

TERCERA SECCION

SECRETARIA DE ECONOMIA

TITULO de asignación minera del lote Pedregosa.- Exp. Núm. 1/4/00092.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 250.- NOMBRE DEL LOTE.- PEDREGOSA.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	250
TITULOS ANTERIORES:	182 (PEDREGOSA)
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE:	PEDREGOSA
SUPERFICIE:	25979.8008 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO:	ASCENSION, CHIHUAHUA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO

PUNTO DE PARTIDA

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: TERRENOS DEL RANCHO EL MILAGRO, A 50 MTS. DE LA LINEA DE ALTA TENSION DE LA C.F.E.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	1800 Mts.	AI E	DEL RANCHO EL MILAGRO
A	3400 Mts.	AI SW	DEL RANCHO EL CINCUENTA Y UNO
A	5300 Mts.	AI N	DEL RANCHO EL TREBOL

COORDENADAS U.T.M.: **3,503,832.9069 mN** **770,631.2495 mE**

LIGAS

LIGA A LA ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		REFERENCIA
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
770,718.2810	3,518,468.1830	12	31°46'17.03850" N	108°08'29.63623" W	T-182

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		REFERENCIA
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
330,340.0439	3,336,682.6808	12	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	T-176

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
PP 770,631.2495	3,503,832.9069	12	31° 38' 22.3350"N	108° 08' 47.49834"W	A 1 771,314.98067	3,518,784.0253	12	31° 46' 26.7750"N	108° 08' 06.6631"W

VERTICE	COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	771,314.9806	3,518,784.0253	12	31° 46' 26.7750" N	108° 08' 06.6631" W
2	771,810.3522	3,518,796.9374	12	31° 46' 26.7700" N	108° 07' 47.8400" W
3	771,783.0510	3,519,837.3802	12	31° 47' 00.5452" N	108° 07' 47.8336" W
4	768,605.2700	3,519,755.9100	12	31° 47' 00.6085" N	108° 09' 48.5944" W
5	767,949.7000	3,519,739.7200	12	31° 47' 00.6376" N	108° 10' 13.5068" W
6	765,300.9900	3,519,672.9700	12	31° 47' 00.6981" N	108° 11' 54.1634" W
7	764,402.9400	3,519,650.5200	12	31° 47' 00.7194" N	108° 12' 28.2914" W
8	764,493.5800	3,515,935.3300	12	31° 45' 00.1154" N	108° 12' 28.4718" W
9	764,576.1900	3,512,974.0700	12	31° 43' 23.9767" N	108° 12' 28.2197" W
10	764,579.1300	3,512,859.6300	12	31° 43' 20.2615" N	108° 12' 28.2195" W
11	764,581.5400	3,512,765.6000	12	31° 43' 17.2090" N	108° 12' 28.2195" W
12	764,662.4000	3,509,834.1700	12	31° 41' 42.0391" N	108° 12' 28.0027" W
13	764,681.2300	3,509,135.7900	12	31° 41' 19.3663" N	108° 12' 27.9672" W
14	764,800.2000	3,504,712.5200	12	31° 38' 55.7651" N	108° 12' 27.7507" W
15	764,855.7000	3,502,617.1500	12	31° 37' 47.7395" N	108° 12' 27.6791" W
16	764,870.5400	3,502,074.2300	12	31° 37' 30.1133" N	108° 12' 27.6429" W
17	764,914.8600	3,500,786.6200	12	31° 36' 48.3028" N	108° 12' 27.2110" W
18	764,945.4700	3,499,403.6700	12	31° 36' 03.4105" N	108° 12' 27.3907" W
19	764,973.8000	3,498,109.1100	12	31° 35' 21.3876" N	108° 12' 27.5708" W
20	765,002.7700	3,496,788.9300	12	31° 34' 38.5330" N	108° 12' 27.7510" W
21	765,029.0000	3,495,575.8700	12	31° 33' 59.1518" N	108° 12' 27.9308" W
22	765,039.4600	3,494,942.6500	12	31° 33' 38.6035" N	108° 12' 28.1470" W
23	765,055.5293	3,494,008.0774	12	31° 33' 08.2697" N	108° 12' 28.4419" W
24	765,102.6514	3,492,204.5986	12	31° 32' 09.7200" N	108° 12' 28.4000" W
25	765,302.6320	3,492,210.0100	12	31° 32' 09.7300" N	108° 12' 20.8200" W
26	765,521.8513	3,483,810.1974	12	31° 27' 37.0300" N	108° 12' 20.6300" W
27	765,821.8053	3,483,818.1508	12	31° 27' 37.0400" N	108° 12' 09.2700" W
28	765,977.8723	3,477,818.1816	12	31° 24' 22.2500" N	108° 12' 09.1500" W
29	766,277.9996	3,477,826.1363	12	31° 24' 22.2600" N	108° 11' 57.7900" W
30	766,284.1897	3,477,588.1550	12	31° 24' 14.5339" N	108° 11' 57.7853" W
31	773,781.1904	3,477,870.9055	12	31° 24' 17.4197" N	108° 07' 13.9496" W
32	773,655.0292	3,482,721.2821	12	31° 26' 54.8800" N	108° 07' 13.9100" W
33	773,355.0202	3,482,713.4134	12	31° 26' 54.8800" N	108° 07' 25.2700" W
34	773,123.0290	3,491,613.6043	12	31° 31' 43.8100" N	108° 07' 25.2100" W
35	772,823.0135	3,491,605.7260	12	31° 31' 43.8100" N	108° 07' 36.5800" W
36	772,574.7077	3,501,105.4342	12	31° 36' 52.2000" N	108° 07' 36.5300" W
37	772,174.5192	3,501,095.2216	12	31° 36' 52.2100" N	108° 07' 51.7100" W
38	771,912.5474	3,511,094.6533	12	31° 42' 16.8200" N	108° 07' 51.6700" W
39	772,212.5236	3,511,102.5584	12	31° 42' 16.8200" N	108° 07' 40.2800" W
40	772,189.0512	3,512,002.6752	12	31° 42' 46.0400" N	108° 07' 40.2700" W
41	771,493.7477	3,511,984.4307	12	31° 42' 46.0422" N	108° 08' 06.6727" W
42	771,506.9840	3,511,480.9726	12	31° 42' 29.6986" N	108° 08' 06.6730" W
43	766,906.2556	3,511,360.0155	12	31° 42' 29.6670" N	108° 11' 01.3709" W
44	766,908.8851	3,511,259.9997	12	31° 42' 26.4201" N	108° 11' 01.3692" W
45	764,908.5684	3,511,207.4097	12	31° 42' 26.3855" N	108° 12' 17.3258" W
46	764,695.5789	3,519,308.6923	12	31° 46' 49.3859" N	108° 12' 17.5114" W
47	771,296.6240	3,519,482.2394	12	31° 46' 49.4407" N	108° 08' 06.6614" W

