

SEGUNDA SECCION
PODER EJECUTIVO
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

ACUERDO por el que se actualiza la disponibilidad media anual de las aguas superficiales en las cuencas hidrológicas Tacotán, Corcovado, Las Piedras, El Rosario, Canoas, Armería, Quito, y se actualiza la disponibilidad media anual de aguas superficiales, denominación y ubicación de las cuencas hidrológicas Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, mismas que forman parte de la Región Hidrológica número 16 Armería-Coahuayana.

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

DAVID KORENFELD FEDERMAN, Director General de la Comisión Nacional del Agua, Órgano Administrativo Desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 32 Bis fracciones III, XXIII y XLI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 2, 4, 7 BIS fracción IV, 9 fracciones I, VI, XVII, XXXII, XXXV, XXXVI, XXXVII, XLV, XLVI y LIV, 12 fracciones I, VIII, XI y XII, 19 BIS, 22 segundo y último párrafos de la Ley de Aguas Nacionales; 23 fracción II y 37 del Reglamento de la Ley de Aguas Nacionales; 1, 8 primer párrafo y 13 fracción XIII inciso b) del Reglamento Interior de la Comisión Nacional del Agua, y

CONSIDERANDO

Que el artículo 4 de la Ley de Aguas Nacionales, establece que corresponde al Ejecutivo Federal la autoridad y administración en materia de aguas nacionales y sus bienes públicos inherentes, quien las ejercerá directamente o a través de la Comisión Nacional del Agua;

Que el artículo 22 segundo párrafo de la Ley de Aguas Nacionales, señala que para el otorgamiento de concesiones o asignaciones, debe tomarse en consideración la disponibilidad media anual del recurso, para lo cual, el propio precepto dispone en su último párrafo, que la Comisión Nacional del Agua debe publicar la disponibilidad de aguas nacionales superficiales por cuenca hidrológica, región hidrológica o localidad, y en ese sentido el día 19 de enero de 2009 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el "ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios de disponibilidad media anual de las aguas superficiales en las cuencas hidrológicas Tacotán, Corcovado, Las Piedras, El Rosario, Canoas, Armería, Quito, Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, mismas que forman parte de la Región Hidrológica número 16 denominada Armería-Coahuayana";

Que asimismo, el citado artículo 22 en sus párrafos segundo y último, establece el que la disponibilidad media anual del agua deberá revisarse por la Comisión Nacional del Agua al menos cada tres años; por lo que, en cumplimiento a la obligación citada se ha determinado, con base en la Norma Oficial Mexicana "NOM-011-CONAGUA-2000, Conservación del recurso agua-Que establece las especificaciones y el método para determinar la disponibilidad media anual de las aguas nacionales", publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de abril de 2002, la actualización de la disponibilidad media anual de aguas nacionales superficiales de las cuencas hidrológicas Tacotán, Corcovado, Las Piedras, El Rosario, Canoas, Armería, Quito, Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, mismas que forman parte de región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana;

Que para administrar de manera más eficiente el recurso hídrico superficial y tener un mejor control de los volúmenes de agua almacenados y utilizados en los embalses localizados en las cuencas hidrológicas Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, se consideró modificar los límites geográficos de las mismas, los cuales, con el apoyo de los modernos equipos de geoposicionamiento y sistemas de información geográfica, permitirán mejorar la definición geográfica y la representación cartográfica de la ubicación y límites de las cuencas hidrológicas en comento.

Que atendiendo a lo anterior, se modifica la delimitación, denominación y ubicación geográfica de las cuencas hidrológicas Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, que forman parte de la región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana, para quedar como Barreras, Coahuayana 1 y Coahuayana 2, respectivamente, a efecto de poder contar con una ubicación más exacta de las mismas;

Que el 3 de septiembre de 1936, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el "ACUERDO que veda la concesión de aguas en toda la cuenca hidrográfica del río Armería", expedido por el entonces Secretario de Agricultura y Fomento;

Que el 28 de octubre de 1948, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo mediante el cual se declaró veda por tiempo indefinido, para el otorgamiento de concesiones para aprovechar las aguas del Río Tuxpan o Coahuayana y la de todos sus afluentes y subafluentes que constituyen su cuenca tributaria, desde sus orígenes en el Estado de Jalisco, hasta su desembocadura en el Océano Pacífico, en los estados de Colima y Michoacán, expedido por el entonces Secretario de Recursos Hidráulicos;

Que entre los elementos que se tomaron en consideración para la actualización de la disponibilidad media anual de aguas nacionales superficiales en la región hidrológica materia de este Acuerdo, se encuentran los relativos al cálculo del escurrimiento natural de la cuenca hidrológica, escurrimiento desde la cuenca hidrológica aguas arriba, retornos, importaciones, exportaciones, extracción de agua superficial, escurrimiento de la cuenca hidrológica hacia aguas abajo y volumen actual comprometido aguas abajo, mismos que se mencionan en la Norma Oficial Mexicana citada en el tercer considerando del presente Acuerdo;

Que asimismo, para la actualización de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales, se consideró la información hidrométrica y pluviométrica de las cuencas hidrológicas a que se refiere este Acuerdo, habiéndose considerado además, para la realización de los estudios técnicos correspondientes, mismos que se efectuaron por el Organismo de Cuenca "Lerma- Santiago-Pacífico", que es uno de aquellos en los que se ha dividido el territorio nacional para la gestión del recurso a partir de las cuencas hidrológicas, los datos históricos relativos a las características y el comportamiento de las cuencas hidrológicas y los volúmenes de agua superficial concesionados e inscritos en el Registro Público de Derechos de Agua al 31 de diciembre de 2010, por lo que, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO POR EL QUE SE ACTUALIZA LA DISPONIBILIDAD MEDIA ANUAL DE LAS AGUAS SUPERFICIALES EN LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS TACOTÁN, CORCOVADO, LAS PIEDRAS, EL ROSARIO, CANOAS, ARMERÍA, QUITO, Y SE ACTUALIZA LA DISPONIBILIDAD MEDIA ANUAL DE AGUAS SUPERFICIALES, DENOMINACIÓN Y UBICACIÓN DE LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS COAHUAYANA-JALISCO, COAHUAYANA-COLIMA Y COAHUAYANA-MICHOACAN, MISMAS QUE FORMAN PARTE DE LA REGIÓN HIDROLÓGICA NÚMERO 16 ARMERÍA-COAHUAYANA

ARTÍCULO PRIMERO.- La actualización de los valores medios anuales de disponibilidad en las cuencas hidrológicas que a continuación se mencionan, mismas que forman parte de la región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana, son los siguientes:

I.- CUENCA HIDROLÓGICA TACOTÁN: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 30.90 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento del Río Ayuquila hasta la Presa Tacotán.

La cuenca hidrológica Tacotán drena una superficie de 1,170.1 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte y al Oeste por la región hidrológica número 14 Río Ameca, al Sur por la cuenca hidrológica Corcovado y al Este por la cuenca hidrológica Las Piedras.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
I-1	104	6	8	20	24	45
I-2	104	5	54	20	23	53
I-3	104	5	39	20	23	1
I-4	104	5	7	20	22	19
I-5	104	4	30	20	21	40
I-6	104	3	51	20	21	3
I-7	104	3	12	20	20	25
I-8	104	2	47	20	19	40
I-9	104	2	6	20	19	19
I-10	104	1	14	20	19	7
I-11	104	1	51	20	18	49
I-12	104	2	39	20	18	24
I-13	104	3	31	20	18	14
I-14	104	4	18	20	17	50
I-15	104	5	3	20	17	47
I-16	104	5	34	20	17	14

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
I-17	104	6	20	20	17	12
I-18	104	6	59	20	16	44
I-19	104	6	58	20	16	6
I-20	104	7	24	20	15	29
I-21	104	7	40	20	14	47
I-22	104	7	14	20	14	15
I-23	104	7	10	20	13	36
I-24	104	7	19	20	12	51
I-25	104	7	45	20	12	9
I-26	104	8	26	20	11	51
I-27	104	8	24	20	11	2
I-28	104	8	33	20	10	17
I-29	104	8	50	20	9	34
I-30	104	9	22	20	8	58
I-31	104	9	34	20	8	6
I-32	104	9	57	20	7	24
I-33	104	10	38	20	7	48
I-34	104	11	20	20	7	20
I-35	104	11	59	20	7	3
I-36	104	12	47	20	7	11
I-37	104	13	35	20	7	35
I-38	104	13	55	20	7	5
I-39	104	14	42	20	6	42
I-40	104	15	18	20	6	5
I-41	104	15	50	20	5	23
I-42	104	16	3	20	4	35
I-43	104	15	40	20	3	56
I-44	104	15	57	20	3	34
I-45	104	16	17	20	2	54
I-46	104	16	12	20	2	14
I-47	104	16	52	20	1	51
I-48	104	17	42	20	2	3
I-49	104	18	28	20	1	43
I-50	104	19	13	20	1	23
I-51	104	19	53	20	1	49
I-52	104	20	37	20	2	16
I-53	104	21	3	20	3	1
I-54	104	21	3	20	3	41
I-55	104	21	30	20	4	21
I-56	104	21	42	20	4	55
I-57	104	21	54	20	5	37
I-58	104	21	33	20	6	24
I-59	104	22	14	20	6	22
I-60	104	23	0	20	6	40
I-61	104	23	7	20	7	28
I-62	104	23	48	20	7	47
I-63	104	24	18	20	8	31
I-64	104	24	28	20	9	23
I-65	104	24	6	20	10	9
I-66	104	24	14	20	10	48
I-67	104	24	49	20	11	17
I-68	104	25	7	20	11	27
I-69	104	25	22	20	12	6
I-70	104	25	38	20	12	54
I-71	104	25	28	20	13	44
I-72	104	25	18	20	14	35
I-73	104	25	50	20	15	32
I-74	104	25	44	20	15	43
I-75	104	24	35	20	15	26
I-76	104	23	52	20	14	55
I-77	104	23	32	20	15	34
I-78	104	23	24	20	16	19
I-79	104	23	56	20	17	3
I-80	104	24	17	20	17	52
I-81	104	24	52	20	18	33
I-82	104	24	20	20	19	3

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
I-83	104	24	15	20	19	55
I-84	104	24	10	20	20	42
I-85	104	23	46	20	21	26
I-86	104	23	13	20	22	8
I-87	104	22	41	20	22	51
I-88	104	22	24	20	23	40
I-89	104	21	48	20	24	18
I-90	104	21	16	20	24	41
I-91	104	20	31	20	24	57
I-92	104	20	22	20	25	31
I-93	104	19	49	20	26	3
I-94	104	18	57	20	25	53
I-95	104	18	22	20	25	13
I-96	104	17	40	20	25	16
I-97	104	17	5	20	25	51
I-98	104	16	32	20	26	33
I-99	104	16	44	20	27	16
I-100	104	15	59	20	27	35
I-101	104	15	15	20	27	35
I-102	104	14	30	20	27	50
I-103	104	13	38	20	27	39
I-104	104	12	55	20	27	14
I-105	104	12	5	20	27	6
I-106	104	11	15	20	27	13
I-107	104	10	28	20	27	3
I-108	104	10	1	20	26	27
I-109	104	9	28	20	25	49
I-110	104	8	39	20	25	30
I-111	104	7	47	20	25	14
I-112	104	6	55	20	25	9

II.- CUENCA HIDROLÓGICA CORCOVADO: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 100.98 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la Presa Tacotán hasta donde se localiza la estación hidrométrica El Corcovado.

La cuenca hidrológica Corcovado drena una superficie de 1,609.9 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Tacotán, al Sur por la cuenca hidrológica Canoas, al Este por la cuenca hidrológica Las Piedras y al Oeste por la región hidrológica número 15 Costa de Jalisco.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
II-1	104	9	31	20	7	24
II-2	104	8	43	20	7	14
II-3	104	7	59	20	6	58
II-4	104	7	8	20	7	7
II-5	104	6	47	20	6	33
II-6	104	6	57	20	5	42
II-7	104	7	34	20	5	23
II-8	104	8	3	20	4	52
II-9	104	8	32	20	4	8
II-10	104	8	50	20	3	21
II-11	104	9	18	20	2	54
II-12	104	10	10	20	3	0
II-13	104	10	59	20	3	12
II-14	104	11	44	20	3	0
II-15	104	12	2	20	2	22
II-16	104	11	20	20	1	55
II-17	104	11	1	20	1	20
II-18	104	10	19	20	0	55
II-19	104	9	55	20	0	13
II-20	104	9	20	20	0	8

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
II-21	104	8	39	19	59	46
II-22	104	9	23	19	59	15
II-23	104	9	38	19	58	29
II-24	104	9	10	19	57	57
II-25	104	8	47	19	57	18
II-26	104	9	7	19	56	52
II-27	104	9	52	19	57	3
II-28	104	10	34	19	56	33
II-29	104	10	41	19	55	49
II-30	104	10	26	19	55	3
II-31	104	10	56	19	54	22
II-32	104	10	50	19	53	39
II-33	104	11	7	19	52	57
II-34	104	10	32	19	52	23
II-35	104	9	53	19	51	57
II-36	104	9	59	19	51	9
II-37	104	10	35	19	50	29
II-38	104	10	44	19	50	9
II-39	104	11	28	19	49	2
II-40	104	12	17	19	48	52
II-41	104	13	4	19	48	37
II-42	104	13	36	19	47	56
II-43	104	14	5	19	47	15
II-44	104	14	44	19	47	2
II-45	104	15	36	19	47	14
II-46	104	16	28	19	47	19
II-47	104	17	20	19	47	20
II-48	104	18	9	19	47	36
II-49	104	18	57	19	47	40
II-50	104	19	9	19	47	11
II-51	104	19	37	19	46	28
II-52	104	20	5	19	45	41
II-53	104	20	32	19	44	55
II-54	104	21	4	19	44	11
II-55	104	21	39	19	43	30
II-56	104	22	19	19	42	56
II-57	104	23	8	19	42	37
II-58	104	23	40	19	43	3
II-59	104	24	30	19	43	23
II-60	104	25	19	19	43	43
II-61	104	26	8	19	43	47
II-62	104	26	47	19	44	10
II-63	104	27	17	19	44	51
II-64	104	27	51	19	45	31
II-65	104	28	9	19	46	14
II-66	104	28	25	19	47	0
II-67	104	28	30	19	47	53
II-68	104	27	56	19	48	32
II-69	104	27	44	19	49	17
II-70	104	28	2	19	50	0
II-71	104	28	0	19	50	52
II-72	104	28	29	19	50	33
II-73	104	29	19	19	50	38
II-74	104	30	9	19	50	33
II-75	104	30	55	19	51	2
II-76	104	31	23	19	51	35
II-77	104	31	32	19	52	18
II-78	104	31	56	19	53	1
II-79	104	32	33	19	53	29
II-80	104	32	26	19	54	13
II-81	104	32	24	19	54	58
II-82	104	32	30	19	55	50
II-83	104	32	14	19	56	34
II-84	104	32	45	19	57	16
II-85	104	33	27	19	57	48
II-86	104	33	42	19	58	35

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
II-87	104	34	5	19	59	12
II-88	104	34	13	19	59	45
II-89	104	34	0	20	0	24
II-90	104	34	51	20	0	31
II-91	104	35	37	20	0	59
II-92	104	36	27	20	1	5
II-93	104	36	49	20	1	37
II-94	104	36	26	20	2	26
II-95	104	36	38	20	3	17
II-96	104	36	51	20	4	9
II-97	104	36	56	20	5	2
II-98	104	36	11	20	4	48
II-99	104	35	58	20	5	20
II-100	104	35	47	20	6	13
II-101	104	35	10	20	6	36
II-102	104	34	55	20	7	22
II-103	104	34	4	20	7	32
II-104	104	33	31	20	8	11
II-105	104	32	38	20	8	19
II-106	104	32	20	20	8	22
II-107	104	31	35	20	8	46
II-108	104	31	4	20	9	29
II-109	104	30	57	20	10	17
II-110	104	30	41	20	11	5
II-111	104	30	4	20	11	41
II-112	104	29	30	20	12	23
II-113	104	29	4	20	13	10
II-114	104	28	37	20	13	56
II-115	104	28	55	20	14	14
II-116	104	28	31	20	14	51
II-117	104	27	37	20	14	52
II-118	104	26	56	20	14	28
II-119	104	26	10	20	14	37
II-120	104	25	59	20	15	12
I-73	104	25	50	20	15	32
I-72	104	25	18	20	14	35
I-71	104	25	28	20	13	44
I-70	104	25	38	20	12	54
I-69	104	25	22	20	12	6
I-68	104	25	7	20	11	27
I-67	104	24	49	20	11	17
I-66	104	24	14	20	10	48
I-65	104	24	6	20	10	9
I-64	104	24	28	20	9	23
I-63	104	24	18	20	8	31
I-62	104	23	48	20	7	47
I-61	104	23	7	20	7	28
I-60	104	23	0	20	6	40
I-59	104	22	14	20	6	22
I-58	104	21	33	20	6	24
I-57	104	21	54	20	5	37
I-56	104	21	42	20	4	55
I-55	104	21	30	20	4	21
I-54	104	21	3	20	3	41
I-53	104	21	3	20	3	1
I-52	104	20	37	20	2	16
I-51	104	19	53	20	1	49
I-50	104	19	13	20	1	23
I-49	104	18	28	20	1	43
I-48	104	17	42	20	2	3
I-47	104	16	52	20	1	51
I-46	104	16	12	20	2	14
I-45	104	16	17	20	2	54
I-44	104	15	57	20	3	34
I-43	104	15	40	20	3	56
I-42	104	16	3	20	4	35

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
I-41	104	15	50	20	5	23
I-40	104	15	18	20	6	5
I-39	104	14	42	20	6	42
I-38	104	13	55	20	7	5
I-37	104	13	35	20	7	35
I-36	104	12	47	20	7	11
I-35	104	11	59	20	7	3
I-34	104	11	20	20	7	20
I-33	104	10	38	20	7	48
I-32	104	9	57	20	7	24

III.- CUENCA HIDROLÓGICA LAS PIEDRAS: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 42.60 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento del Río San Miguel hasta la estación hidrométrica Las Piedras.

La cuenca hidrológica Las Piedras drena una superficie de 1,744.3 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la región hidrológica número 14 Río Ameca, al Sur por la cuenca hidrológica El Rosario, al Este por la región hidrológica número 12 Lerma-Santiago y al Oeste por las cuencas hidrológicas Tacotán y Corcovado.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
III-1	104	0	49	20	18	54
III-2	104	0	2	20	18	46
III-3	103	59	13	20	18	35
III-4	103	58	24	20	18	35
III-5	103	57	34	20	18	27
III-6	103	56	55	20	18	44
III-7	103	56	7	20	18	50
III-8	103	55	18	20	18	27
III-9	103	54	30	20	18	4
III-10	103	53	47	20	17	31
III-11	103	53	1	20	17	44
III-12	103	52	13	20	17	53
III-13	103	51	23	20	17	57
III-14	103	50	47	20	17	26
III-15	103	50	28	20	16	47
III-16	103	50	4	20	16	2
III-17	103	49	19	20	15	41
III-18	103	48	36	20	15	48
III-19	103	47	57	20	15	15
III-20	103	47	5	20	15	19
III-22	103	46	53	20	15	16
III-23	103	46	4	20	15	35
III-24	103	45	26	20	16	3
III-25	103	44	40	20	15	43
III-26	103	44	7	20	15	2
III-27	103	43	38	20	14	27
III-28	103	43	43	20	13	37
III-29	103	43	55	20	12	47
III-30	103	44	9	20	11	59
III-31	103	43	51	20	11	15
III-32	103	42	58	20	11	3
III-33	103	42	5	20	10	55
III-34	103	41	15	20	10	41
III-35	103	40	51	20	9	53
III-36	103	40	36	20	9	2
III-37	103	40	14	20	8	16
III-38	103	39	44	20	7	31
III-39	103	39	8	20	6	53
III-40	103	38	25	20	6	20

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
III-41	103	37	55	20	5	35
III-42	103	37	22	20	4	54
III-43	103	37	12	20	4	20
III-44	103	37	54	20	3	48
III-45	103	38	37	20	3	18
III-46	103	39	24	20	3	9
III-47	103	39	48	20	2	23
III-48	103	39	57	20	1	31
III-49	103	40	14	20	0	40
III-50	103	40	39	19	59	47
III-51	103	41	25	19	59	59
III-52	103	42	9	20	0	21
III-53	103	42	59	20	0	23
III-54	103	43	51	20	0	24
III-55	103	44	44	20	0	20
III-56	103	45	32	20	0	5
III-57	103	45	55	19	59	23
III-58	103	46	31	19	59	37
III-59	103	47	15	20	0	0
III-60	103	47	53	20	0	37
III-61	103	48	28	20	0	22
III-62	103	48	49	19	59	43
III-63	103	49	31	19	59	53
III-64	103	50	23	19	59	48
III-65	103	50	55	19	59	19
III-66	103	51	26	19	59	3
III-67	103	52	10	19	59	27
III-68	103	52	51	19	59	37
III-69	103	53	30	19	59	56
III-70	103	54	3	19	59	53
III-71	103	54	42	19	59	30
III-72	103	55	26	19	59	13
III-73	103	56	2	19	59	39
III-74	103	56	55	19	59	27
III-75	103	57	37	19	59	8
III-76	103	58	21	19	59	7
III-77	103	59	12	19	59	6
III-78	103	59	56	19	58	50
III-79	104	0	10	19	58	1
III-80	104	0	34	19	57	14
III-81	104	1	13	19	56	42
III-82	104	1	10	19	55	51
III-83	104	1	12	19	54	59
III-84	104	0	58	19	54	11
III-85	104	1	33	19	54	15
III-86	104	2	13	19	54	35
III-87	104	2	59	19	54	35
III-88	104	3	45	19	54	16
III-89	104	4	25	19	53	45
III-90	104	5	0	19	54	12
III-91	104	5	24	19	54	35
III-92	104	6	3	19	54	34
III-93	104	6	41	19	54	29
III-94	104	7	17	19	53	59
III-95	104	7	52	19	53	24
III-96	104	7	51	19	52	34
III-97	104	8	23	19	52	8
III-98	104	9	6	19	51	53
III-99	104	9	40	19	52	6
II-35	104	9	53	19	51	57
II-34	104	10	32	19	52	23
II-33	104	11	7	19	52	57
II-32	104	10	50	19	53	39
II-31	104	10	56	19	54	22
II-30	104	10	26	19	55	3
II-29	104	10	41	19	55	49

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
II-28	104	10	34	19	56	33
II-27	104	9	52	19	57	3
II-26	104	9	7	19	56	52
II-25	104	8	47	19	57	18
II-24	104	9	10	19	57	57
II-23	104	9	38	19	58	29
II-22	104	9	23	19	59	15
II-21	104	8	39	19	59	46
II-20	104	9	20	20	0	8
II-19	104	9	55	20	0	13
II-18	104	10	19	20	0	55
II-17	104	11	1	20	1	20
II-16	104	11	20	20	1	55
II-15	104	12	2	20	2	22
II-14	104	11	44	20	3	0
II-13	104	10	59	20	3	12
II-12	104	10	10	20	3	0
II-11	104	9	18	20	2	54
II-10	104	8	50	20	3	21
II-9	104	8	32	20	4	8
II-8	104	8	3	20	4	52
II-7	104	7	34	20	5	23
II-6	104	6	57	20	5	42
II-5	104	6	47	20	6	33
II-4	104	7	8	20	7	7
II-3	104	7	59	20	6	58
II-2	104	8	43	20	7	14
II-1	104	9	31	20	7	24
I-32	104	9	57	20	7	24
I-31	104	9	34	20	8	6
I-30	104	9	22	20	8	58
I-29	104	8	50	20	9	34
I-28	104	8	33	20	10	17
I-27	104	8	24	20	11	2
I-26	104	8	26	20	11	51
I-25	104	7	45	20	12	9
I-24	104	7	19	20	12	51
I-23	104	7	10	20	13	36
I-22	104	7	14	20	14	15
I-21	104	7	40	20	14	47
I-20	104	7	24	20	15	29
I-19	104	6	58	20	16	6
I-18	104	6	59	20	16	44
I-17	104	6	20	20	17	12
I-16	104	5	34	20	17	14
I-15	104	5	3	20	17	47
I-14	104	4	18	20	17	50
I-13	104	3	31	20	18	14
I-12	104	2	39	20	18	24
I-11	104	1	51	20	18	49
I-10	104	1	14	20	19	7

IV.- CUENCA HIDROLÓGICA EL ROSARIO: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 99.48 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Las Piedras hasta la estación hidrométrica El Rosario.

La cuenca hidrológica El Rosario drena una superficie de 1,696.4 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Las Piedras, al Sur y al Oeste por la cuenca hidrológica Canoas y al Este por la región hidrológica número 12 Lerma-Santiago.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
V-1	103	40	44	19	59	21
V-2	103	40	42	19	58	29
V-3	103	40	22	19	57	39
V-4	103	40	47	19	57	0
V-5	103	41	12	19	56	15
V-6	103	41	4	19	55	24
V-7	103	40	43	19	54	34
V-8	103	40	36	19	53	41
V-9	103	40	16	19	52	55
V-10	103	40	41	19	52	8
V-11	103	41	28	19	51	45
V-12	103	41	26	19	51	1
V-13	103	41	12	19	50	14
V-14	103	41	8	19	49	24
V-15	103	40	43	19	48	37
V-16	103	39	54	19	48	20
V-17	103	39	9	19	47	50
V-18	103	38	20	19	47	40
V-19	103	37	47	19	46	58
V-20	103	37	9	19	46	54
V-21	103	37	2	19	46	55
V-22	103	36	9	19	46	47
V-23	103	35	27	19	46	26
V-24	103	35	53	19	45	41
V-25	103	36	38	19	45	41
V-26	103	36	50	19	44	51
V-27	103	37	4	19	44	3
V-28	103	37	8	19	43	11
V-29	103	37	34	19	42	25
V-30	103	37	42	19	41	47
V-31	103	37	14	19	41	11
V-32	103	36	55	19	40	34
V-33	103	36	48	19	39	42
V-34	103	37	7	19	38	53
V-35	103	36	57	19	38	2
V-36	103	36	56	19	37	16
V-37	103	36	59	19	36	25
V-38	103	36	35	19	35	26
V-39	103	37	7	19	35	10
V-40	103	37	58	19	35	16
V-41	103	38	46	19	35	16
V-42	103	39	24	19	35	49
IV-54	103	39	47	19	35	54
IV-53	103	40	9	19	36	59
IV-52	103	40	36	19	37	44
IV-51	103	41	7	19	38	22
IV-50	103	41	56	19	38	45
IV-49	103	42	47	19	39	0
IV-48	103	43	41	19	39	5
IV-47	103	44	34	19	39	11
IV-46	103	45	24	19	39	7
IV-45	103	46	1	19	39	44
IV-44	103	46	51	19	40	0
IV-43	103	47	43	19	40	14
IV-42	103	48	37	19	40	12
IV-41	103	49	26	19	40	32
IV-40	103	50	19	19	40	41
IV-39	103	51	7	19	40	56
IV-38	103	52	0	19	41	5
IV-37	103	52	52	19	41	19
IV-36	103	53	45	19	41	15
IV-35	103	54	37	19	40	59
IV-34	103	55	30	19	40	50
IV-33	103	56	21	19	40	35
IV-32	103	57	9	19	40	10
IV-31	103	57	39	19	40	33

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IV-30	103	58	11	19	40	52
IV-29	103	59	4	19	41	1
IV-28	103	59	57	19	41	8
IV-27	104	0	47	19	40	51
IV-26	104	1	29	19	41	4
IV-25	104	2	16	19	41	23
IV-24	104	3	5	19	41	4
IV-23	104	3	57	19	40	59
IV-22	104	4	15	19	41	42
IV-21	104	3	57	19	42	30
IV-20	104	4	22	19	42	51
IV-19	104	5	4	19	42	55
IV-18	104	5	41	19	42	44
IV-17	104	6	23	19	42	59
IV-16	104	7	9	19	43	24
IV-15	104	7	11	19	43	41
IV-14	104	6	46	19	44	25
IV-13	104	6	11	19	45	1
IV-12	104	5	55	19	45	38
IV-11	104	5	41	19	46	23
IV-10	104	6	20	19	46	23
IV-9	104	6	56	19	46	1
IV-8	104	7	31	19	45	42
IV-7	104	8	16	19	46	6
IV-6	104	8	31	19	46	55
IV-5	104	8	59	19	47	24
IV-4	104	9	27	19	48	5
IV-3	104	9	42	19	48	46
IV-2	104	9	54	19	49	21
IV-1	104	10	35	19	49	55
II-38	104	10	44	19	50	9
II-37	104	10	35	19	50	29
II-36	104	9	59	19	51	9
II-35	104	9	53	19	51	57
III-99	104	9	40	19	52	6
III-98	104	9	6	19	51	53
III-97	104	8	23	19	52	8
III-96	104	7	51	19	52	34
III-95	104	7	52	19	53	24
III-94	104	7	17	19	53	59
III-93	104	6	41	19	54	29
III-92	104	6	3	19	54	34
III-91	104	5	24	19	54	35
III-90	104	5	0	19	54	12
III-89	104	4	25	19	53	45
III-88	104	3	45	19	54	16
III-87	104	2	59	19	54	35
III-86	104	2	13	19	54	35
III-85	104	1	33	19	54	15
III-84	104	0	58	19	54	11
III-83	104	1	12	19	54	59
III-82	104	1	10	19	55	51
III-81	104	1	13	19	56	42
III-80	104	0	34	19	57	14
III-79	104	0	10	19	58	1
III-78	103	59	56	19	58	50
III-77	103	59	12	19	59	6
III-76	103	58	21	19	59	7
III-75	103	57	37	19	59	8
III-74	103	56	55	19	59	27
III-73	103	56	2	19	59	39
III-72	103	55	26	19	59	13
III-71	103	54	42	19	59	30
III-70	103	54	3	19	59	53
III-69	103	53	30	19	59	56
III-68	103	52	51	19	59	37

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
III-67	103	52	10	19	59	27
III-66	103	51	26	19	59	3
III-65	103	50	55	19	59	19
III-64	103	50	23	19	59	48
III-63	103	49	31	19	59	53
III-62	103	48	49	19	59	43
III-61	103	48	28	20	0	22
III-60	103	47	53	20	0	37
III-59	103	47	15	20	0	0
III-58	103	46	31	19	59	37
III-57	103	45	55	19	59	23
III-56	103	45	32	20	0	5
III-55	103	44	44	20	0	20
III-54	103	43	51	20	0	24
III-53	103	42	59	20	0	23
III-52	103	42	9	20	0	21
III-51	103	41	25	19	59	59
III-50	103	40	39	19	59	47

V.- CUENCA HIDROLÓGICA CANOAS: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 290.45 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde las estaciones hidrométricas El Corcovado y El Rosario hasta la estación hidrométrica Canoas.

