensión de labores del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, para el año dos mil veinticuatro, durante los cuales, no correrán términos. Este acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el doce de diciembre de dos mil veintitrés.

SEGUNDO.- Que conforme a lo dispuesto por el artículo 8, fracción V, del Reglamento Interior del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, al Pleno del mismo, corresponde fijar el calendario de labores del propio Tribunal, procurando hacerlo coincidir con el del Poder Judicial de la Federación.

TERCERO.- Que las Condiciones Generales de Trabajo de este Tribunal en sus artículos 37 y 38 fracción III, determina que serán días de descanso obligatorio los que se señalen en el Calendario Oficial y los que acuerde el Pleno del Tribunal.

CUARTO.- Que el artículo segundo del Calendario Oficial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 6 de octubre de 1993 y sus reformas según Decretos, publicadas el 27 de enero de 2006 y el 12 de julio de 2024, determina que las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, cuyas relaciones de trabajo se rijan por el Apartado B), del artículo 123 Constitucional, observarán como días de descanso obligatorio para las personas servidoras públicas federales que laboren en ellas los siguientes: 1° de enero; el primer lunes de febrero en conmemoración del 5 de febrero; el tercer lunes de marzo en conmemoración del 21 de marzo; 1° y 5 de mayo; 16 de septiembre; 1° de octubre de cada seis años, con motivo de la transmisión del Poder Ejecutivo Federal; el tercer lunes de noviembre en conmemoración del 20 de noviembre y 25 de diciembre.

En consecuencia, y con fundamento en los citados preceptos legales y 124 "A" de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado, este Tribunal en Pleno expide el siguiente:

ACUERDO:

PRIMERO.- Se declara como inhábil el día martes 1° de octubre de dos mil veinticuatro, para el Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, fecha en que no correrán términos.

TRANSITORIOS:

ÚNICO.- Publíquese en el Diario Oficial de la Federación y, en el Boletín Laboral Burocrático.

Así lo acordaron por **UNANIMIDAD** de votos de los Magistrados que integran el Pleno del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje, en sesión celebrada en esta fecha.- EL Presidente del Tribunal.- El Secretario General de Acuerdos.- Doy fe.

EL SECRETARIO GENERAL DE ACUERDOS DEL TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE:

CERTIFICA:

Que este acuerdo mediante el cual, el Pleno del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje en sesión celebrada el veinte de agosto de dos mil veinticuatro, declara como inhábil el día uno de octubre de dos mil veinticuatro, fue aprobado por unanimidad de votos de los Señores Magistrados: Plácido Humberto Morales Vázquez, Rufino H Leon Tovar, Demetrio Rodríguez Armas, Miguel Ángel Reyes Guerrero, Joel Alberto García González, José Luis Amador Morales Gutiérrez, José Roberto Córdova Becerril, Miguel Ángel Gutiérrez Cantú, Patricia Isabella Pedrero Iduarte, José Juan Renato Estrada Zamora, Mario Emilio Garzón Chapa, Nicéforo Guerrero Reynoso, Bertha Orozco Márquez, Carlos Francisco Quintana Roldán, María del Rosario del Pino Ruiz, Julio Peralta Esteva, Alfredo Freyssinier Álvarez, Mónica Arcelia Güicho González, Pedro José Escárcega Delgado, Fernando Ignacio Tovar y de Teresa, Jorge Arturo Flores Ochoa, José Manuel Pozos Valdivia, María de Rosario Jiménez Moles, Eduardo Núñez Guzmán y Ángel Humberto Félix Estrada, lo que certifico con fundamento en las fracciones VIII y IX del artículo 27 del Reglamento Interior del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje.- En la Ciudad de México, a los veintiún días del mes de agosto de dos mil veinticuatro.- Doy fe.

El Secretario General de Acuerdos, **José Amauri Martínez Gutiérrez.-** Rúbrica.