EL PRESENTE TITULO DE IDENTIFICACION DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-182.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA IDENTIFICACION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.-Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 72, a foja 60, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de Julio del 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 22 de julio del 2008, fecha de publicación del título 182 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201001IDE00092

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 3 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Reducción Mexicali.- Exp. Núm. 4/3/00267.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 251.- NOMBRE DEL LOTE.- REDUCCION MEXICALI.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	251
TITULOS ANTERIORES:	210 (REDUCCION MEXICALI)
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE:	REDUCCION MEXICALI
SUPERFICIE:	3,494,982.7002 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO:	ENSENADA, BAJACALIFORNIA. MULEGE, BAJA CALIFORNIA.

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO

PUNTO DE PARTIDA

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: A 1300 MTS. AL ESTE DE LA BAHIA DE ADAIR. MISMO PP DE LOS LOTES EL PINACATE T-218285 Y REDUCCION MEXICALI T-210.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	12,300 MTS	AI SE	DE LA ESTACION DEL F.F.C.C. GUSTAVO SOTELO
A	9,000 MTS	AI NW	DEL CERRO PRIETO

COORDENADAS U.T.M.:

3,484,671.3480 mN

250,668.6520 mE

LIGAS**LIGA A LA ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:**

COORDENADAS UTM					COORDENADAS UTM				
	ESTE	NORTE	ZONA UTM			ESTE	NORTE	ZONA UTM	REFERENCIA
PP	250,668.6520	3,484,671.3480	12 N	A	PP	756,530.390	3,494,824.637	12 N	T-252

PERIMETRO**LINEA AUXILIAR:**

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
PP	250,668.6520	3,484,671.3480	12 N	113°37'27.3332" W	31°28'17.9468" N	A 1	253,731.4745	3,491,074.3496	12 N	113°35'37.1200" W	31°31'48.0800" N