La cuenca hidrológica Canoas drena una superficie de 1,302.3 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica El Rosario, al Sur por la cuenca hidrológica Armería, al Este por la región hidrológica número 12 Lerma-Santiago y al Oeste por la región hidrológica número 15 Costa de Jalisco.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IV-1	104	10	35	19	49	55
IV-2	104	9	54	19	49	21
IV-3	104	9	42	19	48	46
IV-4	104	9	27	19	48	5
IV-5	104	8	59	19	47	24
IV-6	104	8	31	19	46	55
IV-7	104	8	16	19	46	6
IV-8	104	7	31	19	45	42
IV-9	104	6	56	19	46	1
IV-10	104	6	20	19	46	23
IV-11	104	5	41	19	46	23
IV-12	104	5	55	19	45	38
IV-13	104	6	11	19	45	1
IV-14	104	6	46	19	44	25
IV-15	104	7	11	19	43	41
IV-16	104	7	9	19	43	24
IV-17	104	6	23	19	42	59
IV-18	104	5	41	19	42	44
IV-19	104	5	4	19	42	55
IV-20	104	4	22	19	42	51
IV-21	104	3	57	19	42	30
IV-22	104	4	15	19	41	42
IV-23	104	3	57	19	40	59
IV-24	104	3	5	19	41	4
IV-25	104	2	16	19	41	23
IV-26	104	1	29	19	41	4
IV-27	104	0	47	19	40	51
IV-28	103	59	57	19	41	8
IV-29	103	59	4	19	41	1
IV-30	103	58	11	19	40	52
IV-31	103	57	39	19	40	33

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IV-32	103	57	9	19	40	10
IV-33	103	56	21	19	40	35
IV-34	103	55	30	19	40	50
IV-35	103	54	37	19	40	59
IV-36	103	53	45	19	41	15
IV-37	103	52	52	19	41	19
IV-38	103	52	0	19	41	5
IV-39	103	51	7	19	40	56
IV-40	103	50	19	19	40	41
IV-41	103	49	26	19	40	32
IV-42	103	48	37	19	40	12
IV-43	103	47	43	19	40	14
IV-44	103	46	51	19	40	0
IV-45	103	46	1	19	39	44
IV-46	103	45	24	19	39	7
IV-47	103	44	34	19	39	11
IV-48	103	43	41	19	39	5
IV-49	103	42	47	19	39	0
IV-50	103	41	56	19	38	45
IV-51	103	41	7	19	38	22
IV-52	103	40	36	19	37	44
IV-53	103	40	9	19	36	59
IV-54	103	39	47	19	35	54
IV-55	103	40	19	19	35	38
IV-56	103	41	11	19	35	46
IV-57	103	42	0	19	35	32
IV-58	103	42	52	19	35	19
IV-59	103	43	41	19	35	1
IV-60	103	44	28	19	34	38
IV-61	103	45	17	19	34	16
IV-62	103	46	9	19	34	1
IV-63	103	47	1	19	33	49
IV-64	103	47	52	19	33	33
IV-65	103	48	45	19	33	25
IV-66	103	49	39	19	33	20
IV-67	103	50	22	19	32	52
IV-68	103	51	16	19	32	43
IV-69	103	52	6	19	32	25
IV-70	103	52	41	19	31	47
IV-71	103	52	38	19	30	59
IV-72	103	53	24	19	30	47
IV-73	103	54	5	19	30	17
IV-74	103	54	49	19	29	53
IV-75	103	55	31	19	29	23
IV-76	103	56	17	19	28	59
IV-77	103	57	2	19	29	17
IV-78	103	57	16	19	29	32
IV-79	103	57	13	19	30	55
IV-80	103	57	56	19	31	23
IV-81	103	58	23	19	32	9
IV-82	103	59	9	19	32	27
IV-83	104	0	1	19	32	41
IV-84	104	0	50	19	32	39
IV-85	104	1	27	19	32	0
IV-86	104	2	17	19	31	42
IV-87	104	2	59	19	31	12
IV-88	104	3	53	19	31	14
IV-89	104	4	41	19	31	36
IV-90	104	5	33	19	31	47
IV-91	104	6	19	19	32	8
IV-92	104	6	31	19	32	59
IV-93	104	7	15	19	33	2
IV-94	104	8	1	19	33	19
IV-95	104	8	53	19	33	21
IV-96	104	9	39	19	33	33
IV-97	104	10	23	19	33	58

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IV-98	104	10	46	19	33	42
IV-99	104	11	36	19	33	31
IV-100	104	12	17	19	33	5
IV-101	104	13	11	19	33	4
IV-102	104	13	42	19	33	10
IV-103	104	14	28	19	33	38
IV-104	104	15	9	19	34	11
IV-105	104	15	37	19	34	49
IV-106	104	16	27	19	34	59
IV-107	104	17	16	19	35	9
IV-108	104	17	44	19	35	54
IV-109	104	18	16	19	36	37
IV-110	104	18	37	19	37	25
IV-111	104	19	26	19	37	35
IV-112	104	20	5	19	38	9
IV-113	104	20	35	19	38	51
IV-114	104	21	20	19	39	15
IV-115	104	22	8	19	39	28
IV-116	104	22	57	19	39	50
IV-117	104	23	17	19	40	37
IV-118	104	23	42	19	41	23
IV-119	104	23	17	19	42	2
II-57	104	23	8	19	42	37
II-56	104	22	19	19	42	56
II-55	104	21	39	19	43	30
II-54	104	21	4	19	44	11
II-53	104	20	32	19	44	55
II-52	104	20	5	19	45	41
II-51	104	19	37	19	46	28
II-50	104	19	9	19	47	11
II-49	104	18	57	19	47	40
II-48	104	18	9	19	47	36
II-47	104	17	20	19	47	20
II-46	104	16	28	19	47	19
II-45	104	15	36	19	47	14
II-44	104	14	44	19	47	2
II-43	104	14	5	19	47	15
II-42	104	13	36	19	47	56
II-41	104	13	4	19	48	37
II-40	104	12	17	19	48	52
II-39	104	11	28	19	49	2
II-38	104	10	44	19	50	9

VI.- CUENCA HIDROLÓGICA ARMERÍA: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 724.25 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Canoas hasta la desembocadura del Río Armería en el Océano Pacífico.

La cuenca hidrológica Armería drena una superficie de 2,208.7 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Canoas, al Sur por el Océano Pacífico, al Este por la cuenca hidrológica Coahuayana 1 y al Oeste por la región hidrológica número 15 Costa de Jalisco.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VI-1	103	36	39	19	35	14
VI-2	103	36	59	19	34	28
VI-3	103	36	31	19	33	48
VI-4	103	36	41	19	33	19
VI-5	103	36	42	19	32	30
VI-6	103	36	31	19	31	54
VI-7	103	36	19	19	31	10
VI-8	103	37	2	19	30	47

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VI-9	103	37	13	19	29	54
VI-10	103	37	33	19	29	5
VI-11	103	37	51	19	28	17
VI-12	103	37	40	19	27	27
VI-13	103	37	56	19	26	48
VI-14	103	38	30	19	26	16
VI-15	103	38	42	19	25	28
VI-16	103	38	41	19	24	35
VI-17	103	38	34	19	23	50
VI-18	103	38	52	19	23	3
VI-19	103	38	59	19	22	11
VI-20	103	39	32	19	21	31
VI-21	103	39	52	19	20	49
VI-22	103	39	55	19	19	55
VI-23	103	39	49	19	19	2
VI-24	103	39	52	19	18	8
VI-25	103	40	9	19	17	18
VI-26	103	40	38	19	16	33
VI-27	103	41	18	19	15	56
VI-28	103	41	56	19	15	18
VI-29	103	42	15	19	14	29
VI-30	103	42	26	19	13	36
VI-31	103	42	54	19	12	51
VI-32	103	43	21	19	12	5
VI-33	103	43	39	19	11	14
VI-34	103	44	21	19	10	43
VI-35	103	44	59	19	10	12
VI-36	103	44	38	19	9	23
VI-37	103	44	34	19	8	36
VI-38	103	44	27	19	7	49
VI-39	103	44	41	19	7	3
VI-40	103	44	33	19	6	21
VI-41	103	45	17	19	6	10
VI-42	103	46	4	19	6	6
VI-43	103	46	9	19	5	16
VI-44	103	45	56	19	4	26
VI-45	103	46	37	19	4	25
VI-46	103	47	25	19	4	30
VI-47	103	48	15	19	4	28
VI-48	103	48	51	19	3	52
VI-49	103	49	26	19	3	34
VI-50	103	50	9	19	3	11
VI-51	103	50	46	19	2	33
VI-52	103	51	18	19	2	2
VI-53	103	51	16	19	1	15
VI-54	103	51	28	19	0	24
VI-55	103	51	33	18	59	34
VI-56	103	51	41	18	58	42
VI-57	103	52	27	18	58	18
VI-58	103	52	44	18	57	29
VI-59	103	53	15	18	56	45
VI-60	103	53	55	18	56	15
VI-61	103	54	25	18	55	30
VI-62	103	55	2	18	54	52
VI-63	103	55	45	18	54	19
VI-64	103	56	12	18	53	33
VI-65	103	56	34	18	52	45
VI-66	103	57	6	18	52	2
VI-67	103	57	59	18	51	30
VI-68	103	58	50	18	52	21
VI-69	103	58	49	18	53	28
VI-70	103	59	7	18	54	18
VI-71	103	58	59	18	55	10
VI-72	103	59	7	18	56	4
VI-73	103	59	28	18	56	52
VI-74	103	59	43	18	57	35

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VI-75	104	0	7	18	58	20
VI-76	104	0	46	18	58	42
VI-77	104	1	23	18	59	16
VI-78	104	2	2	18	59	52
VI-79	104	2	28	19	0	29
VI-80	104	2	34	19	1	19
VI-81	104	2	59	19	2	2
VI-82	104	3	15	19	2	46
VI-83	104	3	3	19	3	24
VI-84	104	2	17	19	3	41
VI-85	104	1	42	19	3	12
VI-86	104	1	50	19	3	48
VI-87	104	2	14	19	4	28
VI-88	104	2	49	19	5	4
VI-89	104	3	29	19	5	38
VI-90	104	4	2	19	6	10
VI-91	104	3	49	19	6	58
VI-92	104	4	7	19	7	42
VI-93	104	4	10	19	8	27
VI-94	104	3	39	19	8	55
VI-95	104	3	24	19	9	34
VI-96	104	2	46	19	10	7
VI-97	104	2	5	19	10	41
VI-98	104	2	6	19	11	28
VI-99	104	2	7	19	12	12
VI-100	104	2	23	19	12	46
VI-101	104	2	38	19	13	2
VI-102	104	3	26	19	13	17
VI-103	104	3	42	19	14	5
VI-104	104	4	2	19	14	38
VI-105	104	3	17	19	15	2
VI-106	104	2	37	19	15	15
VI-107	104	2	5	19	15	59
VI-108	104	1	53	19	16	49
VI-109	104	1	27	19	17	27
VI-110	104	1	22	19	18	16
VI-111	104	1	27	19	19	5
VI-112	104	0	46	19	19	35
VI-113	104	0	9	19	20	9
VI-114	103	59	51	19	20	49
VI-115	103	59	57	19	21	37
VI-116	104	0	28	19	22	20
VI-117	104	0	35	19	23	12
VI-118	104	0	14	19	24	2
VI-119	104	0	30	19	24	50
VI-120	104	0	22	19	25	41
VI-121	103	59	50	19	26	3
VI-122	103	59	47	19	26	54
VI-123	103	59	32	19	27	44
VI-124	103	58	56	19	28	21
VI-125	103	58	13	19	28	55
VI-126	103	57	31	19	29	27
IV-78	103	57	16	19	29	32
IV-77	103	57	2	19	29	17
IV-76	103	56	17	19	28	59
IV-75	103	55	31	19	29	23
IV-74	103	54	49	19	29	53
IV-73	103	54	5	19	30	17
IV-72	103	53	24	19	30	47
IV-71	103	52	38	19	30	59
IV-70	103	52	41	19	31	47
IV-69	103	52	6	19	32	25
IV-68	103	51	16	19	32	43
IV-67	103	50	22	19	32	52
IV-66	103	49	39	19	33	20
IV-65	103	48	45	19	33	25

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IV-64	103	47	52	19	33	33
IV-63	103	47	1	19	33	49
IV-62	103	46	9	19	34	1
IV-61	103	45	17	19	34	16
IV-60	103	44	28	19	34	38
IV-59	103	43	41	19	35	1
IV-58	103	42	52	19	35	19
IV-57	103	42	0	19	35	32
IV-56	103	41	11	19	35	46
IV-55	103	40	19	19	35	38
IV-54	103	39	47	19	35	54
V-42	103	39	24	19	35	49
V-41	103	38	46	19	35	16
V-40	103	37	58	19	35	16
V-39	103	37	7	19	35	10
V-38	103	36	35	19	35	26

VII.- CUENCA HIDROLÓGICA QUITO: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 253.44 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento del Río Tuxpan hasta la estación hidrométrica Quito.

La cuenca hidrológica Quito drena una superficie de 2,422.0 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte y al Oeste por la región hidrológica número 12 Lerma-Santiago, al Sur por la cuenca hidrológica Coahuayana 1 y al Este por la región hidrológica número 18 Balsas.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VII-1	103	21	44	19	57	27
VII-2	103	21	4	19	57	26
VII-3	103	20	59	19	58	9
VII-4	103	20	14	19	58	37
VII-5	103	19	31	19	58	57
VII-6	103	19	3	19	58	13
VII-7	103	18	32	19	57	30
VII-8	103	18	14	19	56	43
VII-9	103	17	31	19	56	51
VII-10	103	17	0	19	57	19
VII-11	103	16	12	19	56	54
VII-12	103	15	24	19	56	31
VII-13	103	14	38	19	56	10
VII-14	103	14	5	19	55	40
VII-15	103	13	22	19	56	11
VII-16	103	13	11	19	56	58
VII-17	103	13	3	19	57	43
VII-18	103	12	46	19	58	30
VII-19	103	12	43	19	59	23
VII-20	103	11	52	19	59	38
VII-21	103	11	11	19	59	17
VII-22	103	10	32	19	58	41
VII-23	103	9	46	19	58	20
VII-24	103	8	55	19	58	30
VII-25	103	8	24	19	57	56
VII-26	103	7	32	19	57	55
VII-27	103	6	40	19	57	49
VII-28	103	6	5	19	57	14
VII-29	103	5	23	19	56	52
VII-30	103	4	43	19	56	25
VII-31	103	4	11	19	56	39
VII-32	103	3	41	19	57	19
VII-33	103	3	7	19	56	39
VII-34	103	2	29	19	56	21

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VII-35	103	1	44	19	56	42
VII-36	103	1	1	19	56	55
VII-37	103	0	54	19	56	3
VII-38	103	0	56	19	55	15
VII-39	103	0	21	19	54	36
VII-40	102	59	40	19	54	4
VII-41	102	59	25	19	53	18
VII-42	102	58	44	19	52	46
VII-43	102	57	53	19	52	45
VII-44	102	57	15	19	52	12
VII-45	102	56	49	19	51	27
VII-46	102	57	11	19	50	39
VII-47	102	57	22	19	49	48
VII-48	102	57	27	19	49	8
VII-49	102	57	35	19	48	22
VII-50	102	57	40	19	47	36
VII-51	102	57	12	19	47	5
VII-52	102	56	45	19	46	19
VII-53	102	57	0	19	45	37
VII-54	102	57	48	19	45	19
VII-55	102	58	16	19	44	39
VII-56	102	58	22	19	43	52
VII-57	102	58	50	19	43	19
VII-58	102	59	38	19	42	59
VII-59	102	59	45	19	42	9
VII-60	102	59	59	19	41	30
VII-61	103	0	23	19	40	46
VII-62	103	0	31	19	40	2
VII-63	103	1	14	19	39	30
VII-64	103	1	57	19	39	22
VII-65	103	2	12	19	38	36
VII-66	103	2	18	19	37	45
VII-67	103	1	51	19	37	2
VII-68	103	2	15	19	36	20
VII-69	103	2	54	19	36	8
VII-70	103	3	29	19	36	0
VII-71	103	4	4	19	35	32
VII-72	103	4	55	19	35	24
VII-73	103	5	48	19	35	25
VII-74	103	6	18	19	34	46
VII-75	103	6	57	19	34	12
VII-76	103	7	47	19	34	6
VII-77	103	8	14	19	33	23
VII-78	103	8	56	19	33	1
VII-79	103	8	48	19	32	22
VII-80	103	8	45	19	31	33
VII-81	103	9	2	19	30	59
VII-82	103	9	54	19	30	54
VII-83	103	10	38	19	30	30
VII-84	103	10	58	19	29	41
VII-85	103	11	28	19	29	2
VII-86	103	12	8	19	28	32
VII-87	103	12	34	19	27	53
VII-88	103	13	8	19	27	22
VII-89	103	13	46	19	26	46
VII-90	103	14	31	19	26	18
VII-91	103	15	1	19	25	35
VII-92	103	15	29	19	24	52
VII-93	103	15	26	19	24	1
VII-94	103	15	44	19	23	14
VII-95	103	16	19	19	22	37
VII-96	103	16	58	19	22	52
VII-97	103	17	40	19	23	17
VII-98	103	18	29	19	23	7
VII-99	103	19	10	19	23	35
VII-100	103	19	58	19	23	43

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VII-101	103	20	37	19	24	13
VII-102	103	21	12	19	24	38
VII-103	103	21	24	19	25	19
VII-104	103	22	10	19	25	40
VII-105	103	22	37	19	26	19
VII-106	103	22	8	19	26	32
VII-107	103	22	31	19	27	0
VII-108	103	23	16	19	27	25
VII-109	103	23	45	19	28	2
VII-110	103	24	34	19	28	18
VII-111	103	25	22	19	28	30
VII-112	103	25	38	19	29	17
VII-113	103	25	48	19	30	5
VII-114	103	25	45	19	30	56
VII-115	103	25	20	19	31	41
VII-116	103	25	11	19	32	27
VII-117	103	25	39	19	33	13
VII-118	103	26	21	19	33	42
VII-119	103	27	2	19	34	17
VII-120	103	27	47	19	34	44
VII-121	103	28	40	19	34	53
VII-122	103	29	33	19	35	1
VII-123	103	30	25	19	35	7
VII-124	103	31	16	19	35	20
VII-125	103	32	5	19	35	30
VII-126	103	32	54	19	35	28
VII-127	103	33	45	19	35	24
VII-128	103	34	32	19	35	1
VII-129	103	35	14	19	35	24
VII-130	103	34	31	19	35	44
VII-131	103	33	40	19	35	55
VII-132	103	32	55	19	36	20
VII-133	103	32	11	19	36	48
VII-134	103	31	25	19	37	14
VII-135	103	30	38	19	37	38
VII-136	103	30	1	19	38	17
VII-137	103	29	22	19	38	52
VII-138	103	28	44	19	39	23
VII-139	103	28	5	19	39	56
VII-140	103	27	13	19	39	59
VII-141	103	26	35	19	40	33
VII-142	103	26	11	19	41	14
VII-143	103	25	34	19	41	47
VII-144	103	25	14	19	42	19
VII-145	103	24	53	19	42	55
VII-146	103	24	36	19	43	45
VII-147	103	24	56	19	44	31
VII-148	103	24	51	19	45	23
VII-149	103	24	36	19	46	13
VII-150	103	24	23	19	46	57
VII-151	103	24	21	19	47	45
VII-152	103	24	27	19	48	37
VII-153	103	25	7	19	49	10
VII-154	103	25	7	19	50	3
VII-155	103	25	32	19	50	44
VII-156	103	25	15	19	51	24
VII-157	103	25	17	19	52	17
VII-158	103	25	22	19	53	8
VII-159	103	25	30	19	53	59
VII-160	103	25	10	19	54	46
VII-161	103	24	38	19	55	27
VII-162	103	24	9	19	56	9
VII-163	103	23	30	19	56	42
VII-164	103	22	55	19	57	17
VII-165	103	22	33	19	57	51

ARTÍCULO SEGUNDO.- Se actualiza la disponibilidad media anual de las aguas superficiales, denominación y ubicación geográfica de las cuencas hidrológicas Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, localizadas en la región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana, establecidas en el "ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios de disponibilidad media anual de las aguas superficiales en las cuencas hidrológicas Tacotán, Corcovado, Las Piedras, El Rosario, Canoas, Armería, Quito, Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, mismas que forman parte de la Región Hidrológica número 16 denominada Armería-Coahuayana", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 19 de enero de 2009, por lo que, a partir de la entrada en vigor del presente Acuerdo, las cuencas hidrológicas Coahuayana-Jalisco, Coahuayana-Colima y Coahuayana-Michoacán, serán denominadas Barreras, Coahuayana 1 y Coahuayana 2, respectivamente.

La actualización de los valores medios anuales de disponibilidad en las cuencas hidrológicas que a continuación se mencionan, mismas que forman parte de la región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana, son los siguientes:

I.- CUENCA HIDROLÓGICA BARRERAS: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 198.81 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento de los ríos Barreras y Ahuijullo, hasta su confluencia con el Río Coahuayana.

La cuenca hidrológica Barreras drena una superficie de 1,890.67 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Coahuayana 1 y por la región hidrológica número 18 Balsas, al Sur por la región hidrológica número 17 Costa de Michoacán, al Este por la región hidrológica número 17 Costa de Michoacán y por la región hidrológica número 18 Balsas y al Oeste por la cuenca hidrológica Coahuayana 1.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VIII-1	103	11	25	18	57	13
VIII-2	103	10	41	18	56	19
VIII-3	103	10	60	18	55	48
VIII-4	103	10	48	18	55	5
VIII-5	103	11	14	18	54	7
VIII-6	103	11	48	18	53	44
VIII-7	103	10	59	18	53	25
VIII-8	103	11	10	18	52	45
VIII-9	103	11	31	18	52	1
VIII-10	103	12	6	18	51	26
VIII-11	103	12	12	18	50	51
VIII-12	103	12	36	18	50	12
VIII-13	103	12	35	18	49	29
VIII-14	103	12	39	18	48	44
VIII-15	103	12	59	18	48	3
VIII-16	103	13	44	18	47	46
VIII-17	103	14	10	18	47	5
VIII-18	103	14	14	18	47	5
VIII-19	103	15	2	18	46	53
VIII-20	103	15	43	18	46	54
VIII-21	103	16	32	18	47	1
VIII-22	103	16	59	18	46	25
VIII-23	103	17	45	18	46	7
VIII-24	103	18	7	18	45	23
VIII-25	103	17	55	18	44	33
VIII-26	103	17	27	18	43	52
VIII-27	103	16	59	18	43	15
VIII-28	103	16	29	18	42	33
VIII-29	103	16	58	18	42	14
VIII-30	103	17	43	18	42	20
VIII-31	103	18	34	18	42	9
VIII-32	103	18	24	18	41	33
VIII-33	103	18	44	18	41	5
VIII-34	103	18	51	18	41	6
VIII-35	103	19	57	18	41	44
VIII-36	103	20	32	18	42	1

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VIII-37	103	21	20	18	42	12
VIII-38	103	22	50	18	41	53
VIII-39	103	23	30	18	42	16
VIII-40	103	24	21	18	42	24
VIII-41	103	25	4	18	41	54
VIII-42	103	25	36	18	41	56
VIII-43	103	25	44	18	42	43
VIII-44	103	26	28	18	43	14
VIII-45	103	26	40	18	43	22
VIII-46	103	27	13	18	43	56
VIII-47	103	27	49	18	44	28
VIII-48	103	28	3	18	44	48
VIII-49	103	28	32	18	45	7
VIII-50	103	28	31	18	45	26
VIII-51	103	28	23	18	45	59
VIII-52	103	28	6	18	46	45
VIII-53	103	28	27	18	47	1
VIII-54	103	28	37	18	47	31
VIII-55	103	28	7	18	48	12
VIII-56	103	27	51	18	48	30
VIII-57	103	27	21	18	48	43
VIII-58	103	27	44	18	49	14
VIII-59	103	28	35	18	49	38
VIII-60	103	29	13	18	49	41
VIII-61	103	29	48	18	49	48
VIII-62	103	30	16	18	50	48
VIII-63	103	30	9	18	51	22
VIII-64	103	29	38	18	51	35
VIII-65	103	29	22	18	52	6
VIII-66	103	29	0	18	52	17
VIII-67	103	28	58	18	52	43
VIII-68	103	28	44	18	53	4
VIII-69	103	28	56	18	53	45
VIII-70	103	28	24	18	53	49
VIII-71	103	28	3	18	54	6
VIII-72	103	27	13	18	54	53
VIII-73	103	26	48	18	55	52
VIII-74	103	26	28	18	56	2
VIII-75	103	25	59	18	56	10
VIII-76	103	26	18	18	56	54
VIII-77	103	26	0	18	57	15
VIII-78	103	26	15	18	58	30
VIII-79	103	26	3	18	59	21
VIII-80	103	25	49	18	59	47
VIII-81	103	26	7	19	0	40
VIII-82	103	25	59	19	0	58
VIII-83	103	26	41	19	1	27
VIII-84	103	26	28	19	1	52
VIII-85	103	26	23	19	2	6
VIII-86	103	25	53	19	2	29
VIII-87	103	25	31	19	3	10
VIII-88	103	25	1	19	3	17
VIII-89	103	24	53	19	3	42
VIII-90	103	25	10	19	4	19
VIII-91	103	25	31	19	4	44
VIII-92	103	25	48	19	5	4
VIII-93	103	26	5	19	5	28
VIII-94	103	26	37	19	5	50
VIII-95	103	26	45	19	6	19
VIII-96	103	26	29	19	6	58
VIII-97	103	26	55	19	7	41
VIII-98	103	26	58	19	8	6
VIII-99	103	26	33	19	8	32
VIII-100	103	26	47	19	9	2
VIII-101	103	26	16	19	9	42
VIII-102	103	26	27	19	10	15
VIII-103	103	26	26	19	10	47
VIII-104	103	26	36	19	11	9

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VIII-105	103	26	19	19	11	32
VIII-106	103	26	10	19	12	12
VIII-107	103	25	37	19	12	18
VIII-108	103	24	54	19	12	51
VIII-109	103	24	44	19	13	23
VIII-110	103	24	30	19	13	41
VIII-111	103	23	58	19	14	23
VIII-112	103	24	14	19	14	50
VIII-113	103	24	14	19	15	31
VIII-114	103	22	54	19	16	18
VIII-115	103	22	37	19	17	19
VIII-116	103	22	44	19	17	40
VIII-117	103	22	28	19	18	5
VIII-118	103	22	20	19	18	27
VIII-119	103	21	60	19	18	46
VIII-120	103	21	26	19	18	45
VIII-121	103	21	8	19	18	53
VIII-122	103	20	21	19	19	25
VIII-123	103	19	52	19	19	39
VIII-124	103	19	30	19	19	39
VIII-125	103	18	35	19	19	30
VIII-126	103	18	1	19	18	59
VIII-127	103	16	53	19	19	17
VIII-128	103	16	18	19	19	41
VIII-129	103	15	54	19	19	1
VIII-130	103	15	11	19	18	29
VIII-131	103	15	23	19	17	42
VIII-132	103	15	51	19	16	56
VIII-133	103	15	10	19	16	25
VIII-134	103	14	37	19	15	47
VIII-135	103	13	52	19	15	22
VIII-136	103	13	3	19	15	25
VIII-137	103	12	19	19	14	58
VIII-138	103	11	38	19	14	29
VIII-139	103	11	37	19	13	56
VIII-140	103	10	54	19	13	34
VIII-141	103	10	9	19	13	8
VIII-142	103	9	21	19	12	57
VIII-143	103	8	43	19	12	22
VIII-144	103	8	5	19	11	47
VIII-145	103	7	54	19	10	57
VIII-146	103	7	12	19	10	37
VIII-147	103	6	52	19	9	58
VIII-148	103	6	43	19	9	6
VIII-149	103	6	8	19	8	32
VIII-150	103	5	20	19	8	28
VIII-151	103	4	36	19	8	46
VIII-152	103	4	12	19	8	2
VIII-153	103	4	16	19	7	11
VIII-154	103	3	53	19	6	23
VIII-155	103	3	26	19	5	40
VIII-156	103	2	57	19	4	57
VIII-157	103	2	56	19	4	10
VIII-158	103	3	36	19	3	33
VIII-159	103	4	27	19	3	24
VIII-160	103	5	16	19	3	20
VIII-161	103	5	47	19	2	38
VIII-162	103	6	21	19	2	9
VIII-163	103	7	1	19	1	43
VIII-164	103	7	43	19	2	10
VIII-165	103	8	29	19	1	49
VIII-166	103	9	10	19	1	21
VIII-167	103	9	14	19	0	34
VIII-168	103	9	53	19	0	2
VIII-169	103	10	43	18	59	43
VIII-170	103	11	14	18	59	1
VIII-171	103	11	16	18	58	13

II.- CUENCA HIDROLÓGICA COAHUAYANA 1: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 862.18 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Quito y la confluencia del Río Barreras con el Río Coahuayana, hasta la estación hidrométrica Callejones.