COORDENADAS U.T.M.				COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS U.T.M.				COORDENADAS GEOGRAFICAS	
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
1	253,731.4745	3,491,074.3496	12N	113°35'37.1200"W	31°31'48.0800"N	47	326,140.7722	3,311,584.3528	12N	112°48'03.8732"W	29°55'27.5901"N
2	274,452.9094	3,490,316.1319	12N	113°22'32.6700"W	31°31'38.7100"N	48	326,340.7366	3,311,581.3831	12N	112°47'56.4171"W	29°55'27.5955"N
3	273,403.0267	3,463,136.7605	12N	113°22'48.9300"W	31°16'55.9000"N	49	326,311.0395	3,309,581.7399	12N	112°47'56.3565"W	29°54'22.6437"N
4	292,390.8081	3,462,447.7442	12N	113°10'50.8400"W	31°16'46.2800"N	50	326,610.9860	3,309,577.2853	12N	112°47'45.1744"W	29°54'22.6515"N
5	291,932.8390	3,450,158.5533	12N	113°10'58.9700"W	31°10'07.0800"N	51	326,603.5618	3,309,077.3745	12N	112°47'45.1598"W	29°54'06.4135"N
6	299,727.1011	3,449,877.3555	12N	113°06'04.5400"W	31°10'02.8500"N	52	326,803.5261	3,309,074.4048	12N	112°47'37.7054"W	29°54'06.4185"N
7	299,063.2539	3,431,994.1195	12N	113°06'16.7900"W	31°00'21.9100"N	53	326,758.9206	3,306,074.9400	12N	112°47'37.6210"W	29°52'28.9903"N
8	290,569.4815	3,432,299.4094	12N	113°11'37.1000"W	31°00'26.4900"N	54	326,359.0519	3,306,080.8794	12N	112°47'52.5259"W	29°52'28.9803"N
9	288,257.8339	3,369,348.5525	12N	113°12'17.5500"W	30°26'21.5000"N	55	326,329.3549	3,304,081.2362	12N	112°47'52.4677"W	29°51'24.0280"N
10	315,536.3387	3,368,385.7034	12N	112°55'14.8700"W	30°26'06.4000"N	56	326,129.3906	3,304,084.2059	12N	112°47'59.9188"W	29°51'24.0230"N
11	314,720.2192	3,345,907.2088	12N	112°55'31.1500"W	30°13'56.0800"N	57	326,099.6963	3,302,084.5627	12N	112°47'59.8600"W	29°20'19.0706"N
12	318,017.4145	3,345,791.8440	12N	112°53'27.7900"W	30°13'54.1300"N	58	329,099.1584	3,302,040.0172	12N	112°46'08.1135"W	29°50'19.1339"N
13	317,717.5278	3,337,499.5811	12N	112°53'33.8500"W	30°09'24.7100"N	59	329,143.7039	3,305,039.4820	12N	112°46'08.1718"W	29°51'56.5637"N
14	334,566.9636	3,336,911.8604	12N	112°43'03.9242"W	30°09'14.2881"N	60	326,603.5618	3,309,077.3745	12N	112°47'45.1598"W	29°54'06.4135"N
15	334,499.4431	3,335,070.5420	12N	112°43'05.4107"W	30°08'14.4594"N	61	332,150.5930	3,305,494.8473	12N	112°44'16.3985"W	29°52'12.8404"N
16	331,335.6497	3,335,117.5280	12N	112°45'03.6354"W	30°08'14.4231"N	62	332,650.5038	3,305,487.4230	12N	112°43'57.7678"W	29°52'12.8442"N
17	331,320.8012	3,334,117.7064	12N	112°45'03.6169"W	30°07'41.9475"N	63	332,657.9280	3,305,987.3338	12N	112°43'57.7719"W	29°52'28.0827"N
18	331,120.8369	3,334,120.6761	12N	112°45'11.0884"W	30°07'41.9443"N	64	333,157.8388	3,305,979.9096	12N	112°43'39.1403"W	29°52'29.0859"N
19	331,098.5641	3,332,620.9437	12N	112°45'11.0599"W	30°06'53.2311"N	65	333,165.2631	3,306,479.8204	12N	112°43'39.1435"W	29°52'45.3244"N
20	330,798.6176	3,332,625.3983	12N	112°45'22.2657"W	30°06'53.2260"N	66	333,450.8768	3,306,475.5787	12N	112°46'28.4983"W	29°52'45.3259"N
21	330,776.3449	3,331,125.6659	12N	112°45'22.2360"W	30°06'04.5127"N	67	331,907.6200	3,264,390.1290	12N	112°44'02.4900"W	29°29'57.7900"N
22	330,376.4162	3,331,131.6053	12N	112°45'37.1750"W	30°06'04.5056"N	68	217,976.5092	3,268,317.8462	12N	113°54'33.6092"W	29°30'51.4388"N
23	330,354.1434	3,329,631.8729	12N	112°45'37.1437"W	30°05'15.7923"N	69	218,348.7995	3,278,816.7427	12N	113°54'29.5600"W	29°36'32.4300"N
24	329,954.2148	3,329,637.8123	12N	112°45'52.0806"W	30°05'15.7849"N	70	786,934.4650	3,279,065.8600	11N	114°02'14.0300"W	29°36'36.1700"N
25	329,894.8208	3,326,638.5259	12N	112°45'51.9934"W	30°03'05.8824"N	71	786,758.0465	3,289,872.8421	11N	114°02'10.3000"W	29°42'26.9800"N
26	330,694.6780	3,325,626.6470	12N	112°15'22.1304"W	30°03'05.8964"N	72	775,554.7056	3,289,683.4544	11N	114°09'06.8900"W	29°42'29.9800"N
27	330,679.8295	3,324,626.8254	12N	112°45'22.1117"W	30°02'33.4206"N	73	775,436.8592	3,296,887.7724	11N	114°09'04.6600"W	29°46'23.8600"N
28	331,079.7582	3,324,620.8860	12N	112°45'07.1815"W	30°02'33.4269"N	74	743,731.9009	3,296,354.3635	11N	114°28'44.5500"W	29°46'30.5100"N
29	331,072.3339	3,324,120.9752	12N	112°45'07.1729"W	30°02'17.1889"N	75	743,452.5862	3,313,361.1248	11N	114°28'41.0700"W	29°55'42.7300"N
30	331,572.2447	3,324,113.5510	12N	112°44'48.5110"W	30°02'17.1960"N	76	693,385.8700	3,312,525.5250	11N	114°59'47.6447"W	29°55'47.6455"N
31	331,563.1971	3,323,504.3290	12N	112°44'48.5016"W	30°01'57.4074"N	77	692,945.7790	3,339,730.0289	11N	114°59'46.2813"W	30°10'31.2143"N
32	325,919.0257	3,323,588.1515	12N	112°48'19.1872"W	30°01'57.2849"N	78	729,102.1209	3,340,336.3487	11N	114°37'14.9200"W	30°10'28.3200"N
33	325,904.1772	3,322,588.3299	12N	112°48'19.1528"W	30°01'24.8096"N	79	727,657.4246	3,426,354.9212	11N	114°37'00.8900"W	30°57'01.3700"N
34	325,704.2129	3,322,591.2996	12N	112°48'26.6163"W	30°01'24.8036"N	80	703,058.1062	3,425,932.0437	11N	114°52'27.6300"W	30°57'03.8100"N
35	325,681.9401	3,321,091.5672	12N	112°48'26.5640"W	30°00'36.0907"N	81	702,920.2912	3,434,032.3352	11N	114°52'26.8500"W	30°01'26.8500"N
36	325,381.9937	3,321,096.0217	12N	112°48'37.7577"W	30°00'36.0815"N	82	704,120.4090	3,434,052.8990	11N	114°51'41.7400"W	31°01'26.7700"N
37	325,359.7209	3,319,596.2893	12N	112°48'37.7042"W	29°59'47.3685"N	83	704,081.1704	3,436,352.9987	11N	114°51'41.5500"W	31°02'41.4600"N
38	324,959.7922	3,319,602.2287	12N	112°48'52.6271"W	29°59'47.3559"N	84	702,881.3132	3,436,332.4255	11N	114°52'26.8000"W	31°02'41.5400"N
39	324,937.5100	3,318,102.4963	12N	112°48'52.5720"W	29°58'58.6430"N	85	702,688.2515	3,447,632.4736	11N	114°52'25.9100"W	31°08'48.4800"N
40	324,537.5908	3,318,108.4357	12N	112°49'07.4929"W	29°58'58.6300"N	86	697,188.9536	3,447,537.9882	11N	114°55'53.5296"W	31°08'48.7943"N
41	324,478.1968	3,314,109.1493	12N	112°49'07.3424"W	29°56'48.7285"N	87	696,066.6201	3,512,633.1800	11N	114°55'49.5796"W	31°44'02.5501"N
42	325,278.0541	3,314,097.2705	12N	112°48'37.5115"W	29°56'48.7536"N	88	241,054.2756	3,513,259.4398	12N	113°43'58.3494"W	31°43'37.8700"N
43	325,263.2056	3,313,097.4489	12N	112°48'37.4770"W	29°56'26.2780"N	89	240,789.9516	3,506,263.2517	12N	113°44'01.7200"W	31°39'50.6700"N
44	325,663.1342	3,313,091.5095	12N	112°48'22.5628"W	29°56'16.2897"N	90	254,284.7005	3,505,765.2282	12N	113°35'29.3600"W	31°39'45.2000"N
45	325,655.7100	3,312,591.5987	12N	112°48'22.5463"W	29°56'00.0519"N						
46	326,155.6208	3,312,584.1744	12N	112°48'03.9044"W	29°56'00.0659"N						