La cuenca hidrológica Coahuayana 1, drena una superficie de 2,540.55 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por la región hidrológica número 12 Lerma-Santiago y por la cuenca hidrológica Quito, al Sur por la cuenca hidrológica Coahuayana 2, al Este por la región hidrológica número 18 Balsas y las cuencas hidrológicas Quito y Barreras y al Oeste por las cuencas hidrológicas Armería y Coahuayana 2.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IX-1	103	34	33	19	35	2
IX-2	103	33	45	19	35	25
IX-3	103	32	58	19	35	27
IX-4	103	31	16	19	35	21
IX-5	103	30	23	19	35	7
IX-6	103	28	36	19	34	52
IX-7	103	27	37	19	34	43
IX-8	103	27	4	19	34	19
IX-9	103	26	26	19	33	43
IX-10	103	25	13	19	32	34
IX-11	103	25	24	19	31	40
IX-12	103	25	45	19	30	58
IX-13	103	25	49	19	30	5
IX-14	103	25	39	19	29	18
IX-15	103	25	23	19	28	31
IX-16	103	24	33	19	28	19
IX-17	103	23	45	19	28	2
IX-18	103	23	11	19	27	23
IX-19	103	22	35	19	27	0
IX-20	103	22	10	19	25	40
IX-21	103	21	22	19	25	18
IX-22	103	21	11	19	24	36
IX-23	103	20	40	19	24	15
IX-24	103	19	58	19	23	44
IX-25	103	19	12	19	23	36
IX-26	103	18	28	19	23	7
IX-27	103	17	41	19	23	18
IX-28	103	16	58	19	22	52
IX-29	103	16	20	19	22	38
IX-30	103	16	5	19	20	26
IX-31	103	16	19	19	20	14
IX-32	103	16	53	19	19	17
IX-33	103	18	1	19	18	59
IX-34	103	18	35	19	19	30
IX-35	103	19	4	19	19	24
IX-36	103	19	30	19	19	39
IX-37	103	19	52	19	19	39
IX-38	103	20	21	19	19	25
IX-39	103	21	26	19	18	45
IX-40	103	21	60	19	18	46
IX-41	103	22	20	19	18	27
IX-42	103	22	28	19	18	5
IX-43	103	22	44	19	17	40
IX-44	103	22	37	19	17	19
IX-45	103	22	42	19	17	3
IX-46	103	22	54	19	16	18
IX-47	103	23	16	19	16	7
IX-48	103	23	51	19	16	3

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IX-49	103	24	5	19	15	46
IX-50	103	24	14	19	15	31
IX-51	103	23	58	19	14	23
IX-52	103	24	30	19	13	41
IX-53	103	24	44	19	13	23
IX-54	103	24	54	19	12	51
IX-55	103	25	37	19	12	18
IX-56	103	26	10	19	12	12
IX-57	103	26	19	19	11	32
IX-58	103	26	36	19	11	9
IX-59	103	26	26	19	10	47
IX-60	103	26	27	19	10	15
IX-61	103	26	16	19	9	42
IX-62	103	26	33	19	8	32
IX-63	103	26	58	19	8	6
IX-64	103	26	55	19	7	41
IX-65	103	26	36	19	7	20
IX-66	103	26	45	19	6	19
IX-67	103	26	37	19	5	50
IX-68	103	26	5	19	5	28
IX-69	103	25	48	19	5	4
IX-70	103	25	31	19	4	44
IX-71	103	25	10	19	4	19
IX-72	103	24	53	19	3	42
IX-73	103	25	1	19	3	17
IX-74	103	25	31	19	3	10
IX-75	103	25	53	19	2	29
IX-76	103	26	23	19	2	6
IX-77	103	26	28	19	1	52
IX-78	103	26	41	19	1	27
IX-79	103	25	59	19	0	58
IX-80	103	26	7	19	0	40
IX-81	103	26	3	18	59	21
IX-82	103	26	15	18	58	30
IX-83	103	26	0	18	57	15
IX-84	103	26	18	18	56	54
IX-85	103	25	59	18	56	10
IX-86	103	26	28	18	56	2
IX-87	103	26	48	18	55	52
IX-88	103	28	3	18	54	6
IX-89	103	28	24	18	53	49
IX-90	103	28	56	18	53	45
IX-91	103	28	44	18	53	4
IX-92	103	28	58	18	52	43
IX-93	103	29	0	18	52	17
IX-94	103	29	22	18	52	6
IX-95	103	29	38	18	51	35
IX-96	103	30	9	18	51	22
IX-97	103	30	16	18	50	48
IX-98	103	29	48	18	49	48
IX-99	103	29	13	18	49	41
IX-100	103	28	35	18	49	38
IX-101	103	27	44	18	49	14
IX-102	103	27	21	18	48	43
IX-103	103	27	51	18	48	30
IX-104	103	28	7	18	48	12
IX-105	103	28	37	18	47	31
IX-106	103	28	27	18	47	1
IX-107	103	28	6	18	46	45
IX-108	103	29	1	18	45	21

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IX-109	103	29	39	18	45	23
IX-110	103	30	1	18	45	34
IX-111	103	30	34	18	45	41
IX-112	103	31	9	18	45	47
IX-113	103	31	54	18	46	7
IX-114	103	32	36	18	46	25
IX-115	103	32	42	18	46	42
IX-116	103	33	52	18	46	49
IX-117	103	34	19	18	46	54
IX-118	103	34	44	18	47	18
IX-119	103	35	11	18	47	26
IX-120	103	35	34	18	47	21
IX-121	103	36	9	18	47	27
IX-122	103	36	31	18	47	11
IX-123	103	36	38	18	47	47
IX-124	103	36	33	18	48	11
IX-125	103	36	16	18	48	49
IX-126	103	36	0	18	49	47
IX-127	103	36	19	18	50	29
IX-128	103	36	52	18	51	35
IX-129	103	37	1	18	52	12
IX-130	103	37	35	18	51	58
IX-131	103	37	47	18	51	57
IX-132	103	38	34	18	50	59
IX-133	103	38	59	18	50	41
IX-134	103	39	53	18	51	35
IX-135	103	39	55	18	52	1
IX-136	103	39	44	18	52	46
IX-137	103	40	17	18	53	19
IX-138	103	40	1	18	53	47
IX-139	103	40	25	18	53	55
IX-140	103	40	44	18	54	9
IX-141	103	41	43	18	54	15
IX-142	103	42	17	18	53	55
IX-143	103	42	42	18	54	13
IX-144	103	43	11	18	55	2
IX-145	103	43	36	18	55	36
IX-146	103	44	3	18	55	43
IX-147	103	44	21	18	56	2
IX-148	103	44	1	18	56	38
IX-149	103	44	10	18	57	34
IX-150	103	44	23	18	57	55
IX-151	103	44	45	18	59	11
IX-152	103	46	12	18	59	57
IX-153	103	46	24	19	0	24
IX-154	103	46	51	19	0	25
IX-155	103	46	30	19	1	0
IX-156	103	46	19	19	2	5
IX-157	103	46	18	19	2	40
IX-158	103	46	27	19	3	41
IX-159	103	45	56	19	4	28
IX-160	103	46	9	19	5	16
IX-161	103	46	4	19	6	8
IX-162	103	45	16	19	6	10
IX-163	103	44	34	19	6	21
IX-164	103	44	44	19	7	2
IX-165	103	44	28	19	7	47
IX-166	103	44	34	19	8	38
IX-167	103	45	2	19	10	17
IX-168	103	44	25	19	10	41

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
IX-169	103	43	43	19	11	6
IX-170	103	43	10	19	12	34
IX-171	103	42	29	19	13	25
IX-172	103	41	55	19	15	21
IX-173	103	40	54	19	16	20
IX-174	103	40	26	19	16	45
IX-175	103	39	56	19	17	46
IX-176	103	39	47	19	18	45
IX-177	103	39	50	19	19	10
IX-178	103	39	56	19	19	52
IX-179	103	39	52	19	20	45
IX-180	103	39	2	19	22	6
IX-181	103	38	52	19	23	10
IX-182	103	38	42	19	24	33
IX-183	103	38	43	19	25	32
IX-184	103	38	32	19	26	15
IX-185	103	37	56	19	26	46
IX-186	103	37	40	19	27	23
IX-187	103	37	52	19	28	14
IX-188	103	37	33	19	29	14
IX-189	103	37	2	19	30	51
IX-190	103	36	16	19	31	13
IX-191	103	36	43	19	32	31
IX-192	103	36	42	19	33	21
IX-193	103	36	32	19	33	49
IX-194	103	37	4	19	34	29
IX-195	103	36	45	19	34	54
IX-196	103	35	15	19	35	24

III.- CUENCA HIDROLÓGICA COAHUAYANA 2: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 1,061.31 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Callejones hasta la desembocadura del Río Coahuayana en el Océano Pacífico.

La cuenca hidrológica Coahuayana 2, drena una superficie de 1,041.68 kilómetros cuadrados, y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Armería y Coahuayana 1, al Sur por la región hidrológica número 17 Costa de Michoacán y por el Océano Pacífico, al Este por la región hidrológica número 17 Costa de Michoacán y por las cuencas hidrológicas Barreras y Coahuayana 1 y al Oeste por la cuenca hidrológica Armería y por el Océano Pacífico.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
X-1	103	46	38	19	4	25
X-2	103	46	11	19	4	14
X-3	103	46	27	19	3	41
X-4	103	46	27	19	3	13
X-5	103	46	24	19	3	3
X-6	103	46	18	19	2	40
X-7	103	46	19	19	2	5
X-8	103	45	60	19	1	21
X-9	103	46	30	19	1	0
X-10	103	46	51	19	0	25
X-11	103	46	24	19	0	24
X-12	103	46	12	18	59	57
X-13	103	45	15	18	59	46
X-14	103	44	45	18	59	11
X-15	103	44	21	18	58	42
X-16	103	44	23	18	57	55
X-17	103	44	10	18	57	34

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
X-18	103	44	1	18	56	38
X-19	103	44	21	18	56	2
X-20	103	44	3	18	55	43
X-21	103	43	36	18	55	36
X-22	103	43	11	18	55	2
X-23	103	43	17	18	54	40
X-24	103	42	42	18	54	13
X-25	103	42	17	18	53	55
X-26	103	41	43	18	54	15
X-27	103	41	19	18	53	49
X-28	103	40	44	18	54	9
X-29	103	40	25	18	53	55
X-30	103	40	1	18	53	47
X-31	103	40	17	18	53	19
X-32	103	39	44	18	52	46
X-33	103	39	45	18	52	34
X-34	103	39	55	18	52	1
X-35	103	39	53	18	51	35
X-36	103	39	20	18	51	9
X-37	103	38	59	18	50	41
X-38	103	38	34	18	50	59
X-39	103	38	17	18	51	23
X-40	103	37	47	18	51	57
X-41	103	37	35	18	51	58
X-42	103	37	1	18	52	12
X-43	103	36	52	18	51	35
X-44	103	36	19	18	50	29
X-45	103	36	0	18	49	47
X-46	103	36	16	18	48	49
X-47	103	36	19	18	48	23
X-48	103	36	33	18	48	11
X-49	103	36	38	18	47	47
X-50	103	36	31	18	47	11
X-51	103	36	9	18	47	27
X-52	103	35	34	18	47	21
X-53	103	35	11	18	47	26
X-54	103	34	44	18	47	18
X-55	103	34	19	18	46	54
X-56	103	33	52	18	46	49
X-57	103	33	32	18	46	35
X-58	103	32	42	18	46	42
X-59	103	32	36	18	46	25
X-60	103	31	54	18	46	7
X-61	103	31	9	18	45	47
X-62	103	30	34	18	45	41
X-63	103	30	1	18	45	34
X-64	103	29	39	18	45	23
X-65	103	29	1	18	45	21
X-66	103	28	31	18	45	26
X-67	103	28	32	18	45	7
X-68	103	28	3	18	44	48
X-69	103	27	49	18	44	28
X-70	103	27	51	18	44	9
X-71	103	27	58	18	43	59
X-72	103	28	46	18	43	42
X-73	103	29	27	18	43	20
X-74	103	30	7	18	42	59
X-75	103	30	49	18	42	26
X-76	103	31	38	18	42	32
X-77	103	32	14	18	41	58

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
X-78	103	32	9	18	41	7
X-79	103	32	40	18	40	46
X-80	103	33	34	18	40	40
X-81	103	34	23	18	40	34
X-82	103	34	55	18	39	59
X-83	103	35	8	18	39	17
X-84	103	35	55	18	38	49
X-85	103	36	36	18	38	34
X-86	103	37	11	18	38	25
X-87	103	37	28	18	37	43
X-88	103	37	48	18	36	53
X-89	103	38	30	18	36	28
X-90	103	39	16	18	36	28
X-91	103	40	6	18	36	11
X-92	103	40	58	18	36	9
X-93	103	41	33	18	36	23
X-94	103	41	44	18	36	7
X-95	103	42	14	18	35	49
X-96	103	42	15	18	35	21
X-97	103	42	29	18	35	29
X-98	103	42	32	18	35	51
X-99	103	42	16	18	36	1
X-100	103	41	46	18	36	10
X-101	103	41	46	18	36	30
X-102	103	41	20	18	36	49
X-103	103	41	9	18	37	27
X-104	103	43	12	18	40	18
X-105	103	44	22	18	41	7
X-106	103	44	44	18	41	33
X-107	103	44	55	18	41	48
X-108	103	45	46	18	42	38
X-109	103	46	21	18	43	17
X-110	103	47	6	18	43	57
X-111	103	47	52	18	44	35
X-112	103	48	14	18	44	55
X-113	103	49	20	18	45	49
X-114	103	49	52	18	46	10
X-115	103	49	46	18	46	21
X-116	103	50	25	18	46	25
X-117	103	50	55	18	46	51
X-118	103	51	49	18	47	32
X-119	103	52	49	18	48	1
X-120	103	53	27	18	48	24
X-121	103	53	50	18	48	59
X-122	103	54	34	18	49	6
X-123	103	55	9	18	49	38
X-124	103	56	5	18	50	4
X-125	103	56	47	18	50	24
X-126	103	57	28	18	51	0
X-127	103	57	60	18	51	31
X-128	103	57	2	18	52	5
X-129	103	56	31	18	52	48
X-130	103	56	11	18	53	37
X-131	103	55	35	18	54	26
X-132	103	54	45	18	55	11
X-133	103	54	12	18	55	45
X-134	103	53	18	18	56	42
X-135	103	52	46	18	57	24
X-136	103	52	26	18	58	21
X-137	103	51	38	18	58	45

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
X-138	103	51	32	18	59	41
X-139	103	51	30	19	0	23
X-140	103	51	15	19	1	14
X-141	103	51	19	19	2	3
X-142	103	50	47	19	2	34
X-143	103	50	5	19	3	12
X-144	103	49	25	19	3	37
X-145	103	48	51	19	3	53
X-146	103	48	15	19	4	28
X-147	103	47	23	19	4	30

ARTÍCULO TERCERO.- La actualización de los resultados de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales determinada respecto de las cuencas hidrológicas a que se refiere el presente Acuerdo, corresponden a aquellas cuencas hidrológicas que se encuentran descritas gráficamente en el plano oficial denominado "Región Hidrológica Número 16 Armería-Coahuayana", de esta Comisión Nacional del Agua, en el que aparece la localización, límites y extensión geográfica de dichas cuencas hidrológicas.

ARTÍCULO CUARTO.- Los valores de los principales términos que intervienen en el cálculo de la disponibilidad superficial y los resultados de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales, se presentan en el cuadro localizable al final del presente Acuerdo. De éste se desprende que la disponibilidad media anual total de las aguas nacionales superficiales no comprometidas en la región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana, asciende a 1,785.56 millones de metros cúbicos.

ARTÍCULO QUINTO.- La región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana se encuentra localizada al Oeste del país, en los Estados de Colima, Jalisco y Michoacán, y está delimitada al Norte por las regiones hidrológicas números 12 Lerma-Santiago y 14 Río Ameca, al Sur por la región hidrológica número 17 Costa de Michoacán y por el Océano Pacífico, al Este por la región hidrológica número 18 Balsas y al Oeste por la región hidrológica número 15 Costa de Jalisco. La superficie total que ocupa, comprende un área de 17,626.6 kilómetros cuadrados.

Su sistema hidrológico está constituido principalmente por los ríos Armería y Coahuayana.

TRANSITORIOS

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

ARTÍCULO SEGUNDO.- Respecto al volumen disponible, corresponderá a las unidades administrativas competentes de la Comisión Nacional del Agua, emitir los dictámenes técnicos correspondientes, apoyados en los estudios y balances hidrológicos que sustentan al presente Acuerdo.

ARTÍCULO TERCERO.- Los estudios técnicos señalados en el presente Acuerdo, así como los planos indicados y resultados de dichos estudios, que constituyen el sustento de la actualización de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales de la región hidrológica número 16 Armería-Coahuayana, señalados en el presente Acuerdo, estarán disponibles para consulta pública en el Organismo de Cuenca Lerma-Santiago-Pacífico, de la Comisión Nacional del Agua, localizable en avenida Federalismo Norte número 275, tercer piso, Sector Hidalgo, código postal 44100, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco; en la Gerencia de Aguas Superficiales e Ingeniería de Ríos de la Subdirección General Técnica de la Comisión Nacional del Agua, ubicada en avenida Insurgentes Sur número 2416, noveno piso, colonia Copilco El Bajo, Delegación Coyoacán, código postal 04340, en la Ciudad de México, Distrito Federal; y en la Dirección Local Colima de la Comisión Nacional del Agua, localizable en avenida Carlos de la Madrid Bejar sin número, colonia Centro, código postal 28000, Colima, Colima.

ARTÍCULO CUARTO.- Las poligonales establecidas en este Acuerdo, respecto de los límites de las cuencas hidrológicas cuya disponibilidad se determina a través del mismo, podrán ser utilizadas con posterioridad para delimitar las regiones hidrológico-administrativas en las que se comprenderá la circunscripción territorial de las unidades administrativas de esta Comisión Nacional del Agua, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 9 y demás aplicables de la Ley de Aguas Nacionales.

México, Distrito Federal, a los veinticuatro días del mes de julio de dos mil trece.- El Director General, **David Korenfeld Federman.**- Rúbrica.

REGIÓN HIDROLÓGICA NÚMERO 16 ARMERÍA-COAHUAYANA**CUADRO RESUMEN DE VALORES DE LOS TÉRMINOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DE LA DISPONIBILIDAD SUPERFICIAL**

Cuenca hidrológica	Nombre y descripción	Cp	Ar	Uc	R	Im	Ex	Ev	Av	Ab	Rxy	Ab - Rxy	D	CLASIFICACIÓN
I	Tacotan: Desde el nacimiento del Río Ayuquila hasta la EH Tacotán	185.87	0.00	133.78	128.65	0.00	0.00	5.67	-3.45	178.52	147.62	30.90	30.90	Disponibilidad
II	Corcovado: Desde la EH Tacotán hasta la EH Corcovado	143.51	178.52	271.81	261.40	0.00	0.00	7.65	13.88	290.08	189.09	100.98	100.98	Disponibilidad
III	Las Piedras: Desde el nacimiento del Río San Miguel hasta la EH Las Piedras	181.85	0.00	109.20	99.43	0.00	0.00	5.72	4.67	161.68	119.08	42.60	42.60	Disponibilidad
IV	El Rosario: Desde la EH Las Piedras hasta la EH El Rosario	206.21	161.68	91.79	9.66	0.00	0.00	0.00	0.00	285.76	186.28	99.48	99.48	Disponibilidad
V	Canoas: Desde las EH Corcovado y El Rosario hasta la EH Canoas	236.71	575.84	208.05	21.77	0.00	0.00	0.00	0.00	626.27	335.82	290.45	290.45	Disponibilidad
VI	Armería: Desde la EH Canoas hasta la desembocadura del Río Armería en el Océano Pacífico	850.63	626.27	837.39	84.74	0.00	0.00	0.00	0.00	724.25	0.00	724.25	724.25	Disponibilidad
VII	Quito: Desde el nacimiento del Río Tuxpan hasta la EH Quito	466.42	0.00	57.87	11.61	0.00	0.00	0.00	0.00	420.15	166.72	253.44	253.44	Disponibilidad
VIII	Barreras: Desde el nacimiento de los ríos Barreras y Ahujillo hasta su confluencia con el Río Coahuayana	361.17	0.00	16.32	2.95	0.00	0.00	13.80	4.40	329.59	130.78	198.81	198.81	Disponibilidad
IX	Coahuayana 1: Desde la estación hidrométrica Quito y la confluencia del Río Barreras con el Río Coahuayana, hasta la EH Callejones	663.13	749.75	116.40	16.44	0.00	0.00	0.00	0.00	1,312.93	450.75	862.18	862.18	Disponibilidad
X	Coahuayana 2: Desde la EH Callejones hasta la desembocadura del Río Coahuayana en el Océano Pacífico	241.41	1,312.93	542.19	61.83	0.00	0.00	12.68	-0.01	1,061.31	0.00	1,061.31	1,061.31	Disponibilidad
	Totales	3,536.91		2,384.80	698.48								1,785.56	

Valores en millones de metros cúbicos**ECUACIONES**

$$Ab = Cp + Ar + R + Im - (Uc + Ex + Ev + Av)$$

$$D = Ab - Rxy$$

SIMBOLOGÍA

Cp.- Volumen medio anual de escurrimiento natural

Ar.- Volumen medio anual de escurrimiento desde la cuenca aguas arriba

Uc.- Volumen anual de extracción de agua superficial

R.- Volumen anual de retornos

Im.- Volumen anual de importaciones

Ex.- Volumen anual de exportaciones

Ev.- Volumen anual de evaporación en embalses

Av.- Volumen anual de variación de almacenamiento en embalses

Ab.- Volumen medio anual de escurrimiento de la cuenca hacia aguas abajo

Rxy.- Volumen anual actual comprometido aguas abajo

D.- Disponibilidad media anual de agua superficial en la cuenca hidrológica

EH.- Estación hidrométrica

ACUERDO por el que se actualiza la disponibilidad media anual de las aguas superficiales en las cuencas hidrológicas Río Bravo 1, Río Bravo 2, en la Subregión Hidrológica Seis Tributarios, integrada por las cuencas hidrológicas Río Florido 1, Río Florido 2, Río Florido 3, Río Parral, Río Balleza, Río Conchos 1, Río San Pedro, Río Conchos 2, Río Chuviscar, Río Conchos 3, Río Conchos 4, Arroyo de las Vacas, Río San Diego, Río San Rodrigo, Río Escondido, Río Sabinas, Río Nadadores y Río Salado, en la Subregión Hidrológica Medio Bravo, integrada por las cuencas hidrológicas Río Bravo 3, Río Bravo 4, Río Bravo 5, Río Bravo 6, Río Bravo 7, Río Bravo 8, Río Bravo 9, Río Bravo 10 y Río Bravo 11 y en las cuencas hidrológicas Río Álamo, Río Salinas, Río Pesquería, Río San Juan 1, Río San Juan 2, Río San Juan 3, Río Bravo 12 y Río Bravo 13, mismas que forman parte de la Región Hidrológica número 24 Bravo-Conchos.

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

DAVID KORENFELD FEDERMAN, Director General de la Comisión Nacional del Agua, Órgano Administrativo Desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 32 Bis fracciones III, XXIII y XLI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 2, 4, 7 BIS fracción IV, 9 fracciones I, VI, XVII, XXXII, XXXV, XXXVI, XXXVII, XLV, XLVI y LIV, 12 fracciones I, VIII, XI y XII, 19 BIS, 22 segundo y último párrafos de la Ley de Aguas Nacionales; 23 fracción II y 37 del Reglamento de la Ley de Aguas Nacionales; 1, 8 primer párrafo y 13 fracción XIII inciso b) del Reglamento Interior de la Comisión Nacional del Agua, y

CONSIDERANDO

Que el artículo 4 de la Ley de Aguas Nacionales, establece que corresponde al Ejecutivo Federal la autoridad y administración en materia de aguas nacionales y sus bienes públicos inherentes, quien las ejercerá directamente o a través de la Comisión Nacional del Agua;

Que el artículo 22 segundo párrafo de la Ley de Aguas Nacionales, señala que para el otorgamiento de concesiones o asignaciones, debe tomarse en consideración la disponibilidad media anual del recurso, para lo cual, el propio precepto dispone en su último párrafo, que la Comisión Nacional del Agua debe publicar la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales por cuenca hidrológica, región hidrológica o localidad, y en ese sentido el día 22 de septiembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el "ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios de disponibilidad media anual de las aguas superficiales en las cuencas hidrológicas Río Bravo 1, Río Bravo 2, en la subregión hidrológica Seis Tributarios, integrada por las cuencas del Río Florido 1, Río Florido 2, Río Florido 3, Río Parral, Río Balleza, Río Conchos 1, Río San Pedro, Río Conchos 2, Río Chuviscar, Río Conchos 3, Río Conchos 4, Arroyo de las Vacas, Río San Diego, Río San Rodrigo, Río Escondido, Río Sabinas, Río Nadadores y Río Salado, en la subregión hidrológica Medio Río Bravo, integrada por las cuencas hidrológicas Río Bravo 3, Río Bravo 4, Río Bravo 5, Río Bravo 6, Río Bravo 7, Río Bravo 8, Río Bravo 9, Río Bravo 10 y Río Bravo 11 y en las cuencas hidrológicas Río Álamo, Río Salinas, Río Pesquería, Río San Juan 1, Río San Juan 2, Río San Juan 3, Río Bravo 12 y Río Bravo 13, mismos que forman parte de la región hidrológica número 24 denominada Bravo-Conchos";

Que, asimismo, el citado artículo 22 en sus párrafos segundo y último, establece el que la disponibilidad media anual del agua deberá revisarse por la Comisión Nacional del Agua al menos cada tres años; por lo que, en cumplimiento a la obligación citada se ha determinado, con base en la Norma Oficial Mexicana "NOM-011-CONAGUA-2000, Conservación del recurso agua-Que establece las especificaciones y el método para determinar la disponibilidad media anual de las aguas nacionales", publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de abril de 2002, la actualización de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales de las cuencas hidrológicas Río Bravo 1, Río Bravo 2, en la subregión hidrológica Seis Tributarios, integrada por las cuencas hidrológicas Río Florido 1, Río Florido 2, Río Florido 3, Río Parral, Río Balleza, Río Conchos 1, Río San Pedro, Río Conchos 2, Río Chuviscar, Río Conchos 3, Río Conchos 4, Arroyo de las Vacas, Río San Diego, Río San Rodrigo, Río Escondido, Río Sabinas, Río Nadadores y Río Salado, en la subregión hidrológica Medio Bravo, integrada por las cuencas hidrológicas Río Bravo 3, Río Bravo 4, Río Bravo 5, Río Bravo 6, Río Bravo 7, Río Bravo 8, Río Bravo 9, Río Bravo 10 y Río Bravo 11 y en las cuencas hidrológicas Río Álamo, Río Salinas, Río Pesquería, Río San Juan 1, Río San Juan 2, Río San Juan 3, Río Bravo 12 y Río Bravo 13, mismas que forman parte de la región hidrológica número 24 Bravo-Conchos;

Que el 2 de febrero de 1907, se publicó en el Diario Oficial, el "Decreto aprobando la Convención celebrada entre los Estados Unidos de México y los de América, para la equitativa distribución de las aguas del Río Grande", firmada el 21 de mayo de 1906, que estableció que los Estados Unidos de América entregarían a México un total de 60,000 acres pies de agua anualmente, en el lecho del Río Grande;

Que el 28 de agosto de 1931, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que establece veda sobre concesión de aguas del río Conchos o San Fernando, en los Estados de Nuevo León y Tamaulipas”, expedido por el entonces Secretario de Agricultura y Fomento, abarcando toda la cuenca tributaria del Río Conchos o San Fernando dentro de los Estados de Nuevo León y Tamaulipas, desde sus orígenes hasta antes de la confluencia del Río San Lorenzo;

Que el 28 de agosto de 1931, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que establece veda sobre concesión de aguas del río Conchos y sus afluentes, en el Estado de Chihuahua”, expedido por el entonces Secretario de Agricultura y Fomento, abarcando toda la cuenca tributaria del Río Conchos, dentro del Estado de Chihuahua;

Que el 2 de septiembre de 1931, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que suspende la tramitación de solicitudes para aprovechar aguas del río Salado, en los Estados de Coahuila y Nuevo León”, expedido por el entonces Secretario de Agricultura y Fomento, en el que se determinó suspender en absoluto el otorgamiento de las concesiones cuyas solicitudes se encontrasen en trámite y fueran concernientes al aprovechamiento de las aguas del sistema hidrográfico del Río Salado, dentro de los estados de Coahuila y Nuevo León; así como negar de plano la admisión a trámite de las solicitudes que en lo sucesivo se presentaren en el mismo sentido;

Que el 11 de septiembre de 1931, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que establece veda sobre concesión de aguas de los ríos San Diego y San Rodrigo, en el Estado de Coahuila”, expedido por el entonces Secretario de Agricultura y Fomento, abarcando toda la cuenca tributaria de los ríos San Diego y San Rodrigo, dentro del Estado de Coahuila, desde sus orígenes hasta sus desembocaduras en el Río Bravo;

Que el 25 de enero de 1934, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “REGLAMENTO Provisional para el servicio de colonización del Sistema Nacional de Riego Número 9, en el Valle de Juárez, Chih.”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se señaló que el Sistema Nacional de Riego Número 9, está formado por todas las tierras del Valle de Juárez, dominadas por canales derivados del Río Bravo del Norte, dentro del mismo Valle de Juárez, con excepción de los fundos legales de los pueblos que se encontraban enclavados en esas tierras;

Que el 29 de abril de 1939, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que autoriza la inmediata aplicación de la Ley de Irrigación en los terrenos que comprenderá el Distrito de Riego ‘El Azúcar’, dentro de los Municipios de Reynosa y Camargo, Tamps.”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se autorizó a la entonces Comisión Nacional de Irrigación proceder a la aplicación de la Ley de Irrigación en los terrenos que comprenderían el Distrito de Riego “El Azúcar”, dentro de los municipios de Camargo y Reynosa;

Que el 27 de junio de 1942, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que constituye el Distrito de Riego del Bajo Río Bravo, Tamps.”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que quedó constituido el Distrito Nacional de Riego del Bajo Río Bravo en el Estado de Tamaulipas;

Que el 12 de abril de 1943, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO por el cual se fijan los linderos del Distrito de Riego Delicias, en el Estado de Chihuahua”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se limitaron los linderos del Distrito de Riego Delicias;

Que el 16 de mayo de 1945, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “DECRETO que autoriza la expropiación de terrenos comprendidos en el Distrito de Riego Don Martín, Estados de Nuevo León y Coahuila”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se estableció la expropiación de todos los terrenos comprendidos dentro de los límites del Distrito de Riego Don Martín, Nuevo León y Coahuila, especificados en los planos oficiales relativos;

Que el 15 de septiembre de 1945, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que constituye el Distrito Nacional de Riego Las Lajas, en el Estado de Nuevo León”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que quedó constituido el Distrito Nacional de Riego Las Lajas, en el Estado de Nuevo León;

Que el 30 de marzo de 1946 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el “TRATADO sobre distribución de Aguas Internacionales entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados Unidos de América”, celebrado 3 de febrero de 1944, en el que se efectuó la asignación de aguas del Río Bravo (Grande) entre Fort Quitman, Texas y el Golfo de México;

Que el 29 de abril de 1952, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “DECRETO que establece el Distrito de Riego del Río Florido, Chih.”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se estableció el Distrito de Riego del Río Florido, en el Estado de Chihuahua;

Que el 2 de julio de 1952, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que establece veda por tiempo indefinido para el otorgamiento de concesiones de aguas del río San Juan, en el Estado de Tamaulipas y de toda su cuenca tributaria, aguas arriba de la presa Marte R. Gómez”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, que comprende las aguas del Río San Juan, en el Estado de Tamaulipas y de toda su cuenca tributaria, aguas arriba de la presa Marte R. Gómez;

Que el 10 de agosto de 1953, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que dispone la creación de una unidad de riego por bombeo en cada uno de los Distritos de Riego del Bajo Río de San Juan y del Bajo Río Bravo”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se estableció la creación de una unidad de riego por bombeo en cada uno de los distritos de Riego del Bajo Río San Juan y del Bajo Río Bravo, como parte integrante, respectivamente de dichos distritos;

Que el 10 de agosto de 1953, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que dispone la creación del Distrito de Riego por bombeo en el tramo de la margen derecha del río Bravo, comprendido entre la población de Nuevo Laredo, Tamps., y la población de Colombia, N.L.”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se estableció la creación de un distrito de riego por bombeo en el tramo de la margen derecha del Río Bravo, comprendido entre la población de Nuevo Laredo, Tamaulipas y la población de Colombia, Nuevo León;

Que el 26 de agosto de 1953, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que amplía la jurisdicción del Distrito de Riego de Nuevo Laredo, el que se denominará en lo sucesivo Distrito de Riego por Bombeo Acuña-Falcón”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se determinó ampliar la jurisdicción del Distrito de Riego de Nuevo Laredo;

Que el 9 de febrero de 1955, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que declara de utilidad pública la construcción de las obras que forman el Distrito de Riego del Bajo Río Bravo, Tamps., y la adquisición de los terrenos necesarios para alojarlas y operarlas”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se declaró de utilidad pública la construcción de las obras que formaban el Distrito de Riego del Bajo Río Bravo, Tamaulipas y la adquisición de los terrenos necesarios para alojarlas y operarlas, en la inteligencia de que dicho distrito lo formaran seis unidades;

Que el 8 de agosto de 1955, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que establece el Distrito de Riego de Ojinaga, Estado de Chihuahua”, expedido por el entonces Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en el que se estableció el Distrito de Riego de Ojinaga, Estado de Chihuahua y se declaró de utilidad pública la construcción de las obras necesarias para el aprovechamiento en riego de terrenos de las aguas del Río Bravo correspondientes a México, en el tramo comprendido entre el Cañón de Cajoncitos, Estado de Chihuahua y Ciudad Acuña, Estado de Coahuila; las del Río Conchos en el tramo comprendido entre el Cañón de Pegüis y su desembocadura en el Río Bravo y las de los demás afluentes mexicanos del Río Bravo, que desemboca en él, en el tramo arriba citado;

Que el 15 de diciembre de 1955, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “ACUERDO que declara veda por tiempo indefinido para el otorgamiento de concesiones con aguas nacionales provenientes del río Bravo del Norte en su margen derecha, que sirve de límite entre los Estados Unidos Mexicanos y los de Norteamérica”, expedido por el entonces Secretario de Recursos Hidráulicos, en el que se declaró por tiempo indefinido veda para el otorgamiento de concesiones con aguas nacionales provenientes del Río Bravo del Norte y de toda su cuenca tributaria de la margen derecha en todo el trayecto en que dicha corriente sirve de límite entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados Unidos de América;

Que el 13 de noviembre de 1996, se firmó el Acuerdo de Coordinación para el aprovechamiento y reglamentación de las aguas del Río San Juan por parte de la Federación, los Gobiernos de los Estados de Nuevo León y Tamaulipas, Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey I.P.D. y las Asociaciones Civiles de Usuarios de los Módulos del Distrito de Riego 026 Bajo Río San Juan, que entre otros puntos señala el compromiso por parte de la Comisión Nacional del Agua de construir la Presa Las Blancas, en el Estado de Tamaulipas, para almacenar las aguas del Río Álamo y aprovecharlas en riego para el Distrito de Riego 026 Bajo Río San Juan;

Que entre los elementos que se tomaron en consideración para la actualización de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales en la región hidrológica materia de este Acuerdo, se encuentran los relativos al cálculo del escurrimiento natural de la cuenca hidrológica, escurrimiento desde la cuenca hidrológica aguas arriba, retornos, importaciones, exportaciones, extracción de agua superficial, escurrimiento de la cuenca hidrológica hacia aguas abajo y volumen actual comprometido aguas abajo, mismos que se mencionan en la Norma Oficial Mexicana citada en el Tercer Considerando del presente Acuerdo;

Que asimismo, para la actualización de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales, se consideró la información hidrométrica y pluviométrica de las cuencas hidrológicas a que se refiere este Acuerdo, habiéndose considerado además, para la realización de los estudios técnicos correspondientes, mismos que se efectuaron por el Organismo de Cuenca "Río Bravo", que es uno de aquellos en los que se ha dividido el territorio nacional para la gestión del recurso a partir de las cuencas hidrológicas, los datos históricos relativos a las características y el comportamiento de las cuencas hidrológicas, y los volúmenes de agua superficial concesionados e inscritos en el Registro Público de Derechos de Agua, al 31 de diciembre de 2010, por lo que, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO POR EL QUE SE ACTUALIZA LA DISPONIBILIDAD MEDIA ANUAL DE LAS AGUAS SUPERFICIALES EN LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS RÍO BRAVO 1, RÍO BRAVO 2, EN LA SUBREGIÓN HIDROLÓGICA SEIS TRIBUTARIOS, INTEGRADA POR LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS RÍO FLORIDO 1, RÍO FLORIDO 2, RÍO FLORIDO 3, RÍO PARRAL, RÍO BALLEZA, RÍO CONCHOS 1, RÍO SAN PEDRO, RÍO CONCHOS 2, RÍO CHUVISCAR, RÍO CONCHOS 3, RÍO CONCHOS 4, ARROYO DE LAS VACAS, RÍO SAN DIEGO, RÍO SAN RODRIGO, RÍO ESCONDIDO, RÍO SABINAS, RÍO NADADORES Y RÍO SALADO, EN LA SUBREGIÓN HIDROLÓGICA MEDIO BRAVO, INTEGRADA POR LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS RÍO BRAVO 3, RÍO BRAVO 4, RÍO BRAVO 5, RÍO BRAVO 6, RÍO BRAVO 7, RÍO BRAVO 8, RÍO BRAVO 9, RÍO BRAVO 10 Y RÍO BRAVO 11 Y EN LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS RÍO ÁLAMO, RÍO SALINAS, RÍO PESQUERÍA, RÍO SAN JUAN 1, RÍO SAN JUAN 2, RÍO SAN JUAN 3, RÍO BRAVO 12 Y RÍO BRAVO 13, MISMAS QUE FORMAN PARTE DE LA REGIÓN HIDROLÓGICA NÚMERO 24 BRAVO-CONCHOS

ARTÍCULO PRIMERO.- La actualización de los valores medios anuales de disponibilidad en las cuencas hidrológicas que a continuación se mencionan, mismas que forman parte de la región hidrológica número 24 Bravo-Conchos, es la siguiente:

I.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 1: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 18.07 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la Presa Internacional Ciudad Juárez hasta donde se localiza la estación hidrométrica Fort Quitman.

La cuenca hidrológica Río Bravo 1, drena una superficie de 3,518 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Sur y al Oeste por la región hidrológica número 34 Cuencas Cerradas del Norte.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
1-01	105	45	25	30	48	41
1-02	105	47	17	30	50	41
1-03	105	48	59	30	53	0
1-04	105	51	34	30	53	37
1-05	105	54	1	30	51	55
1-06	105	56	35	30	51	14
1-07	105	58	0	30	53	42
1-08	106	0	56	30	53	40
1-09	106	3	23	30	55	19
1-10	106	5	58	30	56	47
1-11	106	8	54	30	57	15
1-12	106	9	45	30	59	41
1-13	106	11	14	31	1	44
1-14	106	11	10	31	4	27
1-15	106	13	41	31	6	3
1-16	106	14	19	31	8	29
1-17	106	15	9	31	11	21
1-18	106	16	35	31	13	58
1-19	106	18	8	31	16	31
1-20	106	20	1	31	18	50
1-21	106	21	57	31	21	7
1-22	106	24	1	31	23	10
1-23	106	24	59	31	25	39
1-24	106	26	49	31	27	35

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
1-25	106	28	30	31	29	53
1-26	106	30	12	31	32	18
1-27	106	31	10	31	35	8
1-28	106	31	41	31	38	3
1-29	106	32	47	31	40	15
1-30	106	35	13	31	41	55
1-31	106	37	21	31	43	56
1-32	106	39	4	31	46	24
1-33	106	40	47	31	48	51
1-34	106	41	32	31	49	57
1-35	106	36	53	31	49	35
1-36	106	33	54	31	49	20
1-37	106	31	16	31	48	8
1-38	106	28	50	31	46	35
1-39	106	25	51	31	46	20
1-40	106	23	21	31	44	58
1-41	106	21	21	31	42	43
1-42	106	19	37	31	40	17
1-43	106	17	56	31	37	50
1-44	106	16	20	31	35	21
1-45	106	14	29	31	33	1
1-46	106	13	5	31	30	27
1-47	106	10	39	31	28	46
1-48	106	8	16	31	26	58
1-49	106	5	37	31	25	43
1-50	106	2	56	31	24	30
1-51	106	0	0	31	23	55
1-52	105	57	29	31	22	18
1-53	105	55	48	31	19	57
1-54	105	53	11	31	18	34
1-55	105	50	40	31	16	59
1-56	105	48	47	31	14	42
1-57	105	46	47	31	12	28
1-58	105	44	50	31	10	19
1-59	105	42	2	31	9	16
1-60	105	39	42	31	7	28
1-61	105	37	10	31	5	55
1-62	105	35	28	31	4	16
1-63	105	38	48	31	2	53
1-64	105	39	38	31	2	36
1-65	105	42	37	31	1	5
1-66	105	44	12	30	58	55
1-67	105	41	15	30	55	40
1-68	105	40	14	30	52	53
1-69	105	41	48	30	51	52
1-70	105	42	29	30	50	2
1-71	105	42	30	30	47	57

II.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 2: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 20.65 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Fort Quitman hasta donde se localiza la estación hidrométrica Presidio.

La cuenca hidrológica Río Bravo 2 drena una superficie de 3,564 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río Conchos 4 y al Oeste por la región hidrológica número 34 Cuencas Cerradas del Norte.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
2-01	104	49	31	29	56	15
2-02	104	51	7	29	58	20
2-03	104	52	18	30	0	9
2-04	104	52	42	30	2	59
2-05	104	53	12	30	5	15
2-06	104	54	13	30	7	45
2-07	104	55	33	30	10	3
2-08	104	56	20	30	12	11
2-09	104	57	58	30	14	37
2-10	104	58	12	30	17	35
2-11	104	58	29	30	20	34
2-12	104	59	40	30	23	12
2-13	104	59	48	30	26	11
2-14	105	1	56	30	27	31
2-15	105	4	48	30	26	47
2-16	105	7	27	30	28	4
2-17	105	9	12	30	30	29
2-18	105	10	47	30	32	44
2-19	105	13	19	30	33	49
2-20	105	16	0	30	33	39
2-21	105	18	25	30	32	56
2-22	105	21	23	30	33	4
2-23	105	23	41	30	34	46
2-24	105	24	54	30	37	22
2-25	105	26	7	30	38	50
2-26	105	27	26	30	41	18
2-27	105	30	15	30	42	1
2-28	105	32	57	30	43	17
2-29	105	35	20	30	44	52
2-30	105	36	32	30	47	12
2-31	105	39	22	30	46	24
1-71	105	42	30	30	47	57
1-70	105	42	29	30	50	2
1-69	105	41	48	30	51	52
1-68	105	40	14	30	52	53
1-67	105	41	15	30	55	40
1-66	105	44	12	30	58	55
1-65	105	42	37	31	1	5
1-64	105	39	38	31	2	36
1-63	105	38	48	31	2	53
1-62	105	35	28	31	4	16
2-32	105	34	29	31	2	42
2-33	105	33	25	30	59	54
2-34	105	30	57	30	58	16
2-35	105	28	33	30	56	33
2-36	105	26	37	30	54	16
2-37	105	23	57	30	53	3
2-38	105	21	53	30	50	58
2-39	105	19	16	30	49	32
2-40	105	16	25	30	48	37
2-41	105	13	32	30	47	49
2-42	105	10	46	30	46	40
2-43	105	8	20	30	44	57
2-44	105	6	4	30	43	1
2-45	105	3	32	30	41	28
2-46	105	0	42	30	40	30
2-47	104	58	44	30	38	24
2-48	104	56	41	30	36	25
2-49	104	54	25	30	34	30

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
2-50	104	53	7	30	31	52
2-51	104	52	24	30	28	59
2-52	104	51	27	30	26	9
2-53	104	50	21	30	23	27
2-54	104	48	20	30	20	39
2-55	104	46	8	30	18	37
2-56	104	44	45	30	16	6
2-57	104	42	50	30	13	57
2-58	104	41	59	30	11	6
2-59	104	41	44	30	8	6
2-60	104	41	47	30	5	8
2-61	104	41	41	30	2	15
2-62	104	40	58	29	59	20
2-63	104	40	24	29	56	24
2-64	104	39	18	29	53	39
2-65	104	37	43	29	51	14
2-66	104	35	28	29	49	16
2-67	104	34	23	29	46	29
2-68	104	33	17	29	43	47
2-69	104	32	27	29	40	55
2-70	104	30	20	29	38	45
2-71	104	32	54	29	38	6
2-72	104	36	8	29	38	0
2-73	104	38	14	29	39	19
2-74	104	41	12	29	40	12
2-75	104	44	44	29	42	1
2-76	104	47	49	29	44	47
2-77	104	50	35	29	48	15
2-78	104	50	33	29	49	36
2-79	104	49	50	29	51	11
2-80	104	49	48	29	54	18

III. SUBREGIÓN HIDROLÓGICA SEIS TRIBUTARIOS: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA SUBREGIÓN: 313.17 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende a las cuencas hidrológicas Río Florido 1, Río Florido 2, Río Florido 3, Río Parral, Río Balleza, Río Conchos 1, Río San Pedro, Río Conchos 2, Río Chuisca, Río Conchos 3, Río Conchos 4, Arroyo de las Vacas, Río San Diego, Río San Rodrigo, Río Escondido, Río Sabinas, Río Nadadores y Río Salado, las cuales se describen individualmente a continuación:

A) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO FLORIDO 1. Comprende desde el nacimiento del Río Florido hasta donde se localiza la Presa San Gabriel. Drena una superficie de 1,150 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Florido 3, al Sur por la cuenca hidrológica Río Nazas, al Este por la cuenca hidrológica Río Florido 2 y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Conchos 1.

La cuenca hidrológica Río Florido 1, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
3-01	105	53	56	26	46	14
3-02	105	51	54	26	43	57
3-03	105	51	1	26	44	53
3-04	105	50	11	26	44	29
3-05	105	50	41	26	43	0
3-06	105	47	4	26	40	33
3-07	105	45	51	26	39	16
3-08	105	44	46	26	39	47
3-09	105	42	7	26	39	2
3-10	105	41	31	26	37	44
3-11	105	39	4	26	37	43

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
3-12	105	36	42	26	33	19
3-13	105	34	5	26	28	30
3-14	105	33	10	26	24	41
3-15	105	31	13	26	23	35
3-16	105	31	27	26	19	35
3-17	105	33	39	26	20	27
3-18	105	35	24	26	22	41
3-19	105	37	41	26	24	20
3-20	105	38	21	26	26	14
3-21	105	39	36	26	27	22
3-22	105	39	54	26	28	57
3-23	105	41	35	26	31	19
3-24	105	44	4	26	30	20
3-25	105	46	38	26	30	16
3-26	105	52	13	26	28	37
3-27	105	53	35	26	31	32
3-28	105	54	32	26	32	3
3-29	105	55	34	26	30	43
3-30	105	55	23	26	29	2
3-31	105	56	58	26	27	50
3-32	105	56	18	26	25	27
3-33	105	57	24	26	23	53
3-34	105	57	30	26	21	52
3-35	105	59	14	26	22	23
3-36	106	0	9	26	24	7
3-37	106	0	56	26	24	14
3-38	106	2	45	26	25	14
3-39	106	3	42	26	26	47
3-40	106	1	53	26	32	25
3-41	106	4	48	26	33	32
3-42	106	4	4	26	36	57
3-43	106	2	34	26	38	37
3-44	106	4	0	26	40	47
3-45	106	2	52	26	42	17
3-46	106	1	10	26	42	59
3-47	106	1	49	26	46	10
3-48	105	58	58	26	48	22
3-49	105	56	9	26	48	35

B) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO FLORIDO 2. Comprende desde la Presa San Gabriel hasta donde se localiza la estación hidrométrica San Antonio. Drena una superficie de 1,584 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Florido 3, al Sur por la cuenca hidrológica Río Nazas, al Este por la región hidrológica número 35 Mapimi y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río Florido 1 y Río Nazas.

La cuenca hidrológica Río Florido 2, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
4-01	105	35	4	26	33	2
4-02	105	34	9	26	31	45
4-03	105	25	19	26	29	7
4-04	105	20	0	26	25	27
4-05	105	13	19	26	22	47
4-06	105	11	54	26	22	39
4-07	105	10	20	26	23	22
4-08	105	9	37	26	22	47
4-09	105	9	18	26	20	24
4-10	105	8	26	26	19	33
4-11	105	7	2	26	19	32

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
4-12	105	7	51	26	16	17
4-13	105	8	30	26	12	47
4-14	105	11	9	26	10	59
4-15	105	11	34	26	9	53
4-16	105	12	38	26	8	58
4-17	105	12	32	26	5	16
4-18	105	15	38	26	3	55
4-19	105	18	56	26	3	57
4-20	105	20	10	26	6	32
4-21	105	22	54	26	8	16
4-22	105	23	56	26	11	5
4-23	105	25	10	26	11	13
4-24	105	27	22	26	12	34
4-25	105	28	0	26	15	27
4-26	105	29	2	26	19	1
3-16	105	31	27	26	19	35
3-15	105	31	13	26	23	35
3-14	105	33	10	26	24	41
3-13	105	34	5	26	28	30
3-12	105	36	42	26	33	19

C) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO FLORIDO 3. Comprende desde la estación hidrométrica San Antonio hasta donde se localiza la estación hidrométrica Jiménez. Drena una superficie de 4,661 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Río Parral y Río Conchos 2, al Sur por la cuenca hidrológica Río Florido 2, al Este por la región hidrológica número 35 Mapimí y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Florido 1.

La cuenca hidrológica Río Florido 3, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
5-01	104	55	13	27	8	5
5-02	104	54	59	27	7	59
5-03	104	52	23	27	7	14
5-04	104	50	57	27	5	56
5-05	104	50	44	27	2	50
5-06	104	50	46	27	1	14
5-07	104	49	18	26	58	9
5-08	104	49	56	26	53	35
5-09	104	50	38	26	51	31
5-10	104	53	26	26	48	33
5-11	104	58	18	26	45	17
5-12	104	59	23	26	44	9
5-13	104	59	15	26	41	34
5-14	104	59	33	26	38	53
5-15	105	1	27	26	38	11
5-16	105	1	5	26	35	21
5-17	105	0	27	26	33	23
5-18	105	1	45	26	32	30
5-19	104	59	41	26	31	52
5-20	104	58	1	26	30	59
5-21	105	0	14	26	29	56
5-22	105	1	23	26	26	13
5-23	105	2	51	26	25	22
5-24	105	3	31	26	24	31
5-25	105	6	25	26	22	23
4-11	105	7	2	26	19	32
4-10	105	8	26	26	19	33
4-09	105	9	18	26	20	24
4-08	105	9	37	26	22	47

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
4-07	105	10	20	26	23	22
4-06	105	11	54	26	22	39
4-05	105	13	19	26	22	47
4-04	105	20	0	26	25	27
4-03	105	25	19	26	29	7
4-02	105	34	9	26	31	45
4-01	105	35	4	26	33	2
3-12	105	36	42	26	33	19
3-11	105	39	4	26	37	43
3-10	105	41	31	26	37	44
3-09	105	42	7	26	39	2
3-08	105	44	46	26	39	47
3-07	105	45	51	26	39	16
3-06	105	47	4	26	40	33
3-05	105	50	41	26	43	0
3-04	105	50	11	26	44	29
3-03	105	51	1	26	44	53
3-02	105	51	54	26	43	57
3-01	105	53	56	26	46	14
5-26	105	49	5	26	50	0
5-27	105	44	21	26	52	34
5-28	105	41	15	26	52	22
5-29	105	37	1	26	53	48
5-30	105	37	49	26	55	42
5-31	105	37	28	26	55	52
5-32	105	36	44	26	55	6
5-33	105	34	44	26	54	52
5-34	105	30	9	26	55	40
5-35	105	28	53	26	57	10
5-36	105	23	45	26	57	26
5-37	105	21	11	26	58	33
5-38	105	19	10	27	0	37
5-39	105	16	34	27	5	39
5-40	105	14	38	27	6	19
5-41	105	11	53	27	5	12
5-42	105	5	31	27	5	39
5-43	104	56	24	27	8	41

D) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO PARRAL. Comprende desde el nacimiento del Río Parral hasta donde se localiza la estación hidrométrica Búfalo. Drena una superficie de 1,159 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por la cuenca hidrológica Río Conchos 1 y al Sur y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Florido 3.

La cuenca hidrológica Río Parral, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
6-01	105	16	52	27	16	21
6-02	105	6	41	27	16	27
6-03	104	56	7	27	9	24
5-01	104	55	13	27	8	5
5-43	104	56	24	27	8	41
5-42	105	5	31	27	5	39
5-41	105	11	53	27	5	12
5-40	105	14	38	27	6	19
5-39	105	16	34	27	5	39
5-38	105	19	10	27	0	37
5-37	105	21	11	26	58	33
5-36	105	23	45	26	57	26
5-35	105	28	53	26	57	10

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
5-34	105	30	9	26	55	40
5-33	105	34	44	26	54	52
5-32	105	36	44	26	55	6
5-31	105	37	28	26	55	52
5-30	105	37	49	26	55	42
5-29	105	37	1	26	53	48
5-28	105	41	15	26	52	22
5-27	105	44	21	26	52	34
5-26	105	49	5	26	50	0
3-01	105	53	56	26	46	14
3-49	105	56	9	26	48	35
6-04	105	56	16	26	49	0
6-05	106	0	28	26	51	8
6-06	106	0	38	26	53	8
6-07	105	51	4	26	56	13
6-08	105	51	5	26	56	56
6-09	105	49	16	27	0	31
6-10	105	45	55	26	59	40
6-11	105	43	14	27	0	1
6-12	105	42	7	26	57	37
6-13	105	40	58	26	56	48
6-14	105	39	9	26	58	48
6-15	105	39	0	27	1	2
6-16	105	31	11	27	3	27
6-17	105	28	35	27	3	30
6-18	105	25	43	27	4	46
6-19	105	23	9	27	10	2
6-20	105	21	53	27	13	35
6-21	105	19	27	27	15	38
6-22	105	17	15	27	16	14

E) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BALLEZA. Comprende desde el nacimiento del Río Balleza hasta donde se localiza la estación hidrométrica Llanitos. Drena una superficie de 1,525 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Conchos 1, al Sur y al Oeste por la región hidrológica número 10 Sinaloa y al Este por la cuenca hidrológica Río Nazas.

La cuenca hidrológica Río Balleza, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
7-01	106	2	27	26	22	10
7-02	106	2	17	26	20	33
7-03	106	1	51	26	19	16
7-04	106	2	45	26	15	49
7-05	106	2	17	26	14	18
7-06	106	4	18	26	14	37
7-07	106	6	3	26	13	21
7-08	106	7	19	26	10	58
7-09	106	9	2	26	10	19
7-10	106	10	32	26	11	16
7-11	106	11	15	26	10	56
7-12	106	11	37	26	8	16
7-13	106	14	14	26	7	18
7-14	106	14	52	26	4	36
7-15	106	16	19	26	4	0
7-16	106	17	10	26	5	22
7-17	106	17	34	26	6	41
7-18	106	17	42	26	8	8
7-19	106	20	10	26	10	10
7-20	106	22	7	26	12	0

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
7-21	106	22	57	26	12	28
7-22	106	24	0	26	15	30
7-23	106	25	35	26	16	31
7-24	106	26	47	26	22	6
7-25	106	27	6	26	24	42
7-26	106	25	46	26	27	23
7-27	106	23	11	26	29	16
7-28	106	21	15	26	29	28
7-29	106	20	58	26	31	28
7-30	106	19	35	26	32	27
7-31	106	16	45	26	31	35
7-32	106	12	32	26	27	54
7-33	106	10	46	26	27	19
7-34	106	9	16	26	28	6
7-35	106	7	37	26	27	56
7-36	106	7	39	26	25	12
7-37	106	5	10	26	24	5
7-38	106	3	36	26	23	57

F) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO CONCHOS 1. Comprende desde la estación hidrométrica Llanitos hasta donde se localiza la Presa La Boquilla. Drena una superficie de 19,478 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río San Pedro, al Sur por la cuenca hidrológica Río Balleza, al Este por las cuencas hidrológicas Río Conchos 2 y Río Parral y al Oeste por la región hidrológica número 10 Sinaloa.