DEL PERIMETRO DESCRITO DEBE EXCLUIRSE LA SUPERFICIE AMPARADA POR LOS LOTES MINEROS QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN, CON UNA SUPERFICIE DE 275,226.1312 HAS.

TITULOS

147866	197166	211625	215216	218285	220729	221532	223245
168730	197167	213730	215217	218286	220811	222697	223785
168731	197208	215211	215218	218287	220812	222988	223940
168732	200444	215212	215565	218373	220977	223240	224222
168733	205372	215213	215705	218374	221279	223241	224292
168735	209017	215214	217875	218463	221283	223242	225425
185595	210222	215215	218284	218684	221344	223243	225426
186724	226223	226224	227280	229408	252		

Expedientes

82/30846

Y LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO.

EL PRESENTE TITULO DE DIVISION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-210.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA DIVISION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de Julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.

Inscrito bajo el acta número 73, a fojas 60 V a 61 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio del 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.

La vigencia de esta División de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004DIV00267

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 3 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Wagner.- Exp. Núm. 4/3/00267.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 252.- NOMBRE DEL LOTE.- WAGNER.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 252
 TITULOS ANTERIORES: 210 (REDUCCION MEXICALI)
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: WAGNER
 SUPERFICIE: 217,422.0000 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: EL CASERIO DENOMINADO EL TORNILLAL, AL NORESTE Y 200 MTS. DEL LITORAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA (MAR DE CORTES).

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidente topográfico
A	23,600 MTS.	AI SW DE	LA POBLACION GOLFO DE SANTA CLARA
A	1,800 MTS.	AI S DE	LA CARRETERA PUERTO PEÑASCO-SAN LUIS RIO COLORADO

COORDENADAS U.T.M.: **3,494,824.637 mN** **756,530.390 mE**

LIGAS

LIGA TOPOGRAFICA AL PUNTO DE PARTIDA DE LA ASIGNACION QUE SE SUSTITUYE:

Rbo	Gra	Min	Seg	Mts.
SE	81°	18'	44.1059"	64,713.2376

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

	Rbo	Gra	Min	Seg	Mts.
DEL PP AL PUNTO 01	SW	41°	49'	09.142"	6,861.827

LADOS	Rbo	Gra	Min	Seg	Mts.	LADOS	Rbo	Gra	Min	Seg	Mts.		
01	02	E	0	0	0.00	4,700.000	40	41	N	0	0	0.00	6,000.000
02	03	S	0	0	0.00	4,200.000	41	42	W	0	0	0.00	1,400.000
03	04	E	0	0	0.00	4,000.000	42	43	N	0	0	0.00	7,500.000
04	05	S	0	0	0.00	3,500.000	43	44	W	0	0	0.00	1,000.000
05	06	E	0	0	0.00	4,000.000	44	45	N	0	0	0.00	7,000.000
06	07	S	0	0	0.00	3,400.000	45	46	W	0	0	0.00	1,500.000
07	08	E	0	0	0.00	3,500.000	46	47	N	0	0	0.00	6,800.000
08	09	S	0	0	0.00	3,500.000	47	48	W	0	0	0.00	2,400.000
09	10	E	0	0	0.00	2,400.000	48	49	N	0	0	0.00	3,600.000
10	11	S	0	0	0.00	2,000.000	49	50	W	0	0	0.00	3,200.000
11	12	E	0	0	0.00	1,800.000	50	51	N	0	0	0.00	3,200.000
12	13	S	0	0	0.00	2,000.000	51	52	W	0	0	0.00	3,000.000
13	14	E	0	0	0.00	1,200.000	52	53	N	0	0	0.00	3,100.000
14	15	S	0	0	0.00	3,500.000	53	54	W	0	0	0.00	3,700.000
15	16	E	0	0	0.00	1,500.000	54	55	N	0	0	0.00	3,200.000
16	17	S	0	0	0.00	7,500.000	55	56	W	0	0	0.00	3,100.000
17	18	E	0	0	0.00	1,200.000	56	57	N	0	0	0.00	3,700.000
18	19	S	0	0	0.00	7,000.000	57	58	W	0	0	0.00	2,500.000
19	20	E	0	0	0.00	1,300.000	58	59	N	0	0	0.00	3,000.000
20	21	S	0	0	0.00	7,500.000	59	60	W	0	0	0.00	2,900.000
21	22	E	0	0	0.00	800.000	60	61	N	0	0	0.00	3,200.000
22	23	S	0	0	0.00	6,700.000	61	62	W	0	0	0.00	2,100.000
23	24	E	0	0	0.00	800.000	62	63	N	0	0	0.00	3,800.000
24	25	S	0	0	0.00	8,000.000	63	64	E	0	0	0.00	2,200.000
25	26	E	0	0	0.00	2,500.000	64	65	N	0	0	0.00	3,700.000
26	27	S	0	0	0.00	8,000.000	65	66	E	0	0	0.00	2,900.000
27	28	W	0	0	0.00	5,500.000	66	67	N	0	0	0.00	2,500.000
28	29	S	0	0	0.00	500.000	67	68	E	0	0	0.00	4,700.000
29	30	W	0	0	0.00	8,000.000	68	69	N	0	0	0.00	1,800.000
30	31	S	0	0	0.00	1,400.000	69	70	E	0	0	0.00	3,500.000
31	32	W	0	0	0.00	8,000.000	70	71	N	0	0	0.00	1,500.000
32	33	N	0	0	0.00	1,000.000	71	72	E	0	0	0.00	7,500.000
33	34	W	0	0	0.00	3,900.000	72	73	S	0	0	0.00	1,300.000
34	35	N	0	0	0.00	3,700.000	73	74	E	0	0	0.00	2,900.000
35	36	W	0	0	0.00	1,900.000	74	75	S	0	0	0.00	3,600.000
36	37	N	0	0	0.00	5,000.000	75	76	E	0	0	0.00	3,400.000
37	38	W	0	0	0.00	1,300.000	76	01	S	0	0	0.00	4,700.000
38	39	N	0	0	0.00	5,000.000							
39	40	W	0	0	0.00	1,400.000							

EL PRESENTE TITULO DE DIVISION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-210

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS DEL LOTE Y PERIMETROS INTERIORES QUE AMPARA ESTA ASIGNACION OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.

Inscrito bajo el acta número 74, a fojas 62 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de Julio del 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.

La vigencia de esta División de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre del 2007, fecha de la publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004DIV00267

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote 4a. Reducción Hidalgo.- Exp. Núm. 5/2/00112.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 253.- NOMBRE DEL LOTE.- 4a. REDUCCION HIDALGO.- AGENCIA.- PUEBLA, PUEBLA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	253	
TITULOS ANTERIORES	220 (3ª REDUCCION HIDALGO)	
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO	
NOMBRE DEL LOTE:	4ª REDUCCION HIDALGO	
SUPERFICIE:	34,851,202.3143 Has.	
MUNICIPIO Y ESTADO:	CARMEN	CAMPECHE
	ARTEAGA, CASTAÑOS, PARRAS, ENTRE OTROS	COAHUILA
	JUAREZ, PICHUCALCO Y REFORMA	CHIAPAS
	ACATLAN, JALTOCAN, PACULA, ENTRE OTROS	HIDALGO
	ANAHUAC, GARCIA, LINARES, ENTRE OTROS	NUEVO LEON
	COSOLAPA, LOMA BONITA, MATIAS ROMERO ENTRE OTROS	OAXACA
	TLAXCO, JALPAN, ATEMPAN, ENTRE OTROS	PUEBLA
	JALPAN DE SERRA, LANDA DE MATAMOROS, ENTRE OTROS	QUERETARO
	CIUDAD DEL MAIZ, TAMASOPO, AQUISMON, ENTRE OTROS	SAN LUIS POTOSI
	CENTLA, JONUTA, PARAISO, ENTRE OTROS	TABASCO