La cuenca hidrológica Río Conchos 1, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
8-01	106	58	54	27	59	14
8-02	106	59	5	27	56	51
8-03	106	56	22	27	54	45
8-04	106	55	28	27	52	56
8-05	106	55	59	27	51	14
8-06	106	57	4	27	49	40
8-07	106	56	11	27	50	8
8-08	106	55	20	27	49	39
8-09	106	50	22	27	44	44
8-10	106	49	2	27	44	20
8-11	106	48	31	27	43	37
8-12	106	48	8	27	42	10
8-13	106	47	7	27	43	48
8-14	106	46	42	27	43	40
8-15	106	46	14	27	42	13
8-16	106	44	25	27	41	54
8-17	106	42	42	27	42	15
8-18	106	38	22	27	40	50
8-19	106	37	10	27	39	46
8-20	106	36	41	27	39	38
8-21	106	35	57	27	40	10
8-22	106	34	1	27	39	7
8-23	106	29	53	27	38	44
8-24	106	29	0	27	39	23
8-25	106	25	53	27	37	2
8-26	106	24	43	27	36	56
8-27	106	22	23	27	35	45
8-28	106	19	40	27	35	49
8-29	106	17	48	27	36	36
8-30	106	14	49	27	36	6
8-31	106	13	3	27	37	23

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
8-32	106	11	29	27	37	8
8-33	106	12	46	27	36	5
8-34	106	12	45	27	35	29
8-35	106	11	25	27	35	9
8-36	106	10	54	27	34	35
8-37	106	11	22	27	33	42
8-38	106	10	27	27	33	16
8-39	106	10	23	27	31	31
8-40	106	8	20	27	31	34
8-41	106	8	38	27	30	41
8-42	106	8	12	27	30	6
8-43	106	7	38	27	30	16
8-44	106	5	8	27	31	52
8-45	106	3	55	27	32	14
8-46	106	3	53	27	33	42
8-47	106	1	59	27	35	52
8-48	106	1	10	27	36	16
8-49	106	0	31	27	39	8
8-50	105	58	12	27	41	24
8-51	105	54	14	27	43	37
8-52	105	47	59	27	41	30
8-53	105	47	40	27	41	26
8-54	105	46	31	27	41	58
8-55	105	46	32	27	39	42
8-56	105	44	39	27	41	59
8-57	105	43	43	27	41	33
8-58	105	40	13	27	41	49
8-59	105	39	56	27	42	33
8-60	105	36	24	27	41	26
8-61	105	34	55	27	39	38
8-62	105	33	21	27	39	13
8-63	105	30	3	27	35	10
8-64	105	22	3	27	31	35
8-65	105	22	17	27	28	50
8-66	105	21	14	27	24	27
8-67	105	19	44	27	21	49
8-68	105	19	59	27	19	26
8-69	105	20	46	27	18	8
8-70	105	19	0	27	17	32
6-22	105	17	15	27	16	14
6-21	105	19	27	27	15	38
6-20	105	21	53	27	13	35
6-19	105	23	9	27	10	2
6-18	105	25	43	27	4	46
6-17	105	28	35	27	3	30
6-16	105	31	11	27	3	27
6-15	105	39	0	27	1	2
6-14	105	39	9	26	58	48
6-13	105	40	58	26	56	48
6-12	105	42	7	26	57	37
6-11	105	43	14	27	0	1
6-10	105	45	55	26	59	40
6-09	105	49	16	27	0	31
6-08	105	51	5	26	56	56
6-07	105	51	4	26	56	13
6-06	106	0	38	26	53	8
6-05	106	0	28	26	51	8
6-04	105	56	16	26	49	0
3-49	105	56	9	26	48	35
3-48	105	58	58	26	48	22

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
3-47	106	1	49	26	46	10
3-46	106	1	10	26	42	59
3-45	106	2	52	26	42	17
3-44	106	4	0	26	40	47
3-43	106	2	34	26	38	37
3-42	106	4	4	26	36	57
3-41	106	4	48	26	33	32
3-40	106	1	53	26	32	25
3-39	106	3	42	26	26	47
3-38	106	2	45	26	25	14
7-38	106	3	36	26	23	57
7-37	106	5	10	26	24	5
7-36	106	7	39	26	25	12
7-35	106	7	37	26	27	56
7-34	106	9	16	26	28	6
7-33	106	10	46	26	27	19
7-32	106	12	32	26	27	54
7-31	106	16	45	26	31	35
7-30	106	19	35	26	32	27
7-29	106	20	58	26	31	28
7-28	106	21	15	26	29	28
7-27	106	23	11	26	29	16
8-71	106	23	47	26	30	28
8-72	106	23	53	26	31	35
8-73	106	26	10	26	31	45
8-74	106	26	41	26	32	19
8-75	106	28	15	26	32	17
8-76	106	29	56	26	31	36
8-77	106	32	40	26	33	32
8-78	106	36	43	26	34	4
8-79	106	37	37	26	33	50
8-80	106	38	13	26	34	18
8-81	106	40	25	26	34	39
8-82	106	42	59	26	35	37
8-83	106	44	3	26	35	41
8-84	106	45	39	26	37	5
8-85	106	46	14	26	41	26
8-86	106	47	14	26	41	58
8-87	106	47	15	26	42	56
8-88	106	47	46	26	43	39
8-89	106	47	44	26	45	28
8-90	106	49	27	26	47	48
8-91	106	49	15	26	49	57
8-92	106	49	59	26	50	17
8-93	106	51	31	26	49	49
8-94	106	52	29	26	50	37
8-95	106	53	7	26	49	56
8-96	106	54	56	26	52	34
8-97	106	55	4	26	53	38
8-98	106	56	14	26	55	37
8-99	106	56	42	26	57	19
8-100	106	58	15	26	58	59
8-101	106	57	32	27	1	44
8-102	106	57	57	27	2	55
8-103	106	58	53	27	3	46
8-104	106	59	12	27	5	10
8-105	106	56	58	27	6	56
8-106	106	56	49	27	7	49
8-107	106	55	28	27	9	1
8-108	106	55	19	27	9	45

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
8-109	106	57	33	27	9	57
8-110	106	58	40	27	10	58
8-111	107	0	15	27	11	35
8-112	107	1	2	27	13	44
8-113	107	0	45	27	17	48
8-114	106	58	52	27	19	14
8-115	106	58	35	27	20	24
8-116	106	59	28	27	23	21
8-117	107	1	27	27	24	21
8-118	107	2	41	27	27	7
8-119	107	3	21	27	26	52
8-120	107	3	53	27	24	47
8-121	107	4	49	27	23	53
8-122	107	7	48	27	24	42
8-123	107	10	57	27	23	54
8-124	107	11	58	27	25	2
8-125	107	15	20	27	25	35
8-126	107	18	11	27	27	11
8-127	107	19	0	27	28	22
8-128	107	20	27	27	29	6
8-129	107	23	41	27	31	27
8-130	107	25	27	27	31	44
8-131	107	26	34	27	32	18
8-132	107	27	19	27	33	35
8-133	107	27	36	27	36	30
8-134	107	29	11	27	37	18
8-135	107	30	2	27	38	23
8-136	107	30	35	27	41	2
8-137	107	35	41	27	42	28
8-138	107	36	18	27	43	26
8-139	107	36	18	27	46	7
8-140	107	37	24	27	47	44
8-141	107	37	12	27	49	7
8-142	107	39	16	27	51	35
8-143	107	39	55	27	53	57
8-144	107	39	56	27	56	16
8-145	107	41	58	27	58	55
8-146	107	43	50	27	59	58
8-147	107	43	5	28	2	25
8-148	107	38	25	28	1	54
8-149	107	37	42	28	4	5
8-150	107	35	33	28	4	23
8-151	107	32	38	28	2	44
8-152	107	30	44	28	2	14
8-153	107	28	39	28	0	17
8-154	107	27	1	28	0	20
8-155	107	25	22	27	58	44
8-156	107	22	54	27	59	8
8-157	107	19	38	28	1	24
8-158	107	17	43	28	1	26
8-159	107	15	18	28	2	25
8-160	107	13	7	28	2	52
8-161	107	12	9	28	4	25
8-162	107	8	16	28	6	19
8-163	107	4	36	28	2	3
8-164	107	3	15	28	0	57
8-165	107	0	40	27	59	44

G) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SAN PEDRO. Comprende desde el nacimiento del Río San Pedro hasta donde se localiza la presa Francisco I. Madero. Drena una superficie de 10,461 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Río Conchos 2 y Río Chuviscar, al Sur por la cuenca hidrológica Río Conchos 1, al Este por la cuenca hidrológica Río Conchos 2 y al Oeste por la región hidrológica número 34 Cuencas Cerradas del Norte.

La cuenca hidrológica Río San Pedro, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
9-01	106	56	32	27	58	54
9-02	106	53	14	28	3	1
9-03	106	52	42	28	5	5
9-04	106	51	24	28	6	59
9-05	106	51	45	28	9	23
9-06	106	53	12	28	10	16
9-07	106	53	8	28	11	8
9-08	106	50	49	28	11	55
9-09	106	50	29	28	13	2
9-10	106	53	7	28	13	51
9-11	106	53	3	28	14	25
9-12	106	49	23	28	17	6
9-13	106	49	4	28	19	2
9-14	106	48	25	28	19	54
9-15	106	47	7	28	23	22
9-16	106	45	19	28	23	30
9-17	106	44	18	28	22	59
9-18	106	42	36	28	23	21
9-19	106	40	49	28	23	10
9-20	106	38	22	28	24	51
9-21	106	32	20	28	23	30
9-22	106	31	43	28	23	51
9-23	106	32	42	28	26	44
9-24	106	33	24	28	27	31
9-25	106	34	56	28	29	4
9-26	106	36	0	28	32	39
9-27	106	39	12	28	33	42
9-28	106	40	47	28	34	44
9-29	106	41	41	28	34	45
9-30	106	44	18	28	35	48
9-31	106	44	36	28	36	29
9-32	106	43	42	28	39	34
9-33	106	42	24	28	40	51
9-34	106	39	0	28	42	14
9-35	106	38	58	28	44	4
9-36	106	37	4	28	44	31
9-37	106	35	59	28	47	20
9-38	106	34	47	28	48	8
9-39	106	34	8	28	49	16
9-40	106	34	7	28	50	52
9-41	106	32	7	28	52	1
9-42	106	30	56	28	53	42
9-43	106	29	27	28	52	2
9-44	106	29	20	28	50	12
9-45	106	26	59	28	45	52
9-46	106	26	56	28	44	36
9-47	106	25	45	28	42	45
9-48	106	25	36	28	41	34
9-49	106	23	41	28	38	48
9-50	106	24	11	28	37	45
9-51	106	23	29	28	36	9
9-52	106	21	49	28	35	58

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
9-53	106	21	52	28	35	35
9-54	106	23	44	28	32	25
9-55	106	23	37	28	30	52
9-56	106	18	24	28	26	29
9-57	106	13	9	28	25	50
9-58	106	9	14	28	27	1
9-59	106	7	37	28	26	30
9-60	106	7	19	28	24	5
9-61	106	6	20	28	23	35
9-62	106	3	44	28	22	9
9-63	105	58	45	28	23	15
9-64	105	56	54	28	22	30
9-65	105	57	29	28	21	46
9-66	105	56	54	28	18	57
9-67	105	52	58	28	17	18
9-68	105	50	54	28	17	46
9-69	105	47	25	28	17	12
9-70	105	46	9	28	16	17
9-71	105	40	6	28	15	16
9-72	105	37	38	28	14	53
9-73	105	36	59	28	12	38
9-74	105	37	0	28	11	11
9-75	105	37	31	28	10	24
9-76	105	37	21	28	8	23
9-77	105	37	48	28	5	35
9-78	105	40	21	28	1	55
9-79	105	42	39	28	0	18
9-80	105	45	27	27	56	56
9-81	105	48	14	27	55	32
9-82	105	49	50	27	53	22
9-83	105	50	6	27	51	21
9-84	105	49	13	27	49	32
9-85	105	51	0	27	48	14
9-86	105	51	2	27	46	37
9-87	105	48	45	27	42	14
9-88	105	48	15	27	42	11
8-52	105	47	59	27	41	30
8-51	105	54	14	27	43	37
8-50	105	58	12	27	41	24
8-49	106	0	31	27	39	8
8-48	106	1	10	27	36	16
8-47	106	1	59	27	35	52
8-46	106	3	53	27	33	42
8-45	106	3	55	27	32	14
8-44	106	5	8	27	31	52
8-43	106	7	38	27	30	16
8-42	106	8	12	27	30	6
8-41	106	8	38	27	30	41
8-40	106	8	20	27	31	34
8-39	106	10	23	27	31	31
8-38	106	10	27	27	33	16
8-37	106	11	22	27	33	42
8-36	106	10	54	27	34	35
8-35	106	11	25	27	35	9
8-34	106	12	45	27	35	29
8-33	106	12	46	27	36	5
8-32	106	11	29	27	37	8
8-31	106	13	3	27	37	23
8-30	106	14	49	27	36	6
8-29	106	17	48	27	36	36

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
8-28	106	19	40	27	35	49
8-27	106	22	23	27	35	45
8-26	106	24	43	27	36	56
8-25	106	25	53	27	37	2
8-24	106	29	0	27	39	23
8-23	106	29	53	27	38	44
8-22	106	34	1	27	39	7
8-21	106	35	57	27	40	10
8-20	106	36	41	27	39	38
8-19	106	37	10	27	39	46
8-18	106	38	22	27	40	50
8-17	106	42	42	27	42	15
8-16	106	44	25	27	41	54
8-15	106	46	14	27	42	13
8-14	106	46	42	27	43	40
8-13	106	47	7	27	43	48
8-12	106	48	8	27	42	10
8-11	106	48	31	27	43	37
8-10	106	49	2	27	44	20
8-09	106	50	22	27	44	44
8-08	106	55	20	27	49	39
8-07	106	56	11	27	50	8
8-06	106	57	4	27	49	40
8-05	106	55	59	27	51	14
8-04	106	55	28	27	52	56
8-03	106	56	22	27	54	45
8-02	106	59	5	27	56	51
8-01	106	58	54	27	59	14

H) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO CONCHOS 2. Comprende desde las estaciones hidrométricas Jiménez y Búfalo y las presas La Boquilla y Francisco I. Madero hasta donde se localiza la estación hidrométrica Las Burras. Drena una superficie de 9,843 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Conchos 3, al Sur por la cuenca hidrológica Río Florido 3, al Este por la región hidrológica número 35 Mapimí y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río Conchos 1 y Río San Pedro.

La cuenca hidrológica Río Conchos 2, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
10-01	106	5	22	28	25	2
10-02	105	59	39	28	29	22
10-03	105	54	51	28	31	39
10-04	105	52	14	28	35	20
10-05	105	52	13	28	36	24
10-06	105	51	26	28	36	47
10-07	105	50	46	28	36	13
10-08	105	50	46	28	33	1
10-09	105	51	59	28	30	27
10-10	105	49	33	28	26	36
10-11	105	45	30	28	26	30
10-12	105	44	2	28	26	42
10-13	105	43	46	28	25	48
10-14	105	42	41	28	25	10
10-15	105	38	33	28	26	49
10-16	105	37	6	28	26	32
10-17	105	26	58	28	31	2
10-18	105	25	40	28	30	59
10-19	105	22	6	28	27	24
10-20	105	17	11	28	29	21

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
10-21	105	12	48	28	32	33
10-22	105	10	53	28	34	49
10-23	105	11	47	28	36	8
10-24	105	11	17	28	36	18
10-25	105	8	46	28	34	26
10-26	105	5	9	28	34	40
10-27	105	3	5	28	33	34
10-28	105	2	52	28	33	24
10-29	105	1	48	28	33	27
10-30	105	0	17	28	31	49
10-31	104	59	21	28	30	32
10-32	104	59	26	28	29	14
10-33	104	59	59	28	28	3
10-34	104	59	6	28	26	21
10-35	104	56	29	28	24	28
10-36	104	56	17	28	22	57
10-37	104	58	9	28	22	32
10-38	104	59	56	28	22	36
10-39	105	1	12	28	25	4
10-40	105	2	36	28	26	9
10-41	105	3	48	28	28	27
10-42	105	7	4	28	28	1
10-43	105	9	2	28	24	21
10-44	105	9	21	28	21	41
10-45	105	8	48	28	20	47
10-46	105	9	17	28	18	30
10-47	105	8	35	28	15	23
10-48	105	9	43	28	12	6
10-49	105	14	36	28	11	16
10-50	105	14	19	28	10	24
10-51	105	12	19	28	8	35
10-52	105	12	0	28	6	27
10-53	105	12	43	28	4	29
10-54	105	10	0	28	2	1
10-55	105	8	37	27	59	17
10-56	105	8	28	27	55	20
10-57	105	7	12	27	51	39
10-58	105	2	48	27	48	47
10-59	104	59	32	27	48	15
10-60	104	59	24	27	47	21
10-61	105	0	18	27	45	44
10-62	104	59	38	27	43	54
10-63	104	58	23	27	43	23
10-64	104	57	47	27	42	12
10-65	104	58	59	27	39	38
10-66	104	57	58	27	36	45
10-67	104	58	3	27	35	41
10-68	104	54	27	27	32	39
10-69	104	48	44	27	30	14
10-70	104	48	2	27	29	11
10-71	104	47	26	27	25	24
10-72	104	45	33	27	23	45
10-73	104	44	21	27	21	33
10-74	104	42	57	27	18	6
10-75	104	43	20	27	14	53
10-76	104	42	11	27	12	16
10-77	104	35	40	27	10	5
10-78	104	34	25	27	8	48
10-79	104	33	55	27	6	53
10-80	104	34	6	26	59	42

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
10-81	104	37	26	26	56	26
10-82	104	38	14	26	55	16
10-83	104	41	30	26	53	9
10-84	104	40	31	26	51	52
10-85	104	40	40	26	51	21
10-86	104	42	5	26	51	26
10-87	104	43	44	26	50	31
10-88	104	42	57	26	46	18
10-89	104	41	56	26	42	2
10-90	104	40	23	26	41	17
10-91	104	40	13	26	40	14
10-92	104	41	48	26	37	37
10-93	104	43	18	26	36	19
10-94	104	43	26	26	34	32
10-95	104	41	32	26	33	31
10-96	104	41	39	26	32	58
10-97	104	47	30	26	31	17
10-98	104	53	36	26	31	18
10-99	104	55	53	26	32	1
5-20	104	58	1	26	30	59
5-19	104	59	41	26	31	52
5-18	105	1	45	26	32	30
5-17	105	0	27	26	33	23
5-16	105	1	5	26	35	21
5-15	105	1	27	26	38	11
5-14	104	59	33	26	38	53
5-13	104	59	15	26	41	34
5-12	104	59	23	26	44	9
5-11	104	58	18	26	45	17
5-10	104	53	26	26	48	33
5-09	104	50	38	26	51	31
5-08	104	49	56	26	53	35
5-07	104	49	18	26	58	9
5-06	104	50	46	27	1	14
5-05	104	50	44	27	2	50
5-04	104	50	57	27	5	56
5-03	104	52	23	27	7	14
5-02	104	54	59	27	7	59
5-01	104	55	13	27	8	5
6-03	104	56	7	27	9	24
6-02	105	6	41	27	16	27
6-01	105	16	52	27	16	21
8-70	105	19	0	27	17	32
8-69	105	20	46	27	18	8
8-68	105	19	59	27	19	26
8-67	105	19	44	27	21	49
8-66	105	21	14	27	24	27
8-65	105	22	17	27	28	50
8-64	105	22	3	27	31	35
8-63	105	30	3	27	35	10
8-62	105	33	21	27	39	13
8-61	105	34	55	27	39	38
8-60	105	36	24	27	41	26
8-59	105	39	56	27	42	33
8-58	105	40	13	27	41	49
8-57	105	43	43	27	41	33
8-56	105	44	39	27	41	59
8-55	105	46	32	27	39	42
8-54	105	46	31	27	41	58
8-53	105	47	40	27	41	26

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
8-52	105	47	59	27	41	30
9-88	105	48	15	27	42	11
9-87	105	48	45	27	42	14
9-86	105	51	2	27	46	37
9-85	105	51	0	27	48	14
9-84	105	49	13	27	49	32
9-83	105	50	6	27	51	21
9-82	105	49	50	27	53	22
9-81	105	48	14	27	55	32
9-80	105	45	27	27	56	56
9-79	105	42	39	28	0	18
9-78	105	40	21	28	1	55
9-77	105	37	48	28	5	35
9-76	105	37	21	28	8	23
9-75	105	37	31	28	10	24
9-74	105	37	0	28	11	11
9-73	105	36	59	28	12	38
9-72	105	37	38	28	14	53
9-71	105	40	6	28	15	16
9-70	105	46	9	28	16	17
9-69	105	47	25	28	17	12
9-68	105	50	54	28	17	46
9-67	105	52	58	28	17	18
9-66	105	56	54	28	18	57
9-65	105	57	29	28	21	46
9-64	105	56	54	28	22	30
9-63	105	58	45	28	23	15
9-62	106	3	44	28	22	9
9-61	106	6	20	28	23	35

I) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO CHUVISCAR. Comprende desde el nacimiento del Río Chuviscar hasta donde se localiza la Presa Chihuahua. Drena una superficie de 395 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por la cuenca hidrológica Río Conchos 3 y al Sur y al Oeste por la cuenca hidrológica Río San Pedro.

La cuenca hidrológica Río Chuviscar, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
11-01	106	22	35	28	38	32
11-02	106	18	6	28	35	34
11-03	106	10	4	28	34	50
11-04	106	10	0	28	34	14
11-05	106	6	14	28	28	58
11-06	106	6	42	28	26	56
11-07	106	6	22	28	25	45
9-59	106	7	37	28	26	30
9-58	106	9	14	28	27	1
9-57	106	13	9	28	25	50
9-56	106	18	24	28	26	29
9-55	106	23	37	28	30	52
9-54	106	23	44	28	32	25
9-53	106	21	52	28	35	35
9-52	106	21	49	28	35	58
9-51	106	23	29	28	36	9
9-50	106	24	11	28	37	45
9-49	106	23	41	28	38	48

J) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO CONCHOS 3. Comprende desde la estación hidrométrica Las Burras y la Presa Chihuahua hasta donde se localiza la Presa Luis L. León. Drena una superficie de 6,508 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la región hidrológica número 34 Cuencas Cerradas del Norte, al Sur por la cuenca hidrológica Río Conchos 2, al Este por la cuenca hidrológica Río Conchos 4 y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río Chuvistar y Río San Pedro.

La cuenca hidrológica Río Conchos 3, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
12-01	106	26	47	28	54	0
12-02	106	23	55	28	53	4
12-03	106	18	46	28	54	8
12-04	106	15	3	28	54	36
12-05	106	12	24	28	54	33
12-06	106	10	10	28	55	44
12-07	106	7	22	28	56	41
12-08	106	5	12	28	55	13
12-09	106	3	6	28	53	40
12-10	106	1	19	28	51	27
12-11	105	58	10	28	51	57
12-12	105	55	19	28	52	17
12-13	105	51	21	28	51	38
12-14	105	50	0	28	52	14
12-15	105	47	16	28	53	50
12-16	105	45	35	28	54	26
12-17	105	44	38	28	58	6
12-18	105	43	21	28	58	36
12-19	105	41	12	28	58	50
12-20	105	37	11	28	58	1
12-21	105	35	36	29	0	2
12-22	105	35	25	29	2	30
12-23	105	34	25	29	2	52
12-24	105	29	39	29	2	55
12-25	105	27	43	29	3	29
12-26	105	26	32	29	4	35
12-27	105	23	30	29	6	2
12-28	105	22	2	29	5	34
12-29	105	17	48	28	59	32
12-30	105	15	30	28	59	8
12-31	105	15	24	28	58	24
12-32	105	13	28	28	55	45
12-33	105	13	17	28	54	34
12-34	105	10	47	28	52	54
12-35	105	9	37	28	50	41
12-36	105	7	1	28	48	12
12-37	105	6	24	28	47	6
12-38	105	7	6	28	44	25
12-39	105	4	52	28	42	53
12-40	105	5	41	28	41	36
12-41	105	4	5	28	38	21
12-42	105	3	35	28	35	10
10-27	105	3	5	28	33	34
10-26	105	5	9	28	34	40
10-25	105	8	46	28	34	26
10-24	105	11	17	28	36	18
10-23	105	11	47	28	36	8
10-22	105	10	53	28	34	49
10-21	105	12	48	28	32	33
10-20	105	17	11	28	29	21
10-19	105	22	6	28	27	24
10-18	105	25	40	28	30	59

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
10-17	105	26	58	28	31	2
10-16	105	37	6	28	26	32
10-15	105	38	33	28	26	49
10-14	105	42	41	28	25	10
10-13	105	43	46	28	25	48
10-12	105	44	2	28	26	42
10-11	105	45	30	28	26	30
10-10	105	49	33	28	26	36
10-09	105	51	59	28	30	27
10-08	105	50	46	28	33	1
10-07	105	50	46	28	36	13
10-06	105	51	26	28	36	47
10-05	105	52	13	28	36	24
10-04	105	52	14	28	35	20
10-03	105	54	51	28	31	39
10-02	105	59	39	28	29	22
10-01	106	5	22	28	25	2
9-61	106	6	20	28	23	35
9-60	106	7	19	28	24	5
11-07	106	6	22	28	25	45
11-06	106	6	42	28	26	56
11-05	106	6	14	28	28	58
11-04	106	10	0	28	34	14
11-03	106	10	4	28	34	50
11-02	106	18	6	28	35	34
11-01	106	22	35	28	38	32
9-49	106	23	41	28	38	48
9-48	106	25	36	28	41	34
9-47	106	25	45	28	42	45
9-46	106	26	56	28	44	36
9-45	106	26	59	28	45	52
9-44	106	29	20	28	50	12
9-43	106	29	27	28	52	2
9-42	106	30	56	28	53	42

K) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO CONCHOS 4. Comprende desde la Presa Luis L. León hasta donde se localiza la estación hidrométrica Ojinaga. Drena una superficie de 9,006 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y Río Bravo 1, al Sur por la región hidrológica número 35 Mapimí y por la cuenca hidrológica Río Conchos 3, al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 1 y al Oeste por la región hidrológica número 34 Cuencas Cerradas del Norte.

La cuenca hidrológica Río Conchos 4, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
13-01	105	23	31	29	7	33
13-02	105	25	51	29	7	55
13-03	105	26	30	29	8	26
13-04	105	28	54	29	9	7
13-05	105	27	56	29	12	23
13-06	105	26	41	29	14	45
13-07	105	26	14	29	17	42
13-08	105	24	57	29	18	58
13-09	105	24	41	29	19	51
13-10	105	25	12	29	21	22
13-11	105	27	10	29	22	17
13-12	105	27	29	29	23	24
13-13	105	27	44	29	24	16
13-14	105	28	48	29	25	26

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
13-15	105	28	31	29	27	11
13-16	105	28	13	29	28	13
13-17	105	26	54	29	29	10
13-18	105	26	49	29	29	55
13-19	105	24	56	29	32	57
13-20	105	22	52	29	34	54
13-21	105	23	18	29	37	0
13-22	105	23	0	29	38	2
13-23	105	24	7	29	42	20
13-24	105	22	56	29	44	21
13-25	105	20	26	29	46	40
13-26	105	19	38	29	49	59
13-27	105	19	0	29	50	2
13-28	105	15	39	29	48	44
13-29	105	14	46	29	48	52
13-30	105	13	14	29	51	4
13-31	105	12	16	29	51	22
13-32	105	9	50	29	49	29
13-33	105	10	10	29	49	0
13-34	105	11	3	29	48	36
13-35	105	9	20	29	46	39
13-36	105	7	35	29	48	8
13-37	105	5	44	29	47	29
13-38	105	3	48	29	47	42
13-39	104	55	18	29	53	2
13-40	104	52	41	29	53	22
2-80	104	49	48	29	54	18
2-79	104	49	50	29	51	11
2-78	104	50	33	29	49	36
2-77	104	50	35	29	48	15
2-76	104	47	49	29	44	47
2-75	104	44	44	29	42	1
2-74	104	41	12	29	40	12
2-73	104	38	14	29	39	19
2-72	104	36	8	29	38	0
13-41	104	35	46	29	37	21
13-42	104	33	49	29	36	38
13-43	104	33	43	29	35	45
13-44	104	30	24	29	33	27
13-45	104	28	7	29	33	54
13-46	104	27	11	29	33	27
13-47	104	26	12	29	31	56
13-48	104	25	36	29	27	52
13-49	104	23	25	29	22	30
13-50	104	23	37	29	19	13
13-51	104	24	59	29	17	16
13-52	104	25	29	29	15	54
13-53	104	27	18	29	13	39
13-54	104	29	42	29	13	42
13-55	104	33	20	29	15	26
13-56	104	36	56	29	16	8
13-57	104	39	3	29	15	32
13-58	104	39	43	29	14	4
13-59	104	39	32	29	12	29
13-60	104	40	7	29	9	56
13-61	104	41	35	29	9	58
13-62	104	44	42	29	10	13
13-63	104	44	28	29	7	32

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
13-64	104	45	23	29	5	13
13-65	104	47	27	29	3	5
13-66	104	50	20	29	2	58
13-67	104	51	27	29	2	45
13-68	104	53	13	29	1	27
13-69	104	54	21	29	0	57
13-70	104	56	41	29	1	0
13-71	104	57	38	28	59	5
13-72	104	59	46	28	58	10
13-73	104	59	51	28	56	33
13-74	104	58	9	28	53	36
13-75	104	57	46	28	51	18
13-76	104	54	19	28	47	29
13-77	104	54	34	28	46	14
13-78	104	55	12	28	45	47
13-79	104	54	31	28	42	18
13-80	104	53	39	28	41	23
13-81	104	52	56	28	39	4
13-82	104	52	25	28	36	50
13-83	104	49	55	28	33	59
13-84	104	49	26	28	32	38
13-85	104	49	36	28	31	45
13-86	104	48	52	28	29	46
13-87	104	49	25	28	27	1
13-88	104	48	2	28	25	10
13-89	104	48	0	28	24	16
13-90	104	48	39	28	23	11
13-91	104	50	38	28	22	36
13-92	104	52	42	28	20	17
13-93	104	53	39	28	19	54
13-94	104	54	40	28	20	41
10-36	104	56	17	28	22	57
10-35	104	56	29	28	24	28
10-34	104	59	6	28	26	21
10-33	104	59	59	28	28	3
10-32	104	59	26	28	29	14
10-31	104	59	21	28	30	32
10-30	105	0	17	28	31	49
10-29	105	1	48	28	33	27
10-28	105	2	52	28	33	24
10-27	105	3	5	28	33	34
12-42	105	3	35	28	35	10
12-41	105	4	5	28	38	21
12-40	105	5	41	28	41	36
12-39	105	4	52	28	42	53
12-38	105	7	6	28	44	25
12-37	105	6	24	28	47	6
12-36	105	7	1	28	48	12
12-35	105	9	37	28	50	41
12-34	105	10	47	28	52	54
12-33	105	13	17	28	54	34
12-32	105	13	28	28	55	45
12-31	105	15	24	28	58	24
12-30	105	15	30	28	59	8
12-29	105	17	48	28	59	32
12-28	105	22	2	29	5	34
12-27	105	23	30	29	6	2

L) CUENCA HIDROLÓGICA ARROYO DE LAS VACAS. Comprende desde el nacimiento del Arroyo de las Vacas hasta donde se localiza la estación hidrométrica Las Vacas. Drena una superficie de 935 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Río Bravo 5 y Río Bravo 6, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Diego, al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Bravo 5.

La cuenca hidrológica Arroyo de las Vacas, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
18-01	100	59	47	29	20	5
18-02	100	57	18	29	19	44
18-03	100	56	53	29	19	21
18-04	100	56	54	29	16	16
18-05	100	55	49	29	12	38
18-06	100	55	58	29	11	54
18-07	100	55	58	29	11	13
18-08	100	56	53	29	9	56
18-09	101	2	46	29	9	36
18-10	101	19	51	29	10	47
18-11	101	21	2	29	10	26
18-12	101	25	11	29	8	3
18-13	101	28	12	29	6	57
18-14	101	35	20	29	5	22
16-53	101	36	10	29	5	34
16-52	101	35	18	29	6	19
16-51	101	33	28	29	8	56
16-50	101	31	8	29	10	32
16-49	101	28	31	29	13	2
16-48	101	24	44	29	15	45
16-47	101	22	23	29	16	46
16-46	101	18	18	29	17	25
17-10	101	15	58	29	16	26
17-09	101	11	53	29	17	34
17-08	101	9	34	29	19	46
17-07	101	8	5	29	20	34
17-06	101	4	52	29	19	49
17-05	101	1	22	29	20	2
17-04	101	1	3	29	20	22

M) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SAN DIEGO. Comprende desde el nacimiento del Río San Diego hasta donde se localiza la estación hidrométrica San Diego. Drena una superficie de 2,225 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Arroyo de las Vacas, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Rodrigo, al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río Bravo 5 y Río Sabinas.

La cuenca hidrológica Río San Diego, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
19-01	100	54	20	29	11	29
19-02	100	52	15	29	10	2
19-03	100	52	22	29	9	19
19-04	100	51	12	29	8	14
19-05	100	49	35	29	8	6
19-06	100	47	15	29	6	9
19-07	100	45	32	29	5	39
19-08	100	43	39	29	4	28
19-09	100	43	13	29	2	59
19-10	100	44	32	29	2	38
19-11	100	48	12	29	2	40

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
19-12	100	50	57	29	2	47
19-13	100	56	3	29	1	23
19-14	101	0	36	28	58	41
19-15	101	1	47	28	58	33
19-16	101	3	12	28	57	42
19-17	101	5	16	28	54	46
19-18	101	5	26	28	53	39
19-19	101	6	45	28	52	48
19-20	101	9	39	28	52	49
19-21	101	10	50	28	52	13
19-22	101	13	55	28	52	33
19-23	101	18	54	28	53	4
19-24	101	23	20	28	53	2
19-25	101	25	22	28	53	51
19-26	101	30	45	28	55	30
19-27	101	31	49	28	56	21
19-28	101	34	46	28	56	54
19-29	101	39	51	28	57	24
19-30	101	42	59	28	57	9
19-31	101	45	33	28	57	9
16-59	101	49	12	28	59	9
16-58	101	48	56	28	59	44
16-57	101	47	23	29	0	11
16-56	101	45	3	29	1	54
16-55	101	44	16	29	3	43
16-54	101	39	59	29	4	23
16-53	101	36	10	29	5	34
18-14	101	35	20	29	5	22
18-13	101	28	12	29	6	57
18-12	101	25	11	29	8	3
18-11	101	21	2	29	10	26
18-10	101	19	51	29	10	47
18-09	101	2	46	29	9	36
18-08	100	56	53	29	9	56
18-07	100	55	58	29	11	13
18-06	100	55	58	29	11	54

N) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SAN RODRIGO. Comprende desde el nacimiento del Río San Rodrigo hasta donde se localiza la estación hidrométrica El Moral. Drena una superficie de 2,717 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río San Diego, al Sur por la cuenca hidrológica Río Escondido, al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Sabinas.

La cuenca hidrológica Río San Rodrigo, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
21-01	101	7	11	28	51	18
21-02	101	5	48	28	51	7
21-03	100	59	26	28	51	52
21-04	100	54	30	28	50	37
21-05	100	49	27	28	50	35
21-06	100	43	53	28	52	12
21-07	100	41	35	28	53	19
21-08	100	39	42	28	53	13
21-09	100	39	19	28	52	4
21-10	100	47	5	28	47	36
21-11	100	49	42	28	44	39
21-12	100	54	9	28	42	49

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
21-13	101	4	23	28	41	9
21-14	101	11	15	28	36	19
21-15	101	13	48	28	37	27
21-16	101	14	35	28	38	25
21-17	101	16	46	28	38	21
21-18	101	18	27	28	38	42
21-19	101	19	2	28	39	19
21-20	101	30	48	28	42	19
21-21	101	31	42	28	42	46
21-22	101	33	30	28	42	26
21-23	101	34	40	28	43	33
21-24	101	35	15	28	46	53
21-25	101	35	50	28	47	45
21-26	101	37	32	28	47	30
21-27	101	39	48	28	50	44
21-28	101	40	41	28	53	0
21-29	101	42	28	28	55	37
19-30	101	42	59	28	57	9
19-29	101	39	51	28	57	24
19-28	101	34	46	28	56	54
19-27	101	31	49	28	56	21
19-26	101	30	45	28	55	30
19-25	101	25	22	28	53	51
19-24	101	23	20	28	53	2
19-23	101	18	54	28	53	4
19-22	101	13	55	28	52	33
19-21	101	10	50	28	52	13
19-20	101	9	39	28	52	49
19-19	101	6	45	28	52	48

Ñ) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO ESCONDIDO. Comprende desde el nacimiento del Río Escondido hasta donde se localiza la estación hidrométrica Río Escondido. Drena una superficie de 3,810 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río San Rodrigo, al Sur por las cuencas hidrológicas Río Bravo 9 y Río Salado, al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 9 y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Sabinas.

La cuenca hidrológica Río Escondido, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
23-01	100	33	15	28	37	0
23-02	100	34	5	28	34	33
23-03	100	43	24	28	31	42
23-04	100	53	32	28	24	2
23-05	100	54	29	28	21	56
23-06	100	53	42	28	20	25
23-07	101	0	7	28	13	11
23-08	101	4	33	28	13	19
23-09	101	6	20	28	14	3
23-10	101	6	19	28	15	41
23-11	101	9	30	28	14	46
23-12	101	11	45	28	15	29
23-13	101	12	8	28	16	11
23-14	101	12	0	28	17	28
23-15	101	13	27	28	18	39
23-16	101	13	58	28	20	3
23-17	101	22	56	28	25	29
23-18	101	24	52	28	27	25
23-19	101	25	11	28	28	46

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
23-20	101	24	7	28	31	0
23-21	101	25	50	28	31	56
23-22	101	33	21	28	41	34
21-22	101	33	30	28	42	26
21-21	101	31	42	28	42	46
21-20	101	30	48	28	42	19
21-19	101	19	2	28	39	19
21-18	101	18	27	28	38	42
21-17	101	16	46	28	38	21
21-16	101	14	35	28	38	25
21-15	101	13	48	28	37	27
21-14	101	11	15	28	36	19
21-13	101	4	23	28	41	9
21-12	100	54	9	28	42	49
22-11	100	33	20	28	41	14

O) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SABINAS. Comprende desde el nacimiento del Río Sabinas hasta donde se localiza la estación hidrométrica Sabinas. Drena una superficie de 12,825 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Río Bravo 3 y Río Bravo 4, al Sur por la cuenca hidrológica Río Nadadores, al Este por las cuencas hidrológicas Río San Rodrigo, Río Escondido y Río Salado y al Oeste por la región hidrológica número 35 Mapimí.

La cuenca hidrológica Río Sabinas, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
26-01	101	25	25	28	26	49
26-02	101	23	34	28	23	52
26-03	101	23	47	28	19	39
26-04	101	21	43	28	17	4
26-05	101	20	29	28	17	25
26-06	101	19	39	28	16	8
26-07	101	19	40	28	12	27
26-08	101	19	53	28	10	15
26-09	101	20	44	28	9	9
26-10	101	19	55	28	5	50
26-11	101	15	23	27	59	34
26-12	101	9	12	27	54	56
26-13	101	7	9	27	51	14
26-14	101	7	22	27	50	19
26-15	101	11	19	27	47	46
26-16	101	17	32	27	45	46
26-17	101	31	6	27	44	36
26-18	101	39	52	27	51	21
26-19	101	45	27	27	51	33
26-20	101	48	58	27	52	51
26-21	101	52	54	27	53	13
26-22	101	55	23	27	54	19
26-23	102	2	51	27	48	48
26-24	102	5	45	27	49	44
26-25	102	7	24	27	49	32
26-26	102	9	53	27	48	26
26-27	102	11	32	27	50	49
26-28	102	14	26	27	52	6
26-29	102	15	3	27	50	27
26-30	102	17	32	27	48	14
26-31	102	21	2	27	42	53
26-32	102	34	41	27	40	17
26-33	102	41	20	27	34	58

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
26-34	102	42	13	27	34	58
26-35	102	43	15	27	35	47
26-36	102	43	30	27	37	1
26-37	102	45	31	27	38	19
26-38	102	45	37	27	38	59
26-39	102	44	43	27	42	7
26-40	102	45	15	27	45	17
26-41	102	48	42	27	47	22
26-42	102	48	56	27	50	39
26-43	102	50	42	27	53	20
26-44	102	50	50	27	54	23
26-45	102	48	36	27	58	19
26-46	102	48	43	27	59	13
26-47	102	50	10	28	0	2
26-48	102	52	49	28	2	30
26-49	102	55	43	28	3	7
26-50	102	56	52	28	4	52
15-110	103	5	29	28	14	26
15-109	103	4	23	28	15	6
15-108	103	1	18	28	14	23
15-107	102	56	36	28	15	52
15-106	102	55	48	28	20	3
15-105	102	53	58	28	22	3
15-104	102	45	11	28	26	27
15-103	102	41	56	28	33	55
15-102	102	40	20	28	42	48
15-101	102	31	41	28	42	17
15-100	102	24	57	28	40	31
15-99	102	22	22	28	42	32
15-98	102	18	9	28	44	42
15-97	102	18	24	28	53	36
15-96	102	15	24	28	55	5
15-95	102	13	4	28	57	44
15-94	102	9	36	28	59	27
15-93	102	8	58	29	0	15
16-64	102	6	28	28	59	58
16-63	102	2	11	28	59	10
16-62	101	57	54	28	59	58
16-61	101	54	32	28	59	44
16-60	101	52	19	28	59	3
16-59	101	49	12	28	59	9
19-31	101	45	33	28	57	9
19-30	101	42	59	28	57	9
21-29	101	42	28	28	55	37
21-28	101	40	41	28	53	0
21-27	101	39	48	28	50	44
21-26	101	37	32	28	47	30
21-25	101	35	50	28	47	45
21-24	101	35	15	28	46	53
21-23	101	34	40	28	43	33
21-22	101	33	30	28	42	26
23-22	101	33	21	28	41	34
23-21	101	25	50	28	31	56
23-20	101	24	7	28	31	0
23-19	101	25	11	28	28	46
23-18	101	24	52	28	27	25

P) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO NADADORES. Comprende desde el nacimiento del Río Nadadores hasta donde se localiza la estación hidrométrica Progreso. Drena una superficie de 23,086 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Sabinas, al Sur y al Oeste por la región hidrológica número 35 Mapimí y al Este por la cuenca hidrológica Río Salado.

La cuenca hidrológica Río Nadadores, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
27-01	101	32	20	27	42	36
27-02	101	29	50	27	39	23
27-03	101	24	27	27	36	29
27-04	101	18	42	27	36	28
27-05	101	11	12	27	30	1
27-06	100	59	44	27	25	47
27-07	100	58	20	27	21	56
27-08	100	59	7	27	13	37
27-09	101	0	34	27	11	23
27-10	101	0	23	27	10	34
27-11	100	57	54	27	8	51
27-12	100	56	1	27	5	41
27-13	100	55	10	27	2	32
27-14	100	55	55	27	0	2
27-15	100	55	48	26	55	27
27-16	100	54	13	26	53	4
27-17	100	56	13	26	52	12
27-18	100	56	28	26	50	12
27-19	100	57	24	26	49	47
27-20	100	58	15	26	46	45
27-21	100	56	9	26	46	0
27-22	100	56	2	26	45	16
27-23	100	57	6	26	44	57
27-24	100	57	7	26	42	7
27-25	100	58	52	26	41	49
27-26	101	0	2	26	42	14
27-27	101	0	42	26	40	51
27-28	101	2	7	26	39	41
27-29	101	4	10	26	39	17
27-30	101	4	16	26	38	42
27-31	101	3	20	26	38	6
27-32	101	3	33	26	36	20
27-33	101	6	56	26	31	24
27-34	101	12	5	26	30	40
27-35	101	12	11	26	29	40
27-36	101	11	32	26	27	43
27-37	101	7	6	26	22	19
27-38	101	7	35	26	20	8
27-39	101	8	25	26	19	18
27-40	101	3	43	26	11	30
27-41	101	5	20	26	6	33
27-42	101	10	33	26	6	15
27-43	101	13	47	26	7	51
27-44	101	13	49	26	7	51
27-45	101	15	24	26	9	48
27-46	101	19	11	26	11	25
27-47	101	24	45	26	17	29
27-48	101	28	51	26	17	45
27-49	101	36	3	26	13	24
27-50	101	40	26	26	9	46
27-51	101	42	8	26	12	16
27-52	101	42	9	26	14	36
27-53	101	40	23	26	17	7
27-54	101	43	15	26	22	8
27-55	101	41	55	26	24	13
27-56	101	42	11	26	24	57
27-57	101	45	20	26	25	36
27-58	101	48	7	26	28	1
27-59	101	50	53	26	32	41

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
27-60	101	53	26	26	33	19
27-61	101	55	26	26	35	5
27-62	101	57	21	26	37	30
27-63	102	0	4	26	40	35
27-64	102	0	16	26	42	9
27-65	102	0	55	26	43	13
27-66	102	0	36	26	44	28
27-67	102	4	3	26	45	47
27-68	102	8	22	26	42	48
27-69	102	9	57	26	42	29
27-70	102	11	43	26	43	35
27-71	102	14	18	26	42	37
27-72	102	16	45	26	42	52
27-73	102	23	27	26	45	52
27-74	102	26	5	26	46	1
27-75	102	33	21	26	47	18
27-76	102	34	39	26	47	5
27-77	102	37	31	26	45	16
27-78	102	39	6	26	44	54
27-79	102	41	1	26	44	56
27-80	102	43	26	26	45	43
27-81	102	45	22	26	46	55
27-82	102	45	51	26	49	12
27-83	102	46	24	26	49	39
27-84	102	46	44	26	50	40
27-85	102	47	39	26	52	24
27-86	102	47	9	26	53	31
27-87	102	45	54	26	54	33
27-88	102	45	1	26	56	42
27-89	102	45	27	26	59	41
27-90	102	45	1	27	3	23
27-91	102	43	19	27	6	57
27-92	102	41	53	27	7	28
27-93	102	37	34	27	6	50
27-94	102	36	46	27	7	29
27-95	102	36	55	27	8	44
27-96	102	39	42	27	13	32
27-97	102	40	48	27	16	23
27-98	102	40	44	27	16	53
27-99	102	39	10	27	18	52
27-100	102	39	14	27	21	22
27-101	102	37	56	27	23	3
27-102	102	36	28	27	24	21
27-103	102	36	28	27	25	34
27-104	102	37	25	27	27	8
27-105	102	37	33	27	29	3
27-106	102	37	12	27	29	53
27-107	102	39	51	27	33	2
27-108	102	40	31	27	34	46
26-33	102	41	20	27	34	58
26-32	102	34	41	27	40	17
26-31	102	21	2	27	42	53
26-30	102	17	32	27	48	14
26-29	102	15	3	27	50	27
26-28	102	14	26	27	52	6
26-27	102	11	32	27	50	49
26-26	102	9	53	27	48	26
26-25	102	7	24	27	49	32
26-24	102	5	45	27	49	44
26-23	102	2	51	27	48	48
26-22	101	55	23	27	54	19
26-21	101	52	54	27	53	13
26-20	101	48	58	27	52	51
26-19	101	45	27	27	51	33
26-18	101	39	52	27	51	21
26-17	101	31	6	27	44	36

Q) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SALADO. Comprende desde las estaciones hidrométricas Sabinas y Progreso hasta donde se localiza la estación hidrométrica Las Tortillas. Drena una superficie de 25,436 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Bravo 10, al Sur por la cuenca hidrológica Río Álamo, al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 11 y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río Sabinas y Río Nadadores.

La cuenca hidrológica Río Salado, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
28-01	99	38	12	26	36	28
28-02	99	41	10	26	33	37
28-03	99	53	11	26	30	38
28-04	100	0	30	26	28	38
28-05	100	4	37	26	26	35
28-06	100	9	2	26	23	29
28-07	100	11	5	26	22	27
28-08	100	14	0	26	22	45
28-09	100	16	51	26	21	58
28-10	100	19	51	26	24	8
28-11	100	21	51	26	21	28
28-12	100	19	17	26	18	9
28-13	100	17	14	26	18	8
28-14	100	17	48	26	17	3
28-15	100	16	48	26	15	11
28-16	100	20	1	26	12	7
28-17	100	22	43	26	12	8
28-18	100	26	15	26	13	16
28-19	100	26	40	26	16	2
28-20	100	27	19	26	17	4
28-21	100	28	31	26	17	45
28-22	100	27	34	26	18	34
28-23	100	28	36	26	18	45
28-24	100	28	30	26	19	41
28-25	100	32	46	26	18	48
28-26	100	32	48	26	18	47
28-27	100	34	7	26	17	43
28-28	100	37	1	26	16	51
28-29	100	38	44	26	13	5
28-30	100	41	26	26	12	26
28-31	100	46	8	26	8	31
28-32	100	52	17	26	9	9
28-33	100	51	17	26	6	7
28-34	100	50	50	26	3	46
28-35	100	51	52	26	2	21
28-36	100	54	18	26	1	46
28-37	100	59	32	25	59	17
28-38	101	3	15	26	0	49
27-41	101	5	20	26	6	33
27-40	101	3	43	26	11	30
27-39	101	8	25	26	19	18
27-38	101	7	35	26	20	8
27-37	101	7	6	26	22	19
27-36	101	11	32	26	27	43
27-35	101	12	11	26	29	40
27-34	101	12	5	26	30	40
27-33	101	6	56	26	31	24
27-32	101	3	33	26	36	20
27-31	101	3	20	26	38	6
27-30	101	4	16	26	38	42
27-29	101	4	10	26	39	17
27-28	101	2	7	26	39	41
27-27	101	0	42	26	40	51
27-26	101	0	2	26	42	14
27-25	100	58	52	26	41	49
27-24	100	57	7	26	42	7
27-23	100	57	6	26	44	57
27-22	100	56	2	26	45	16

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
27-21	100	56	9	26	46	0
27-20	100	58	15	26	46	45
27-19	100	57	24	26	49	47
27-18	100	56	28	26	50	12
27-17	100	56	13	26	52	12
27-16	100	54	13	26	53	4
27-15	100	55	48	26	55	27
27-14	100	55	55	27	0	2
27-13	100	55	10	27	2	32
27-12	100	56	1	27	5	41
27-11	100	57	54	27	8	51
27-10	101	0	23	27	10	34
27-09	101	0	34	27	11	23
27-08	100	59	7	27	13	37
27-07	100	58	20	27	21	56
27-06	100	59	44	27	25	47
27-05	101	11	12	27	30	1
27-04	101	18	42	27	36	28
27-03	101	24	27	27	36	29
27-02	101	29	50	27	39	23
27-01	101	32	20	27	42	36
26-17	101	31	6	27	44	36
26-16	101	17	32	27	45	46
26-15	101	11	19	27	47	46
26-14	101	7	22	27	50	19
26-13	101	7	9	27	51	14
26-12	101	9	12	27	54	56
26-11	101	15	23	27	59	34
26-10	101	19	55	28	5	50
26-09	101	20	44	28	9	9
26-08	101	19	53	28	10	15
26-07	101	19	40	28	12	27
26-06	101	19	39	28	16	8
26-05	101	20	29	28	17	25
26-04	101	21	43	28	17	4
26-03	101	23	47	28	19	39
26-02	101	23	34	28	23	52
26-01	101	25	25	28	26	49
23-18	101	24	52	28	27	25
23-17	101	22	56	28	25	29
23-16	101	13	58	28	20	3
23-15	101	13	27	28	18	39
23-14	101	12	0	28	17	28
23-13	101	12	8	28	16	11
23-12	101	11	45	28	15	29
23-11	101	9	30	28	14	46
23-10	101	6	19	28	15	41
23-09	101	6	20	28	14	3
23-08	101	4	33	28	13	19
24-37	101	5	25	28	12	17
24-36	101	6	16	28	10	18
24-35	101	5	54	28	9	11
24-34	101	4	21	28	6	39
24-33	101	3	28	28	4	8
24-32	101	3	42	28	2	25
24-31	101	2	19	27	59	14
24-30	100	58	37	28	0	16
25-51	100	57	34	27	59	4
25-50	100	47	30	27	59	0
25-49	100	45	54	27	57	0
25-48	100	35	51	27	55	2
25-47	100	29	37	27	56	38
25-46	100	24	44	27	59	1
25-45	100	21	32	27	57	53
25-44	100	20	6	27	52	14
25-43	100	18	2	27	48	47

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
25-42	100	6	44	27	40	49
25-41	100	5	11	27	36	23
25-40	100	1	35	27	36	27
25-39	99	59	58	27	34	57
28-39	100	1	36	27	30	1
28-40	99	59	43	27	18	59
28-41	99	52	35	27	6	50
28-42	99	52	20	27	4	12
28-43	99	48	52	27	1	16
28-44	99	36	23	26	55	19
28-45	99	33	10	26	55	17
28-46	99	31	44	26	53	41
28-47	99	31	29	26	51	19
28-48	99	33	34	26	49	46
28-49	99	34	31	26	45	35
28-50	99	36	20	26	41	57
28-51	99	37	48	26	40	28

IV. SUBREGIÓN HIDROLÓGICA MEDIO RÍO BRAVO: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA SUBREGIÓN: 605.29 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende las cuencas hidrológicas Río Bravo 3, Río Bravo 4, Río Bravo 5, Río Bravo 6, Río Bravo 7, Río Bravo 8, Río Bravo 9, Río Bravo 10 y Río Bravo 11, las cuales se describen a continuación:

A) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 3. Comprende desde las estaciones hidrométricas Ojinaga y Presidio hasta donde se localiza la estación hidrométrica Rancho Johnson. Drena una superficie de 6,339 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur y al Oeste por la región hidrológica número 35 Mapimí y al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 4.

La cuenca hidrológica Río Bravo 3, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
14-01	104	28	22	29	37	53
14-02	104	26	22	29	35	44
14-03	104	23	53	29	34	13
14-04	104	22	45	29	32	39
14-05	104	19	32	29	31	39
14-06	104	16	54	29	31	11
14-07	104	14	39	29	29	45
14-08	104	12	58	29	29	1
14-09	104	11	58	29	26	57
14-10	104	10	19	29	25	13
14-11	104	10	6	29	24	18
14-12	104	7	33	29	23	12
14-13	104	0	46	29	19	8
14-14	103	59	45	29	19	9
14-15	103	58	22	29	18	34
14-16	103	57	33	29	18	33
14-17	103	56	44	29	18	10
14-18	103	51	3	29	17	36
14-19	103	49	50	29	16	59
14-20	103	46	36	29	16	9
14-21	103	45	59	29	15	35
14-22	103	45	33	29	14	36
14-23	103	44	9	29	13	53
14-24	103	44	8	29	13	19
14-25	103	42	44	29	12	16
14-26	103	37	34	29	10	42
14-27	103	32	42	29	10	0
14-28	103	30	46	29	8	16

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
14-29	103	25	17	29	3	44
14-30	103	22	58	29	2	36
14-31	103	24	24	28	58	54
14-32	103	28	3	28	56	50
14-33	103	28	49	28	59	2
14-34	103	30	29	28	58	56
14-35	103	30	46	28	56	26
14-36	103	30	14	28	54	41
14-37	103	30	32	28	54	2
14-38	103	34	9	28	57	42
14-39	103	35	24	28	57	13
14-40	103	36	26	28	55	16
14-41	103	39	26	28	52	23
14-42	103	39	50	28	51	16
14-43	103	39	30	28	48	57
14-44	103	37	46	28	44	49
14-45	103	38	15	28	42	25
14-46	103	39	54	28	39	32
14-47	103	50	44	28	33	17
14-48	103	50	43	28	34	7
14-49	103	51	42	28	34	53
14-50	103	54	13	28	35	23
14-51	103	56	28	28	36	15
14-52	103	57	59	28	36	19
14-53	103	59	17	28	37	39
14-54	104	0	28	28	38	27
14-55	104	1	11	28	39	24
14-56	104	4	8	28	40	23
14-57	104	6	18	28	40	14
14-58	104	10	7	28	40	22
14-59	104	12	3	28	40	58
14-60	104	12	19	28	43	5
14-61	104	12	30	28	46	7
14-62	104	11	53	28	48	20
14-63	104	12	29	28	50	35
14-64	104	16	37	28	51	15
14-65	104	18	48	28	52	19
14-66	104	20	22	28	55	51
14-67	104	23	16	28	56	49
14-68	104	26	23	28	56	53
14-69	104	28	4	28	57	40
14-70	104	29	25	29	0	12
14-71	104	30	1	29	0	52
14-72	104	32	24	29	1	51
14-73	104	34	49	29	2	16
14-74	104	35	34	29	3	20
14-75	104	36	20	29	4	43
14-76	104	38	35	29	8	36
13-69	104	40	7	29	9	56
13-68	104	39	32	29	12	29
13-67	104	39	43	29	14	4
13-66	104	39	3	29	15	32
13-65	104	36	56	29	16	8
13-64	104	33	20	29	15	26
13-63	104	29	42	29	13	42
13-62	104	27	18	29	13	39
13-61	104	25	29	29	15	54
13-60	104	24	59	29	17	16
13-59	104	23	37	29	19	13
13-58	104	23	25	29	22	30
13-57	104	25	36	29	27	52

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
13-56	104	26	12	29	31	56
13-55	104	27	11	29	33	27
13-54	104	28	7	29	33	54
13-53	104	30	24	29	33	27
13-52	104	33	43	29	35	45
13-51	104	33	49	29	36	38
13-50	104	35	46	29	37	21
2-72	104	36	8	29	38	0
2-71	104	32	54	29	38	6
2-70	104	30	20	29	38	45

B) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 4. Comprende desde la estación hidrométrica Rancho Johnson hasta donde se localiza la estación hidrométrica Rancho Foster. Drena una superficie de 16,400 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la región hidrológica número 35 Mapimí, al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 5 y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Bravo 3 y por la región hidrológica número 35 Mapimí.