NUEVO MORELOS, VICTORIA, ALDAMA, ENTRE OTROS TAMAULIPAS
 FORTIN, TRES VALLES, ATOYAC, ENTRE OTROS VERACRUZ
 CONCEPCION DEL ORO, MAZAPIL Y TLALTENANGO DE ZACATECAS
 SANCHEZ ROMAN

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO

PUNTO DE PARTIDA

La mojenera o señal reglamentaria se localiza en: AL NORTE Y 2500 MTS. DEL HOSPITAL QUE SE ENCUENTRA EN EL POBLADO ZONGOZOTLA, PUE. MISMO PUNTO DE PARTIDA DE LOS LOTES 3ª REDUCCION HIDALGO T-214, LA UNION T225397 LOS ANGELES T-225398 Y 3ª REDUCCION HIDALGO T-220.

Distancia			Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	2,000 Mts.	AI	NW	DE LA IGLESIA DEL POBLADO HUITZILAN
A	3,000 Mts.	AI	W	DE LA RANCHERIA SAN MIGUEL DEL PROGRESO
A	2,000 Mts.	AI	E	DEL POBLADO ZONGOZOTLA

COORDENADAS U.T.M.:

2,210,593.080 mN

635,295.690 mE

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	REFERENCIA
532,122.2623	2'224,808.059	14	98°41'33.679622"W.	20°07'16.8812"N.	P.C5137
262,557.3750	2'921,517.5770	14	101°22'48.5470"W.	26°23'43.9467"N.	T-231511
558,325.395	1'949,980.8380	14	92°27'00.6318"W.	17°38'12.8268"N.	T-230591
253,409.5560	2'987,436.8620	14	101°29'04.7509"W.	26°59'19.0912"N.	T-224155
436,155.8410	3'009,811.9840	14	99°38'40.8478"W.	27°12'39.9297"N.	T-232804