La cuenca hidrológica Río Bravo 4, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
15-01	103	20	25	29	1	54
15-02	103	18	40	29	1	48
15-03	103	18	54	28	59	48
15-04	103	17	9	28	58	35
15-05	103	14	53	28	58	28
15-06	103	13	59	28	58	55
15-07	103	12	43	28	58	55
15-08	103	10	53	28	58	10
15-09	103	9	21	28	57	56
15-10	103	8	16	28	58	57
15-11	103	7	13	29	2	52
15-12	103	6	23	29	3	31
15-13	103	5	37	29	4	56
15-14	103	2	44	29	6	52
15-15	103	0	52	29	10	0
15-16	102	59	53	29	10	36
15-17	102	56	43	29	11	13
15-18	102	55	48	29	12	38
15-19	102	54	2	29	13	21
15-20	102	53	21	29	14	58
15-21	102	54	19	29	16	6
15-22	102	54	13	29	18	2
15-23	102	52	57	29	20	29
15-24	102	50	4	29	23	22
15-25	102	50	13	29	25	13
15-26	102	48	53	29	28	1
15-27	102	48	53	29	29	56
15-28	102	47	39	29	31	40
15-29	102	44	23	29	38	4
15-30	102	43	27	29	38	39
15-31	102	42	12	29	42	7
15-32	102	41	15	29	43	21
15-33	102	39	59	29	43	21
15-34	102	36	18	29	44	24
15-35	102	34	59	29	45	7
15-36	102	33	52	29	44	26
15-37	102	32	1	29	45	16
15-38	102	30	42	29	46	21
15-39	102	28	57	29	46	17
15-40	102	24	30	29	45	25
15-41	102	22	49	29	49	44
15-42	102	21	53	29	50	33
15-43	102	18	33	29	51	29

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
15-44	102	14	59	29	50	39
15-45	102	11	58	29	49	52
15-46	102	9	22	29	48	35
15-47	102	6	11	29	47	15
15-48	102	4	4	29	46	42
15-49	102	1	47	29	47	44
15-50	102	0	10	29	47	47
15-51	101	58	30	29	48	15
15-52	101	57	19	29	47	21
15-53	101	55	22	29	47	3
15-54	101	52	8	29	47	45
15-55	101	50	38	29	47	18
15-56	101	49	27	29	47	45
15-57	101	47	59	29	46	27
15-58	101	45	29	29	46	24
15-59	101	45	29	29	45	11
15-60	101	47	21	29	44	45
15-61	101	52	26	29	45	4
15-62	101	53	35	29	43	38
15-63	101	53	43	29	42	1
15-64	101	54	52	29	40	46
15-65	101	56	57	29	39	57
15-66	102	4	19	29	35	53
15-67	102	7	49	29	31	53
15-68	102	7	49	29	30	30
15-69	102	6	53	29	28	49
15-70	102	7	49	29	26	38
15-71	102	7	40	29	25	19
15-72	102	6	44	29	24	7
15-73	102	7	18	29	23	30
15-74	102	9	31	29	23	22
15-75	102	11	14	29	22	0
15-76	102	15	23	29	22	3
15-77	102	15	44	29	21	9
15-78	102	14	52	29	19	46
15-79	102	16	39	29	19	9
15-80	102	18	18	29	18	5
15-81	102	21	0	29	17	0
15-82	102	21	39	29	14	22
15-83	102	21	12	29	11	48
15-84	102	19	30	29	10	57
15-85	102	18	53	29	9	46
15-86	102	21	38	29	9	55
15-87	102	21	22	29	8	12
15-88	102	16	7	29	7	7
15-89	102	9	31	29	6	39
15-90	102	9	36	29	4	42
15-91	102	7	55	29	2	40
15-92	102	8	11	29	1	15
15-93	102	8	58	29	0	15
15-94	102	9	36	28	59	27
15-95	102	13	4	28	57	44
15-96	102	15	24	28	55	5
15-97	102	18	24	28	53	36
15-98	102	18	9	28	44	42
15-99	102	22	22	28	42	32
15-100	102	24	57	28	40	31
15-101	102	31	41	28	42	17
15-102	102	40	20	28	42	48
15-103	102	41	56	28	33	55
15-104	102	45	11	28	26	27
15-105	102	53	58	28	22	3
15-106	102	55	48	28	20	3
15-107	102	56	36	28	15	52
15-108	103	1	18	28	14	23
15-109	103	4	23	28	15	6

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
15-110	103	5	29	28	14	26
15-111	103	5	57	28	16	0
15-112	103	6	35	28	16	38
15-113	103	7	51	28	18	49
15-114	103	9	10	28	19	12
15-115	103	11	53	28	21	22
15-116	103	12	26	28	22	30
15-117	103	13	25	28	23	15
15-118	103	14	46	28	23	20
15-119	103	16	6	28	22	28
15-120	103	16	41	28	22	21
15-121	103	18	15	28	24	11
15-122	103	19	48	28	23	51
15-123	103	20	46	28	22	58
15-124	103	22	9	28	22	8
15-125	103	24	27	28	19	22
15-126	103	27	6	28	18	10
15-127	103	29	0	28	17	2
15-128	103	29	32	28	16	8
15-129	103	31	15	28	15	36
15-130	103	31	12	28	14	42
15-131	103	30	34	28	13	34
15-132	103	32	0	28	13	2
15-133	103	33	10	28	11	45
15-134	103	33	28	28	10	44
15-135	103	35	0	28	10	23
15-136	103	35	31	28	12	32
15-137	103	36	29	28	13	23
15-138	103	37	39	28	16	35
15-139	103	40	6	28	15	1
15-140	103	42	2	28	15	21
15-141	103	43	19	28	15	14
15-142	103	44	28	28	15	36
15-143	103	45	3	28	17	12
15-144	103	46	52	28	16	36
15-145	103	48	23	28	18	1
15-146	103	49	50	28	18	55
15-147	103	48	51	28	21	43
15-148	103	48	45	28	23	9
15-149	103	49	15	28	24	41
15-150	103	49	5	28	25	22
15-151	103	47	19	28	25	35
15-152	103	46	34	28	26	39
15-153	103	46	35	28	27	52
15-154	103	47	40	28	29	17
15-155	103	50	39	28	31	37
14-47	103	50	44	28	33	17
14-46	103	39	54	28	39	32
14-45	103	38	15	28	42	25
14-44	103	37	46	28	44	49
14-43	103	39	30	28	48	57
14-42	103	39	50	28	51	16
14-41	103	39	26	28	52	23
14-40	103	36	26	28	55	16
14-39	103	35	24	28	57	13
14-38	103	34	9	28	57	42
14-37	103	30	32	28	54	2
14-36	103	30	14	28	54	41
14-35	103	30	46	28	56	26
14-34	103	30	29	28	58	56
14-33	103	28	49	28	59	2
14-32	103	28	3	28	56	50
14-31	103	24	24	28	58	54
14-30	103	22	58	29	2	36

C) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 5. Comprende desde la estación hidrométrica Rancho Foster hasta donde se localiza la Presa La Amistad. Drena una superficie de 6,069 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por las cuencas hidrológicas Arroyo de las Vacas y Río Sabinas y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Bravo 4.

La cuenca hidrológica Río Bravo 5, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
15-01	101	42	1	29	45	15
15-02	101	40	51	29	45	10
15-03	101	39	55	29	45	19
15-04	101	38	52	29	44	54
15-05	101	37	5	29	45	38
15-06	101	35	27	29	45	44
15-07	101	34	59	29	46	41
15-08	101	33	51	29	47	21
15-09	101	32	49	29	46	56
15-10	101	31	47	29	45	13
15-11	101	30	41	29	45	19
15-12	101	28	26	29	46	37
15-13	101	27	35	29	46	9
15-14	101	27	6	29	45	11
15-15	101	26	31	29	44	58
15-16	101	25	15	29	45	10
15-17	101	24	40	29	44	39
15-18	101	23	30	29	42	13
15-19	101	22	31	29	41	6
15-20	101	22	6	29	39	21
15-21	101	21	27	29	38	55
15-22	101	19	32	29	38	47
15-23	101	18	47	29	38	2
15-24	101	18	38	29	36	44
15-25	101	18	37	29	34	27
15-26	101	18	16	29	33	53
15-27	101	17	25	29	34	17
15-28	101	16	47	29	36	6
15-29	101	15	47	29	36	28
15-30	101	15	23	29	36	6
15-31	101	15	7	29	32	27
15-32	101	15	19	29	31	13
15-33	101	13	55	29	30	36
15-34	101	11	26	29	30	29
15-35	101	10	10	29	29	56
15-36	101	8	45	29	28	24
15-37	101	4	48	29	27	9
15-38	101	3	46	29	26	40
15-39	101	4	46	29	25	55
15-40	101	8	40	29	25	30
15-41	101	10	37	29	25	37
15-42	101	11	32	29	24	29
15-43	101	11	33	29	22	39
15-44	101	11	49	29	20	36
15-45	101	16	39	29	17	40
15-46	101	18	18	29	17	25
15-47	101	22	23	29	16	46
15-48	101	24	44	29	15	45
15-49	101	28	31	29	13	2
15-50	101	31	8	29	10	32
15-51	101	33	28	29	8	56
15-52	101	35	18	29	6	19
15-53	101	36	10	29	5	34

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
15-54	101	39	59	29	4	23
15-55	101	44	16	29	3	43
15-56	101	45	3	29	1	54
15-57	101	47	23	29	0	11
15-58	101	48	56	28	59	44
15-59	101	49	12	28	59	9
15-60	101	52	19	28	59	3
15-61	101	54	32	28	59	44
15-62	101	57	54	28	59	58
15-63	102	2	11	28	59	10
15-64	102	6	28	28	59	58
14-93	102	8	58	29	0	15
14-92	102	8	11	29	1	15
14-91	102	7	55	29	2	40
14-90	102	9	36	29	4	42
14-89	102	9	31	29	6	39
14-88	102	16	7	29	7	7
14-87	102	21	22	29	8	12
14-86	102	21	38	29	9	55
14-85	102	18	53	29	9	46
14-84	102	19	30	29	10	57
14-83	102	21	12	29	11	48
14-82	102	21	39	29	14	22
14-81	102	21	0	29	17	0
14-80	102	18	18	29	18	5
14-79	102	16	39	29	19	9
14-78	102	14	52	29	19	46
14-77	102	15	44	29	21	9
14-76	102	15	23	29	22	3
14-75	102	11	14	29	22	0
14-74	102	9	31	29	23	22
14-73	102	7	18	29	23	30
14-72	102	6	44	29	24	7
14-71	102	7	40	29	25	19
14-70	102	7	49	29	26	38
14-69	102	6	53	29	28	49
14-68	102	7	49	29	30	30
14-67	102	7	49	29	31	53
14-66	102	4	19	29	35	53
14-65	101	56	57	29	39	57
14-64	101	54	52	29	40	46
14-63	101	53	43	29	42	1
14-62	101	53	35	29	43	38
14-61	101	52	26	29	45	4
14-60	101	47	21	29	44	45
14-59	101	45	29	29	45	11
14-58	101	45	29	29	46	24

D) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 6. Comprende desde la Presa La Amistad hasta donde se localiza la estación hidrométrica Ciudad Acuña. Drena una superficie de 259 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Bravo 5, al Sur por la cuenca hidrológica Arroyo de las Vacas y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América.

La cuenca hidrológica Río Bravo 6, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
16-01	101	3	26	29	26	15
16-02	101	2	5	29	23	38
16-03	101	0	12	29	21	22

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
16-04	101	1	3	29	20	22
16-05	101	1	22	29	20	2
16-06	101	4	52	29	19	49
16-07	101	8	5	29	20	34
16-08	101	9	34	29	19	46
16-09	101	11	53	29	17	34
16-10	101	15	58	29	16	26
15-46	101	18	18	29	17	25
15-45	101	16	39	29	17	40
15-44	101	11	49	29	20	36
15-43	101	11	33	29	22	39
15-42	101	11	32	29	24	29
15-41	101	10	37	29	25	37
15-40	101	8	40	29	25	30
15-39	101	4	46	29	25	55
15-38	101	3	46	29	26	40

E) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 7. Comprende desde las estaciones hidrométricas Ciudad Acuña, Las Vacas y San Diego hasta donde se localiza la estación hidrométrica Jiménez. Drena una superficie de 204 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Diego y al Oeste por las cuencas hidrológicas Arroyo de las Vacas y Río San Diego.

La cuenca hidrológica Río Bravo 7, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
20-01	100	55	31	29	19	31
20-02	100	55	56	29	18	54
20-03	100	53	4	29	17	35
20-04	100	51	36	29	16	22
20-05	100	49	38	29	15	37
20-06	100	48	20	29	14	44
20-07	100	45	42	29	10	33
20-08	100	45	29	29	9	34
20-09	100	43	10	29	7	2
20-10	100	41	41	29	6	15
20-11	100	40	22	29	4	52
20-12	100	39	44	29	3	15
20-13	100	40	21	29	1	2
20-14	100	42	29	29	0	33
20-15	100	45	43	29	1	27
19-11	100	48	12	29	2	40
19-10	100	44	32	29	2	38
19-09	100	43	13	29	2	59
19-08	100	43	39	29	4	28
19-07	100	45	32	29	5	39
19-06	100	47	15	29	6	9
19-05	100	49	35	29	8	6
19-04	100	51	12	29	8	14
19-03	100	52	22	29	9	19
19-02	100	52	15	29	10	2
19-01	100	54	20	29	11	29
18-06	100	55	58	29	11	54
18-05	100	55	49	29	12	38
18-04	100	56	54	29	16	16
18-03	100	56	53	29	19	21
18-02	100	57	18	29	19	44
18-01	100	59	47	29	20	5
17-04	101	1	3	29	20	22
17-03	101	0	12	29	21	22

F) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 8. Comprende desde las estaciones hidrométricas Jiménez y El Moral hasta donde se localiza la estación hidrométrica Piedras Negras. Drena una superficie de 375 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río Escondido y al Oeste por la cuenca hidrológica Río San Rodrigo.

La cuenca hidrológica Río Bravo 8, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
22-01	100	38	40	28	59	25
22-02	100	38	49	28	56	18
22-03	100	37	44	28	54	48
22-04	100	35	39	28	53	23
22-05	100	34	35	28	50	35
22-06	100	34	1	28	49	45
22-07	100	32	13	28	47	30
22-08	100	30	37	28	43	24
22-09	100	30	32	28	42	42
22-10	100	33	19	28	41	14
22-11	100	33	20	28	41	14
21-12	100	54	9	28	42	49
21-11	100	49	42	28	44	39
21-10	100	47	5	28	47	36
21-09	100	39	19	28	52	4
21-08	100	39	42	28	53	13
21-07	100	41	35	28	53	19
21-06	100	43	53	28	52	12
21-05	100	49	27	28	50	35
21-04	100	54	30	28	50	37
21-03	100	59	26	28	51	52
21-02	101	5	48	28	51	7
21-01	101	7	11	28	51	18
19-19	101	6	45	28	52	48
19-18	101	5	26	28	53	39
19-17	101	5	16	28	54	46
19-16	101	3	12	28	57	42
19-15	101	1	47	28	58	33
19-14	101	0	36	28	58	41
19-13	100	56	3	29	1	23
19-12	100	50	57	29	2	47
19-11	100	48	12	29	2	40
20-15	100	45	43	29	1	27
20-14	100	42	29	29	0	33
20-13	100	40	21	29	1	2
20-12	100	39	44	29	3	15

G) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 9. Comprende desde las estaciones hidrométricas Piedras Negras y Río Escondido hasta donde se localiza la estación hidrométrica Guerrero. Drena una superficie de 827 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Escondido y por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río Bravo 10, al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Salado.

La cuenca hidrológica Río Bravo 9, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
24-01	100	29	54	28	39	23
24-02	100	29	14	28	38	42
24-03	100	27	17	28	37	49
24-04	100	26	48	28	36	13
24-05	100	24	18	28	34	28
24-06	100	23	55	28	33	47
24-07	100	23	32	28	31	54
24-08	100	21	59	28	30	16
24-09	100	20	32	28	30	17
24-10	100	20	0	28	29	33
24-11	100	21	14	28	28	14
24-12	100	20	39	28	26	18
24-13	100	20	7	28	22	49
24-14	100	17	18	28	18	29
24-15	100	17	16	28	17	34
24-16	100	20	30	28	12	51
24-17	100	20	49	28	10	24
24-18	100	30	55	28	8	27
24-19	100	42	2	28	8	29
24-20	100	43	50	28	7	39
24-21	100	45	51	28	7	23
24-22	100	47	21	28	6	25
24-23	100	47	44	28	5	25
24-24	100	49	0	28	5	10
24-25	100	50	34	28	5	18
24-26	100	50	34	28	5	11
24-27	100	49	14	28	4	46
24-28	100	52	40	28	3	5
24-29	100	53	48	28	2	13
24-30	100	58	37	28	0	16
24-31	101	2	19	27	59	14
24-32	101	3	42	28	2	25
24-33	101	3	28	28	4	8
24-34	101	4	21	28	6	39
24-35	101	5	54	28	9	11
24-36	101	6	16	28	10	18
24-37	101	5	25	28	12	17
23-08	101	4	33	28	13	19
23-07	101	0	7	28	13	11
23-06	100	53	42	28	20	25
23-05	100	54	29	28	21	56
23-04	100	53	32	28	24	2
23-03	100	43	24	28	31	42
23-02	100	34	5	28	34	33
23-01	100	33	15	28	37	0
22-11	100	33	20	28	41	14
22-10	100	33	19	28	41	14
22-09	100	30	32	28	42	42

H) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 10. Comprende desde la estación hidrométrica Guerrero hasta donde se localiza la estación hidrométrica Nuevo Laredo. Drena una superficie de 6,172 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Sur y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Salado.

La cuenca hidrológica Río Bravo 10, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
25-01	100	17	12	28	16	38
25-02	100	15	0	28	14	11
25-03	100	13	16	28	13	23
25-04	100	11	36	28	11	26
25-05	100	6	44	28	9	37
25-06	100	5	58	28	8	37
25-07	100	1	51	28	4	34
25-08	100	0	59	28	3	51
25-09	100	1	6	28	3	10
25-10	99	58	51	27	59	20
25-11	99	56	7	27	58	25
25-12	99	55	55	27	56	21
25-13	99	53	53	27	53	54
25-14	99	54	11	27	51	38
25-15	99	52	49	27	49	54
25-16	99	52	31	27	48	23
25-17	99	51	15	27	47	17
25-18	99	50	40	27	45	54
25-19	99	49	5	27	45	48
25-20	99	47	44	27	44	8
25-21	99	46	2	27	43	34
25-22	99	44	52	27	42	16
25-23	99	44	35	27	40	55
25-24	99	42	7	27	39	14
25-25	99	40	33	27	39	17
25-26	99	38	45	27	37	41
25-27	99	37	5	27	38	9
25-28	99	35	43	27	37	33
25-29	99	34	37	27	36	8
25-30	99	32	41	27	36	3
25-31	99	31	9	27	33	47
25-32	99	31	1	27	29	50
25-33	99	32	43	27	28	59
25-34	99	35	25	27	30	8
25-35	99	35	37	27	32	21
25-36	99	38	6	27	32	23
25-37	99	45	57	27	30	4
25-38	99	55	36	27	30	51
25-39	99	59	58	27	34	57
25-40	100	1	35	27	36	27
25-41	100	5	11	27	36	23
25-42	100	6	44	27	40	49
25-43	100	18	2	27	48	47
25-44	100	20	6	27	52	14
25-45	100	21	32	27	57	53
25-46	100	24	44	27	59	1
25-47	100	29	37	27	56	38
25-48	100	35	51	27	55	2
25-49	100	45	54	27	57	0
25-50	100	47	30	27	59	0
25-51	100	57	34	27	59	4
24-30	100	58	37	28	0	16
24-29	100	53	48	28	2	13
24-28	100	52	40	28	3	5
24-27	100	49	14	28	4	46
24-26	100	50	34	28	5	11
24-25	100	50	34	28	5	18
24-24	100	49	0	28	5	10
24-23	100	47	44	28	5	25
24-22	100	47	21	28	6	25
24-21	100	45	51	28	7	23

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
24-20	100	43	50	28	7	39
24-19	100	42	2	28	8	29
24-18	100	30	55	28	8	27
24-17	100	20	49	28	10	24
24-16	100	20	30	28	12	51
24-15	100	17	16	28	17	34

I) CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 11. Comprende desde las estaciones hidrométricas Nuevo Laredo y Las Tortillas hasta donde se localiza la Presa Falcón. Drena una superficie de 3,081 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río Álamo y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Salado.

La cuenca hidrológica Río Bravo 11, geográficamente se ubica dentro de la poligonal cuyos vértices son los siguientes:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
29-01	99	28	59	27	29	13
29-02	99	29	18	27	25	29
29-03	99	29	20	27	22	30
29-04	99	30	50	27	20	11
29-05	99	31	50	27	18	52
29-06	99	29	49	27	17	45
29-07	99	29	43	27	16	29
29-08	99	26	52	27	14	39
29-09	99	26	5	27	11	35
29-10	99	25	58	27	8	17
29-11	99	25	46	27	6	13
29-12	99	26	33	27	1	36
29-13	99	23	32	26	59	1
29-14	99	23	36	26	57	36
29-15	99	20	26	26	55	26
29-16	99	19	43	26	53	14
29-17	99	16	28	26	50	16
29-18	99	15	15	26	47	54
29-19	99	14	45	26	45	48
29-20	99	12	46	26	43	4
29-21	99	11	30	26	36	42
29-22	99	10	27	26	33	42
29-23	99	15	12	26	33	14
29-24	99	18	20	26	33	27
29-25	99	19	26	26	32	33
29-26	99	20	17	26	31	50
29-27	99	22	3	26	31	38
29-28	99	26	20	26	39	14
29-29	99	31	15	26	37	11
29-30	99	32	18	26	37	12
29-31	99	36	5	26	40	14
28-51	99	37	48	26	40	28
28-50	99	36	20	26	41	57
28-49	99	34	31	26	45	35
28-48	99	33	34	26	49	46
28-47	99	31	29	26	51	19
28-46	99	31	44	26	53	41
28-45	99	33	10	26	55	17
28-44	99	36	23	26	55	19
28-43	99	48	52	27	1	16
28-42	99	52	20	27	4	12
28-41	99	52	35	27	6	50
28-40	99	59	43	27	18	59

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
28-39	100	1	36	27	30	1
25-39	99	59	58	27	34	57
25-38	99	55	36	27	30	51
25-37	99	45	57	27	30	4
25-36	99	38	6	27	32	23
25-35	99	35	37	27	32	21
25-34	99	35	25	27	30	8
25-33	99	32	43	27	28	59
25-32	99	31	1	27	29	50

V.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO ÁLAMO, VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 14.43 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento del Río Álamo hasta donde se localiza la estación hidrométrica Mier.

La cuenca hidrológica Río Álamo drena una superficie de 4,297 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Río Bravo 11 y Río Salado, al Sur por las cuencas hidrológicas Río Pesquería y Río San Juan 3, al Este por la cuenca hidrológica Río San Juan 3 y por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Pesquería.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
30-01	99	18	38	26	31	48
30-02	99	13	53	26	29	46
30-03	99	8	31	26	28	15
30-04	99	7	52	26	26	12
30-05	99	9	11	26	25	55
30-06	99	9	13	26	24	12
30-07	99	8	37	26	23	57
30-08	99	9	12	26	21	8
30-09	99	8	21	26	20	6
30-10	99	8	9	26	18	57
30-11	99	8	50	26	18	41
30-12	99	8	40	26	17	15
30-13	99	8	30	26	15	46
30-14	99	16	52	26	8	41
30-15	99	20	51	26	10	12
30-16	99	20	57	26	10	7
30-17	99	24	32	26	6	39
30-18	99	30	15	26	8	43
30-19	99	30	17	26	8	44
30-20	99	38	3	26	5	22
30-21	99	43	13	26	2	25
30-22	99	47	37	26	2	9
30-23	99	52	6	26	3	10
30-24	99	54	47	26	4	42
30-25	99	55	25	26	5	38
30-26	99	55	8	26	6	44
30-27	99	55	7	26	6	44
30-28	99	58	12	26	7	55
30-29	99	58	16	26	7	57
30-30	99	58	39	26	14	8
30-31	100	3	4	26	10	44
30-32	100	9	5	26	13	40
30-33	100	10	50	26	15	52

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
30-34	100	11	7	26	17	31
30-35	100	11	3	26	19	35
30-36	100	11	42	26	20	11
30-37	100	11	8	26	20	15
30-38	100	10	51	26	20	40
30-39	100	11	24	26	21	6
30-40	100	12	54	26	20	41
30-41	100	16	9	26	21	29
28-09	100	16	51	26	21	58
28-08	100	14	0	26	22	45
28-07	100	11	5	26	22	27
28-06	100	9	2	26	23	29
28-05	100	4	37	26	26	35
28-04	100	0	30	26	28	38
28-03	99	53	11	26	30	38
28-02	99	41	10	26	33	37
28-01	99	38	12	26	36	28
29-32	99	37	48	26	40	28
29-31	99	36	5	26	40	14
29-30	99	32	18	26	37	12
29-29	99	31	15	26	37	11
29-28	99	26	20	26	39	14
29-27	99	22	3	26	31	38
29-26	99	20	17	26	31	50
29-25	99	19	26	26	32	33

VI. CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SALINAS, VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 1.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento del Río Salinas hasta donde se localiza la estación hidrométrica Icamole.

La cuenca hidrológica Río Salinas drena una superficie de 12,440 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por las cuencas hidrológicas Río Nadadores y Río Salado, al Sur por la región hidrológica número 37 El Salado, al Este por la cuenca hidrológica Río Pesquería y al Oeste por las regiones hidrológicas números 35 Mapimí y 36 Nazas-Aguanaval.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
31-01	100	49	14	26	5	31
31-02	100	46	18	26	1	58
31-03	100	44	49	26	1	17
31-04	100	44	21	26	0	16
31-05	100	44	6	25	58	0
31-06	100	41	8	25	56	27
31-07	100	41	9	25	54	52
31-08	100	42	29	25	52	16
31-09	100	42	35	25	51	8
31-10	100	43	49	25	48	42
31-11	100	49	58	25	44	8
31-12	100	49	59	25	44	7
31-13	100	55	25	25	39	17
31-14	100	55	42	25	37	51
31-15	100	53	46	25	33	39
31-16	100	49	23	25	30	4
31-17	100	41	7	25	31	31
31-18	100	37	41	25	31	24

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
31-19	100	37	38	25	27	42
31-20	100	34	40	25	27	15
31-21	100	32	55	25	26	22
31-22	100	35	8	25	25	1
31-23	100	36	8	25	25	17
31-24	100	40	16	25	24	55
31-25	100	47	1	25	24	31
31-26	100	51	17	25	21	52
31-27	100	51	55	25	20	47
31-28	100	53	2	25	20	8
31-29	100	54	11	25	17	42
31-30	100	55	8	25	16	38
31-31	100	55	24	25	15	13
31-32	100	55	1	25	13	50
31-33	100	55	22	25	13	10
31-34	100	57	2	25	12	58
31-35	100	59	10	25	12	16
31-36	101	0	53	25	11	10
31-37	101	3	23	25	11	17
31-38	101	4	51	25	10	14
31-39	101	7	41	25	9	49
31-40	101	9	35	25	9	5
31-41	101	14	57	25	8	50
31-42	101	21	45	25	12	34
31-43	101	23	14	25	11	1
31-44	101	25	24	25	10	22
31-45	101	30	3	25	10	40
31-46	101	31	23	25	10	33
31-47	101	32	3	25	12	39
31-48	101	33	57	25	13	53
31-49	101	35	50	25	15	15
31-50	101	36	38	25	17	19
31-51	101	36	16	25	21	26
31-52	101	34	54	25	25	22
31-53	101	36	46	25	26	13
31-54	101	37	9	25	26	47
31-55	101	36	45	25	28	22
31-56	101	36	6	25	29	27
31-57	101	36	2	25	31	35
31-58	101	35	2	25	33	29
31-59	101	35	49	25	35	13
31-60	101	37	7	25	35	36
31-61	101	38	38	25	36	19
31-62	101	41	15	25	36	52
31-63	101	43	53	25	38	0
31-64	101	43	15	25	40	2
31-65	101	41	59	25	44	9
31-66	101	39	18	25	42	53
31-67	101	38	18	25	42	49
31-68	101	37	22	25	46	28
31-69	101	35	48	25	48	27
31-70	101	33	25	25	49	39
31-71	101	33	18	25	51	55
31-72	101	34	57	25	53	33
31-73	101	35	54	25	55	1
31-74	101	37	37	25	57	37
31-75	101	39	44	26	0	31
31-76	101	38	11	26	4	23
31-77	101	38	22	26	6	49
27-50	101	40	26	26	9	46

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
27-49	101	36	3	26	13	24
27-48	101	28	51	26	17	45
27-47	101	24	45	26	17	29
27-46	101	19	11	26	11	25
27-45	101	15	24	26	9	48
27-44	101	13	49	26	7	51
27-43	101	13	47	26	7	51
27-42	101	10	33	26	6	15
27-41	101	5	20	26	6	33
28-38	101	3	15	26	0	49
28-37	100	59	32	25	59	17
28-36	100	54	18	26	1	46
28-35	100	51	52	26	2	21
28-34	100	50	50	26	3	46
28-33	100	51	17	26	6	7

VII.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO PESQUERÍA: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 27.28 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde donde se localiza la estación hidrométrica Icamole hasta donde se localiza la estación hidrométrica Los Herrera.

La cuenca hidrológica Río Pesquería drena una superficie de 8,385 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Salado, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Juan 1, al Este por las cuencas hidrológicas Río San Juan 2 y Río San Juan 3 y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Salinas.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
32-01	99	46	40	26	0	9
32-02	99	43	26	25	59	0
32-03	99	40	8	25	56	31
32-04	99	36	31	25	55	47
32-05	99	32	7	25	56	54
32-06	99	30	38	25	56	27
32-07	99	26	33	25	56	3
32-08	99	24	26	25	55	6
32-09	99	24	5	25	53	59
32-10	99	23	5	25	52	58
32-11	99	24	50	25	49	38
32-12	99	26	9	25	48	34
32-13	99	26	53	25	44	12
32-14	99	28	59	25	40	57
32-15	99	30	6	25	40	20
32-16	99	32	49	25	34	40
32-17	99	35	2	25	34	7
32-18	99	38	2	25	34	42
32-19	99	39	30	25	34	31
32-20	99	43	0	25	36	10
32-21	99	44	26	25	35	43
32-22	99	45	1	25	34	3
32-23	99	47	30	25	32	54
32-24	99	49	26	25	33	33
32-25	99	51	9	25	33	35
32-26	99	52	51	25	34	42
32-27	99	56	43	25	36	11
32-28	99	59	52	25	36	47
32-29	100	5	40	25	39	53

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
32-30	100	10	5	25	42	6
32-31	100	23	10	25	41	25
32-32	100	26	38	25	43	6
32-33	100	28	27	25	43	49
32-34	100	31	32	25	46	1
32-35	100	35	53	25	43	33
32-36	100	39	42	25	43	9
32-37	100	40	31	25	42	3
32-38	100	40	22	25	41	9
32-39	100	36	27	25	39	29
32-40	100	36	0	25	37	43
32-41	100	40	20	25	35	31
32-42	100	41	11	25	33	40
31-17	100	41	7	25	31	31
31-16	100	49	23	25	30	4
31-15	100	53	46	25	33	39
31-14	100	55	42	25	37	51
31-13	100	55	25	25	39	17
31-12	100	49	59	25	44	7
31-11	100	49	58	25	44	8
31-10	100	43	49	25	48	42
31-09	100	42	35	25	51	8
31-08	100	42	29	25	52	16
31-07	100	41	9	25	54	52
31-06	100	41	8	25	56	27
31-05	100	44	6	25	58	0
31-04	100	44	21	26	0	16
31-03	100	44	49	26	1	17
31-02	100	46	18	26	1	58
31-01	100	49	14	26	5	31
28-33	100	51	17	26	6	7
28-32	100	52	17	26	9	9
28-31	100	46	8	26	8	31
28-30	100	41	26	26	12	26
28-29	100	38	44	26	13	5
28-28	100	37	1	26	16	51
28-27	100	34	7	26	17	43
28-26	100	32	48	26	18	47
28-25	100	32	46	26	18	48
28-24	100	28	30	26	19	41
28-23	100	28	36	26	18	45
28-22	100	27	34	26	18	34
28-21	100	28	31	26	17	45
28-20	100	27	19	26	17	4
28-19	100	26	40	26	16	2
28-18	100	26	15	26	13	16
28-17	100	22	43	26	12	8
28-16	100	20	1	26	12	7
28-15	100	16	48	26	15	11
28-14	100	17	48	26	17	3
28-13	100	17	14	26	18	8
28-12	100	19	17	26	18	9
28-11	100	21	51	26	21	28
28-10	100	19	51	26	24	8
28-09	100	16	51	26	21	58
30-41	100	16	9	26	21	29
30-40	100	12	54	26	20	41
30-39	100	11	24	26	21	6
30-38	100	10	51	26	20	40
30-37	100	11	8	26	20	15

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
30-36	100	11	42	26	20	11
30-35	100	11	3	26	19	35
30-34	100	11	7	26	17	31
30-33	100	10	50	26	15	52
30-32	100	9	5	26	13	40
30-31	100	3	4	26	10	44
30-30	99	58	39	26	14	8
30-29	99	58	16	26	7	57
30-28	99	58	12	26	7	55
30-27	99	55	7	26	6	44
30-26	99	55	8	26	6	44
30-25	99	55	25	26	5	38
30-24	99	54	47	26	4	42
30-23	99	52	6	26	3	10
30-22	99	47	37	26	2	9

VIII.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SAN JUAN 1: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 91.80 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde el nacimiento del Río San Juan hasta donde se localiza la Presa El Cuchillo.

La cuenca hidrológica Río San Juan 1 drena una superficie de 9,146 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Pesquería, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Fernando, al Este por la cuenca hidrológica Río San Juan 3 y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Salinas y la región hidrológica número 37 El Salado.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
33-01	99	27	37	25	40	18
33-02	99	25	48	25	42	12
33-03	99	21	42	25	44	11
33-04	99	16	56	25	43	48
33-05	99	15	4	25	40	45
33-06	99	14	55	25	34	50
33-07	99	13	33	25	30	47
33-08	99	14	51	25	29	43
33-09	99	15	55	25	29	2
33-10	99	15	59	25	27	59
33-11	99	16	35	25	27	29
33-12	99	17	58	25	27	5
33-13	99	18	43	25	26	11
33-14	99	18	53	25	25	8
33-15	99	19	23	25	23	56
33-16	99	19	50	25	23	6
33-17	99	19	51	25	22	35
33-18	99	20	22	25	21	58
33-19	99	22	1	25	19	0
33-20	99	23	12	25	17	16
33-21	99	23	43	25	16	26
33-22	99	24	9	25	15	6
33-23	99	24	41	25	14	7
33-24	99	23	54	25	12	46
33-25	99	24	18	25	11	48
33-26	99	23	17	25	11	6
33-27	99	23	20	25	10	3
33-28	99	24	28	25	8	59

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
33-29	99	25	56	25	8	28
33-30	99	27	30	25	7	37
33-31	99	29	16	25	7	2
33-32	99	30	58	25	5	46
33-33	99	32	10	25	5	25
33-34	99	35	5	25	4	14
33-35	99	37	3	25	3	26
33-36	99	38	23	25	1	49
33-37	99	39	37	25	1	10
33-38	99	41	39	25	0	58
33-39	99	46	17	25	3	19
33-40	99	46	50	25	4	24
33-41	99	47	34	25	4	46
33-42	99	48	24	25	4	22
33-43	99	51	0	25	4	42
33-44	99	53	57	25	4	6
33-45	99	54	13	25	2	39
33-46	99	55	17	25	1	57
33-47	99	55	36	25	0	52
33-48	99	56	7	25	0	23
33-49	99	57	12	25	0	34
33-50	99	59	26	24	58	18
33-51	100	0	51	24	56	47
33-52	100	3	20	24	56	13
33-53	100	3	53	24	54	19
33-54	100	3	45	24	52	59
33-55	100	4	56	24	52	36
33-56	100	6	27	24	51	20
33-57	100	8	17	24	53	25
33-58	100	8	53	24	56	0
33-59	100	12	11	24	57	12
33-60	100	13	26	24	57	38
33-61	100	14	3	24	56	37
33-62	100	13	32	24	54	7
33-63	100	13	49	24	52	18
33-64	100	15	6	24	52	22
33-65	100	18	43	24	55	35
33-66	100	20	15	24	56	44
33-67	100	22	32	24	58	7
33-68	100	22	59	25	0	15
33-69	100	22	9	25	0	41
33-70	100	23	9	25	2	47
33-71	100	24	11	25	3	18
33-72	100	25	30	25	5	23
33-73	100	26	50	25	4	58
33-74	100	27	57	25	5	34
33-75	100	27	43	25	10	5
33-76	100	27	18	25	10	53
33-77	100	26	59	25	12	46
33-78	100	25	22	25	15	32
33-79	100	27	45	25	19	7
33-80	100	31	28	25	20	52
33-81	100	33	10	25	21	14
33-82	100	35	14	25	22	19
33-83	100	34	31	25	23	22
33-84	100	34	24	25	24	15
31-22	100	35	8	25	25	1
31-21	100	32	55	25	26	22
31-20	100	34	40	25	27	15

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
31-19	100	37	38	25	27	42
31-18	100	37	41	25	31	24
31-17	100	41	7	25	31	31
32-42	100	41	11	25	33	40
32-41	100	40	20	25	35	31
32-40	100	36	0	25	37	43
32-39	100	36	27	25	39	29
32-38	100	40	22	25	41	9
32-37	100	40	31	25	42	3
32-36	100	39	42	25	43	9
32-35	100	35	53	25	43	33
32-34	100	31	32	25	46	1
32-33	100	28	27	25	43	49
32-32	100	26	38	25	43	6
32-31	100	23	10	25	41	25
32-30	100	10	5	25	42	6
32-29	100	5	40	25	39	53
32-28	99	59	52	25	36	47
32-27	99	56	43	25	36	11
32-26	99	52	51	25	34	42
32-25	99	51	9	25	33	35
32-24	99	49	26	25	33	33
32-23	99	47	30	25	32	54
32-22	99	45	1	25	34	3
32-21	99	44	26	25	35	43
32-20	99	43	0	25	36	10
32-19	99	39	30	25	34	31
32-18	99	38	2	25	34	42
32-17	99	35	2	25	34	7
32-16	99	32	49	25	34	40
32-15	99	30	6	25	40	20

IX.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SAN JUAN 2: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 140.94 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Los Herrera y la Presa El Cuchillo hasta donde se localiza la estación hidrométrica Los Aldama.

La cuenca hidrológica Río San Juan 2 drena una superficie de 1,334 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte y al Este por la cuenca hidrológica Río San Juan 3, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Fernando y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río Pesquería y Río San Juan 1.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
34-01	99	30	49	26	2	25
34-02	99	28	49	26	2	12
34-03	99	28	21	26	0	23
34-04	99	26	40	25	59	5
34-05	99	23	29	25	58	40
34-06	99	21	38	26	1	10
34-07	99	16	37	26	1	16
34-08	99	13	18	26	0	42
34-09	99	11	49	26	1	44
34-10	99	9	2	26	0	47
34-11	99	7	8	25	56	24
34-12	99	7	23	25	44	39
34-13	99	8	2	25	42	40

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
34-14	99	7	43	25	38	20
34-15	99	7	57	25	37	25
34-16	99	6	46	25	35	59
34-17	99	6	40	25	35	34
34-18	99	7	9	25	34	14
34-19	99	7	11	25	32	53
34-20	99	8	9	25	31	47
34-21	99	8	57	25	31	25
34-22	99	10	37	25	31	46
34-23	99	12	5	25	31	30
33-07	99	13	33	25	30	47
33-06	99	14	55	25	34	50
33-05	99	15	4	25	40	45
33-04	99	16	56	25	43	48
33-03	99	21	42	25	44	11
33-02	99	25	48	25	42	12
33-01	99	27	37	25	40	18
32-15	99	30	6	25	40	20
32-14	99	28	59	25	40	57
32-13	99	26	53	25	44	12
32-12	99	26	9	25	48	34
32-11	99	24	50	25	49	38
32-10	99	23	5	25	52	58
32-09	99	24	5	25	53	59
32-08	99	24	26	25	55	6
32-07	99	26	33	25	56	3
32-06	99	30	38	25	56	27
32-05	99	32	7	25	56	54
32-04	99	36	31	25	55	47
32-03	99	40	8	25	56	31
32-02	99	43	26	25	59	0
32-01	99	46	40	26	0	9
30-22	99	47	37	26	2	9
30-21	99	43	13	26	2	25
30-20	99	38	3	26	5	22

X.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO SAN JUAN 3: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 258.05 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Los Aldama hasta donde se localiza la estación hidrométrica Camargo.

La cuenca hidrológica Río San Juan 3 drena una superficie de 2,987 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por la cuenca hidrológica Río Álamo y por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Fernando, al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 12 y al Oeste por las cuencas hidrológicas Río San Juan 2 y Río Pesquería.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
35-01	99	3	39	26	17	8
35-02	98	50	45	26	19	36
35-03	98	49	13	26	17	2
35-04	98	46	37	26	16	48
35-05	98	44	57	26	11	10
35-06	98	48	36	26	9	58
35-07	98	50	15	26	7	50
35-08	98	50	54	26	3	31

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
35-09	98	50	52	25	58	48
35-10	98	51	45	25	55	34
35-11	98	52	59	25	54	19
35-12	98	50	34	25	54	28
35-13	98	48	3	25	48	7
35-14	98	46	58	25	46	47
35-15	98	44	54	25	46	8
35-16	98	45	26	25	45	5
35-17	98	46	28	25	44	53
35-18	98	47	37	25	43	54
35-19	98	49	12	25	43	22
35-20	98	51	25	25	43	11
35-21	98	52	40	25	42	24
35-22	98	54	1	25	40	46
35-23	98	55	47	25	41	39
35-24	98	57	2	25	41	52
35-25	98	59	16	25	41	26
35-26	99	0	17	25	40	6
35-27	99	1	26	25	40	45
35-28	99	2	51	25	40	50
35-29	99	4	19	25	39	8
35-30	99	6	47	25	37	39
35-31	99	6	57	25	37	18
34-16	99	6	46	25	35	59
34-15	99	7	57	25	37	25
34-14	99	7	43	25	38	20
34-13	99	8	2	25	42	40
34-12	99	7	23	25	44	39
34-11	99	7	8	25	56	24
34-10	99	9	2	26	0	47
34-09	99	11	49	26	1	44
34-08	99	13	18	26	0	42
34-07	99	16	37	26	1	16
34-06	99	21	38	26	1	10
34-05	99	23	29	25	58	40
34-04	99	26	40	25	59	5
34-03	99	28	21	26	0	23
34-02	99	28	49	26	2	12
34-01	99	30	49	26	2	25
30-20	99	38	3	26	5	22
30-19	99	30	17	26	8	44
30-18	99	30	15	26	8	43
30-17	99	24	32	26	6	39
30-16	99	20	57	26	10	7
30-15	99	20	51	26	10	12
30-14	99	16	52	26	8	41
30-13	99	8	30	26	15	46
30-12	99	8	40	26	17	15
30-11	99	8	50	26	18	41
30-10	99	8	9	26	18	57

XI.- CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 12: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.0 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DÉFICIT A LA SALIDA DE LA CUENCA: 384.83 MILLONES DE METROS CÚBICOS ANUALES).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la Presa Falcón y las estaciones hidrométricas Mier y Camargo, hasta donde se localiza la estación hidrométrica Anzaldúas.

La cuenca hidrológica Río Bravo 12 drena una superficie de 2,679 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la cuenca hidrológica Río San Fernando, al Este por la cuenca hidrológica Río Bravo 13 y al Oeste por la cuenca hidrológica Río San Juan 3.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
36-01	99	10	13	26	32	54
36-02	99	8	27	26	31	59
36-03	99	7	19	26	31	1
36-04	99	6	17	26	29	29
36-05	99	6	19	26	28	13
36-06	99	6	59	26	27	17
36-07	99	7	2	26	26	23
36-08	99	6	45	26	25	40
36-09	99	4	58	26	24	36
36-10	99	2	27	26	25	15
36-11	98	59	59	26	24	4
36-12	98	58	9	26	24	12
36-13	98	57	29	26	22	35
36-14	98	55	44	26	23	32
36-15	98	55	10	26	23	14
36-16	98	54	8	26	21	59
36-17	98	50	7	26	22	16
36-18	98	48	40	26	21	56
36-19	98	46	17	26	19	56
36-20	98	45	16	26	19	51
36-21	98	44	49	26	18	45
36-22	98	43	14	26	17	56
36-23	98	42	22	26	16	54
36-24	98	41	2	26	16	18
36-25	98	40	1	26	15	9
36-26	98	38	54	26	15	9
36-27	98	37	32	26	16	2
36-28	98	36	57	26	15	52
36-29	98	35	58	26	16	6
36-30	98	34	59	26	15	15
36-31	98	33	43	26	15	23
36-32	98	29	7	26	13	30
36-33	98	27	32	26	14	5
36-34	98	26	45	26	13	32
36-35	98	25	47	26	12	12
36-36	98	23	48	26	11	3
36-37	98	22	49	26	10	30
36-38	98	21	53	26	10	41
36-39	98	20	27	26	10	10
36-40	98	20	4	26	9	25
36-41	98	26	25	26	1	23
36-42	98	31	31	25	59	44
36-43	98	36	15	25	50	21
36-44	98	41	32	25	48	42
36-45	98	42	57	25	46	37
35-15	98	44	54	25	46	8
35-14	98	46	58	25	46	47
35-13	98	48	3	25	48	7
35-12	98	50	34	25	54	28
35-11	98	52	59	25	54	19
35-10	98	51	45	25	55	34
35-09	98	50	52	25	58	48
35-08	98	50	54	26	3	31

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
35-07	98	50	15	26	7	50
35-06	98	48	36	26	9	58
35-05	98	44	57	26	11	10
35-04	98	46	37	26	16	48
35-03	98	49	13	26	17	2
35-02	98	50	45	26	19	36
35-01	99	3	39	26	17	8
30-10	99	8	9	26	18	57
30-09	99	8	21	26	20	6
30-08	99	9	12	26	21	8
30-07	99	8	37	26	23	57
30-06	99	9	13	26	24	12
30-05	99	9	11	26	25	55
30-04	99	7	52	26	26	12
30-03	99	8	31	26	28	15
30-02	99	13	53	26	29	46
30-01	99	18	38	26	31	48
29-25	99	19	26	26	32	33
29-24	99	18	20	26	33	27
29-23	99	15	12	26	33	14
29-22	99	10	27	26	33	42

XII. CUENCA HIDROLÓGICA RÍO BRAVO 13: VOLUMEN DISPONIBLE A LA SALIDA DE 0.96 MILLONES DE METROS CÚBICOS. CLASIFICACIÓN: (DISPONIBILIDAD).

El volumen disponible que se señala en el párrafo anterior, comprende desde la estación hidrométrica Anzaldúas hasta donde se localiza la estación hidrométrica Matamoros, Golfo de México.

La cuenca hidrológica Río Bravo 13 drena una superficie de 1,394 kilómetros cuadrados y se encuentra delimitada al Norte por cuencas hidrológicas de los Estados Unidos de América, al Sur por la región hidrológica número 25 San Fernando-Soto La Marina, al Este por el Golfo de México y al Oeste por la cuenca hidrológica Río Bravo 12.

Los estudios técnicos a través de los que se determinó el volumen que se señala en esta fracción, se realizaron respecto de la poligonal que a continuación se indica:

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
37-01	98	18	34	26	7	3
37-02	98	17	39	26	8	3
37-03	98	16	44	26	7	53
37-04	98	16	25	26	6	23
37-05	98	15	28	26	5	32
37-06	98	14	9	26	5	23
37-07	98	12	23	26	4	17
37-08	98	10	44	26	4	39
37-09	98	10	15	26	4	23
37-10	98	9	46	26	4	27
37-11	98	8	52	26	3	46
37-12	98	7	52	26	4	24
37-13	98	5	14	26	4	20
37-14	98	3	58	26	2	38
37-15	98	1	24	26	4	18
37-16	97	59	35	26	4	32
37-17	97	57	54	26	4	14
37-18	97	55	52	26	4	21
37-19	97	54	48	26	4	7
37-20	97	54	20	26	4	40
37-21	97	52	42	26	5	2
37-22	97	50	11	26	4	9
37-23	97	48	10	26	4	2

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
37-24	97	47	14	26	2	43
37-25	97	46	3	26	2	47
37-26	97	43	36	26	2	10
37-27	97	40	0	26	2	17
37-28	97	38	25	26	1	21
37-29	97	34	43	25	57	39
37-30	97	34	23	25	56	44
37-31	97	31	59	25	55	20
37-32	97	30	58	25	54	15
37-33	97	29	49	25	54	11
37-34	97	29	4	25	53	42
37-35	97	27	34	25	53	38
37-36	97	26	12	25	52	30
37-37	97	26	18	25	51	53
37-38	97	24	6	25	51	31
37-39	97	22	47	25	51	10
37-40	97	21	49	25	52	14
37-41	97	21	11	25	55	9
37-42	97	20	4	25	55	51
37-43	97	19	0	25	55	47
37-44	97	15	56	25	57	30
37-45	97	13	30	25	58	0
37-46	97	8	49	25	58	10
37-47	97	8	2	25	56	36
37-48	97	7	55	25	54	38
37-49	97	8	24	25	48	50
37-50	97	10	10	25	41	32
37-51	97	12	56	25	35	21
37-52	97	15	30	25	31	26
37-53	97	18	8	25	27	25
37-54	97	18	8	25	27	24
37-55	97	23	30	25	30	42
37-56	97	23	44	25	32	30
37-57	97	25	10	25	33	41
37-58	97	26	58	25	34	59
37-59	97	28	40	25	34	29
37-60	97	29	47	25	34	26
37-61	97	31	45	25	35	22
37-62	97	34	42	25	36	33
37-63	97	36	16	25	35	2
37-64	97	37	17	25	34	7
37-65	97	40	43	25	33	15
37-66	97	42	13	25	32	21
37-67	97	46	10	25	30	8
37-68	97	49	0	25	30	3
37-69	97	53	20	25	30	17
37-70	97	58	49	25	30	21
37-71	98	2	35	25	30	22
37-72	98	5	43	25	31	23
37-73	98	9	38	25	32	32
37-74	98	10	18	25	33	15
37-75	98	10	26	25	35	12
37-76	98	11	58	25	36	27
37-77	98	14	29	25	37	18
37-78	98	16	6	25	37	14
37-79	98	17	41	25	37	29
37-80	98	19	5	25	36	19
37-81	98	21	32	25	36	3
37-82	98	22	28	25	35	3

VÉRTICE	LONGITUD OESTE			LATITUD NORTE		
	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS	GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
37-83	98	23	52	25	34	56
37-84	98	25	49	25	35	35
37-85	98	27	44	25	34	14
37-86	98	27	33	25	32	49
37-87	98	28	50	25	31	23
37-88	98	28	55	25	30	46
37-89	98	29	38	25	30	44
37-90	98	30	59	25	30	8
37-91	98	31	36	25	30	11
37-92	98	33	59	25	30	28
37-93	98	34	35	25	29	50
37-94	98	35	10	25	30	24
37-95	98	35	28	25	32	39
37-96	98	36	3	25	33	14
37-97	98	38	2	25	33	56
37-98	98	38	43	25	34	50
37-99	98	40	44	25	35	35
37-100	98	42	34	25	36	44
37-101	98	43	48	25	39	42
37-102	98	44	35	25	40	40
37-103	98	45	8	25	44	2
37-104	98	45	5	25	45	5
35-16	98	45	26	25	45	5
35-15	98	44	54	25	46	8
36-45	98	42	57	25	46	37
36-44	98	41	32	25	48	42
36-43	98	36	15	25	50	21
36-42	98	31	31	25	59	44
36-41	98	26	25	26	1	23
36-40	98	20	4	26	9	25

ARTICULO SEGUNDO.- La actualización de los resultados de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales determinada respecto de las subregiones y cuencas hidrológicas a que se refiere el presente Acuerdo, corresponden a aquellas subregiones y cuencas hidrológicas que se encuentran descritas gráficamente en el Plano Oficial denominado "Región Hidrológica número 24 Bravo-Conchos", de esta Comisión Nacional del Agua, en el que aparece la localización, límites y extensión geográfica de dichas subregiones y cuencas hidrológicas.

ARTICULO TERCERO.- En el desarrollo del estudio en que se basa el presente Acuerdo, se consideró lo mencionado en el inciso c) del párrafo B del Artículo 4 del Tratado publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 30 de marzo de 1946, citado en el Decimoquinto Considerando del presente Acuerdo, en donde se señala que se asigna a los Estados Unidos una tercera parte del agua que llegue a la corriente principal del Río Bravo (Grande) procedente de los ríos Conchos, San Diego, San Rodrigo, Escondido, Salado y Arroyo de las Vacas; tercera parte que no será menor en conjunto, en promedio y en ciclos de cinco años consecutivos, de 431,721,000 metros cúbicos (350,000 acres pies) anuales. Los Estados Unidos no adquirirán ningún derecho por el uso de las aguas de los afluentes mencionados en este inciso, en exceso de los citados 431,721,000 metros cúbicos (350,000 acres pies) salvo el derecho de usar la tercera parte del escurrimiento que llegue al Río Bravo (Grande), procedente de los afluentes mencionados, aunque ello exceda el volumen aludido.

Así, para considerar la porción que indica una tercera parte del agua que llegue a la corriente principal del Río Bravo (Grande) procedente de los ríos Conchos, San Diego, San Rodrigo, Escondido, Salado y Arroyo de las Vacas, se consideró un volumen promedio anual actual comprometido igual a tres veces 431,721,000 metros cúbicos, esto es 1,295,163,000 metros cúbicos como volumen anual actual comprometido hacia aguas abajo de la subregión denominada Seis Tributarios. Así también se consideró una exportación de 431,721,000 metros cúbicos en la subregión hidrológica denominada Medio Río Bravo.

ARTICULO CUARTO.- La actualización del balance hidrológico realizado señala una diferencia de 202,020,000 metros cúbicos promedio anuales en la subregión hidrológica denominada Seis Tributarios, para completar al menos el valor mínimo anual de 431,721,000 metros cúbicos promedio conforme al Tratado de 1944. Asimismo, dicho balance señala una diferencia de 494,120,000 metros cúbicos anuales para completar el volumen anual actual comprometido hacia aguas abajo de la subregión denominada Medio Río Bravo.

ARTICULO QUINTO.- Dados los señalamientos de la Norma Oficial Mexicana "NOM-011-CONAGUA-2000, Conservación del recurso agua-Que establece las especificaciones y el método para determinar la disponibilidad media anual de las aguas nacionales", publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de abril de 2002 y de las condiciones actuales con que se realizó la actualización de la disponibilidad en las 2 subregiones hidrológicas y las 10 cuencas hidrológicas que comprenden el presente Acuerdo, los volúmenes aportados por la subregión hidrológica Seis Tributarios hacia la subregión hidrológica Medio Río Bravo, no son suficientes para cumplir con los volúmenes concesionados y con lo señalado en la segunda parte del inciso c) del párrafo B del Artículo 4 del Tratado publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de marzo de 1946, citado en el Decimoquinto Considerando del presente Acuerdo.

ARTICULO SEXTO.- Los valores de los principales términos que intervienen en el cálculo de la disponibilidad superficial y los resultados de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales se presentan en el cuadro localizable al final del presente Acuerdo. De éste se desprende que la disponibilidad media anual total de las aguas nacionales superficiales no comprometidas que se descargan hasta la desembocadura en el Golfo de México de la región hidrológica que comprende el Río Bravo, asciende a 0.96 millones de metros cúbicos anuales, que corresponde exclusivamente a la cuenca hidrológica Río Bravo 13.

ARTICULO SÉPTIMO.- La región hidrológica número 24 Bravo-Conchos, se encuentra delimitada al Norte por la porción de los Estados Unidos de América de la misma, al Sur por las regiones hidrológicas número 35 Mapimí, 36 Nazas Aguanaval y 37 Salado, al Este por la región hidrológica número 25 San Fernando-Soto La Marina y al Oeste por las regiones hidrológicas número 9 Sonora Sur, 10 Sinaloa y 34 Cuencas Cerradas del Norte.

El sistema hidrográfico de la región hidrológica número 24 Bravo-Conchos, nace en el territorio de los Estados Unidos de América, en las montañas Rocallosas dentro del Estado de Colorado, colindando con las cuencas hidrológicas de los ríos Colorado y Mississipi, siguiendo la dirección Norte-Sur, hasta que toca territorio Mexicano en Ciudad Juárez, desde donde sigue la dirección Sureste, hasta su desembocadura al Golfo de México, en el Estado de Tamaulipas.

La región hidrológica número 24 Bravo-Conchos, recibe en su paso afluentes de importancia como los ríos Pecos y Devil por el lado de los Estados Unidos de América y los ríos Conchos, Salado y San Juan por el lado de México, además de otros tributarios menores.

TRANSITORIOS

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

ARTÍCULO SEGUNDO.- Respecto al volumen disponible, corresponderá a las unidades administrativas competentes de la Comisión Nacional del Agua, emitir los dictámenes técnicos correspondientes, apoyados en los estudios y balances hidrológicos que sustentan al presente Acuerdo.

ARTÍCULO TERCERO.- Los estudios técnicos señalados en el presente Acuerdo, así como los planos indicados y resultados de dichos estudios, que constituyen el sustento de la actualización de la disponibilidad media anual de las aguas nacionales superficiales de la región hidrológica número 24 Bravo-Conchos, señalados en el presente Acuerdo, estarán disponibles para consulta pública en el Organismo de Cuenca "Río Bravo", de la Comisión Nacional del Agua, localizable en avenida Constitución número 4103 Oriente, colonia Fierro, código postal 64590, en la ciudad de Monterrey, Nuevo León; en la Gerencia de Aguas Superficiales e Ingeniería de Ríos de la Subdirección General Técnica de la Comisión Nacional del Agua, ubicada en avenida Insurgentes Sur número 2416, noveno piso, colonia Copilco El Bajo, Delegación Coyoacán, código postal 04340, en la Ciudad de México, Distrito Federal; en la Dirección Local Chihuahua de la Comisión Nacional del Agua, localizable en avenida Universidad número 3300, colonia Magisterial, código postal 31310, en la ciudad de Chihuahua, Chihuahua; en la Dirección Local Coahuila de la Comisión Nacional del Agua, ubicada en la carretera Central 57 kilómetro 7.5 sin número, Apartado colonia El Sauz, código postal 25294, en la ciudad de Saltillo, Coahuila y en la Dirección Local Durango de la Comisión Nacional del Agua, ubicada en avenida Cobalto sin número, Palacio Federal, colonia Ciudad Industrial, código postal 34208, en la ciudad de Durango, Durango.

ARTÍCULO CUARTO.- Las poligonales establecidas en este Acuerdo, respecto de los límites de las cuencas hidrológicas cuya disponibilidad se determina a través del mismo, podrán ser utilizadas con posterioridad para delimitar las regiones hidrológico-administrativas en las que se comprenderá la circunscripción territorial de las unidades administrativas de esta Comisión Nacional del Agua, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 9 y demás aplicables de la Ley de Aguas Nacionales.

México, Distrito Federal, a los treinta días del mes de julio de dos mil trece.- El Director General, **David Korenfeld Federman**.- Rúbrica.

REGIÓN HIDROLÓGICA NÚMERO 24 BRAVO-CONCHOS

Sub-región	Cuenca			Ab	Rxy	D
	No.	Nombre	Descripción	Millones de metros cúbicos		
A L T O B R A V O	1	Río Bravo 1	Desde la Presa derivadora internacional Ciudad Juárez hasta la EH Fort Quitman	146.22	164.29	-18.07
	2	Río Bravo 2	Desde la EH Fort Quitman hasta la EH Presidio	165.94	186.59	-20.65
S E I S T R I B U T A R I O S	3 al 13, 18, 19, 21, 23 y 26 al 28	Río Florido 1 al 3, Río Parral, Río Balleza, Río Conchos 1 al 4, Río San Pedro, Río Chuviscar, Arroyo de las Vacas, Río San Diego, Río San Rodrigo, Río Escondido, Río Sabinas, Río Nadadores y Río Salado	Las cuencas hidrológicas que integran la subregión hidrológica Seis Tributarios, corresponden a las cuencas de los ríos que están establecidos en el inciso c) del párrafo B del Artículo 4 del Tratado sobre Aguas Internacionales de 1944	982.00	1295.16	-313.17
M E D I O B R A V O	14 al 17, 20, 22, 24, 25 y 29	Río Bravo 3 al 11	Las cuencas hidrológicas que integran la subregión hidrológica Medio Bravo, corresponden a las cuencas de los ríos que están establecidos en el inciso d) del párrafo B del Artículo 4 del Tratado sobre Aguas Internacionales de 1944	807.77	1413.05	-605.29
B A J O B R A V O	30	Río Álamo	Desde su origen hasta la EH Mier	35.47	49.89	-14.43
	31	Río Salinas	Desde su origen hasta la EH Icamole	7.66	8.66	-1.00
	32	Río Pesquería	Desde la EH Icamole hasta la EH Los Herrera	56.56	83.84	-27.28
	33	Río San Juan 1	Desde su origen hasta la Presa El Cuchillo	190.33	282.12	-91.80
	34	Río San Juan 2	Desde EH Los Herrera y Presa El Cuchillo hasta EH Los Aldama	268.07	409.01	-140.94
	35	Río San Juan 3	Desde la EH Los Aldama hasta la EH Camargo	-258.05	0.00	-258.05
	36	Río Bravo 12	Desde Presa Falcón y EH Mier y Camargo hasta EH Anzaldúas	-384.83	0.00	-384.83
	37	Río Bravo 13	Desde EH Anzaldúas hasta EH Matamoros, Golfo de México	0.96	0.00	0.96

Simbología

Ab.- Volumen medio anual de escurrimiento de la cuenca o subregión hacia aguas abajo.

Rxy.- Volumen anual actual comprometido aguas abajo

D.- Disponibilidad media anual de agua superficial en la cuenca o subregión hidrológica.