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	
PP 635,295.690	2,210,593.080	14 N	97°42'24.5150" W	19°59'18.3840" N	A 1	578,990.441	2,249,222.561	14 N	98°14'35.730" W	20°20'26.220" N	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD			ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	
1	578990.4410	2249222.5610	14	98° 14' 35.7300" W	20° 20' 26.2200" N		27	454955.8679	2655842.1425	14	99° 26' 34.4601" W	24° 00' 55.2031" N	
2	578973.5370	2258315.4730	14	98° 14' 34.8700" W	20° 25' 22.0100" N		28	454906.1508	2646845.1816	14	99° 26' 35.2191" W	23° 56' 02.6452" N	
3	561486.5000	2258280.0510	14	98° 24' 38.2700" W	20° 25' 23.1900" N		29	457905.1378	2646828.6092	14	99° 24' 49.1288" W	23° 56' 02.4021" N	
4	561469.3070	2267570.1080	14	98° 24' 37.7100" W	20° 30' 25.4000" N		30	457894.0895	2644829.2845	14	99° 24' 49.3126" W	23° 54' 57.3886" N	
5	552875.5580	2267555.4360	14	98° 29' 34.4100" W	20° 30' 25.8600" N		31	459993.3804	2644817.6839	14	99° 23' 35.0596" W	23° 54' 57.2062" N	
6	552858.5800	2276747.7100	14	98° 29' 34.0100" W	20° 35' 24.8900" N		32	460040.8879	2653414.7799	14	99° 23' 34.2258" W	23° 59' 36.7635" N	
7	544065.2110	2276730.6030	14	98° 34' 37.7700" W	20° 35' 25.1500" N		33	457541.7321	2653428.5902	14	99° 25' 02.6751" W	23° 59' 36.9789" N	
8	544048.4530	2285623.1440	14	98° 34' 37.5500" W	20° 40' 14.4300" N		34	457574.8769	2659426.5642	14	99° 25' 02.1314" W	24° 02' 52.0168" N	
9	531557.8430	2285599.2100	14	98° 41' 49.2600" W	20° 40' 14.5600" N		35	456075.3834	2659434.8504	14	99° 25' 55.2231" W	24° 02' 52.1390" N	
10	531559.6240	2284799.9700	14	98° 41' 49.2500" W	20° 39' 48.5600" N		36	456091.9558	2662433.8373	14	99° 25' 54.9628" W	24° 04' 29.6573" N	
11	528961.6360	2284795.0140	14	98° 43' 19.0400" W	20° 39' 48.5500" N		37	449094.3195	2662472.5063	14	99° 30' 02.7756" W	24° 04' 30.1592" N	
12	528959.9770	2285594.2530	14	98° 43' 19.0500" W	20° 40' 14.5500" N		38	449074.9850	2658973.6881	14	99° 30' 03.0187" W	24° 02' 36.3886" N	
13	518068.6030	2285574.1860	14	98° 49' 35.4900" W	20° 40' 14.3900" N		39	430654.1915	2659075.4813	14	99° 40' 55.1998" W	24° 02' 37.1794" N	
14	518015.2410	2313449.4380	14	98° 49' 36.3000" W	20° 55' 21.1900" N		40	430485.0195	2736488.3570	14	99° 41' 14.7700" W	24° 44' 54.3516" N	
15	500728.7550	2313417.9020	14	98° 59' 34.7700" W	20° 55' 20.4800" N		41	390542.5774	2736431.0529	14	100° 04' 56.5627" W	24° 44' 23.8726" N	
16	500711.0320	2322609.3920	14	98° 59' 35.3700" W	21° 00' 19.4800" N		42	390546.7371	2736951.6737	14	100° 04' 56.5612" W	24° 44' 50.7984" N	
17	491917.6680	2322593.8210	14	99° 04' 39.9700" W	21° 00' 18.9100" N		43	389291.8166	2736961.6612	14	100° 05' 41.2331" W	24° 44' 40.7986" N	
18	491899.9320	2331785.1120	14	99° 04' 40.7400" W	21° 05' 17.9000" N		44	389295.1602	2737378.5425	14	100° 05' 41.2328" W	24° 44' 54.3516" N	
19	474713.2050	2331755.4230	14	99° 14' 36.4100" W	21° 05' 16.3700" N		45	388695.3148	2737383.3536	14	100° 06' 02.5864" W	24° 44' 54.3516" N	
20	474696.5060	2340247.2130	14	99° 14' 37.4400" W	21° 09' 52.6000" N		46	388695.9779	2737466.3526	14	100° 06' 02.5865" W	24° 44' 57.0499" N	
21	464904.1760	2340230.7330	14	99° 20' 17.0000" W	21° 09' 51.4800" N		47	387896.2026	2737472.7428	14	100° 06' 31.0574" W	24° 44' 57.0478" N	
22	464622.7607	2479684.2725	14	99° 20' 37.5300" W	22° 25' 27.3600" N		48	387892.2073	2736972.6994	14	100° 06' 31.0554" W	24° 44' 40.7911" N	
23	431046.3436	2479627.2411	14	99° 40' 12.0100" W	22° 25' 21.8200" N		49	384548.4298	2736999.2626	14	100° 08' 30.0840" W	24° 44' 40.7611" N	
24	430654.4100	2658975.5108	14	99° 40' 55.1749" W	24° 02' 33.9288" N		50	384543.8475	2736422.4467	14	100° 08' 30.0758" W	24° 44' 22.0087" N	
25	448974.4664	2658874.2743	14	99° 30' 06.5649" W	24° 02' 33.1444" N		51	378554.3967	2736413.8538	14	100° 12' 03.2532" W	24° 44' 20.0634" N	
26	448957.8940	2655875.2873	14	99° 30' 06.7729" W	24° 00' 55.6264" N		52	378560.3573	2737089.4232	14	100° 12' 03.2520" W	24° 44' 42.0260" N	

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD			VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		
53	378160.4592	2737092.9515	14	100° 12' 17.4870" W	24° 44' 42.0265" N	143		323997.4218	2736335.5827	14		100° 44' 24.7563" W	24° 43' 58.4703" N		
54	378164.8696	2737562.8242	14	100° 12' 17.4867" W	24° 44' 58.2772" N	144		324012.7297	2737543.6050	14		100° 44' 24.7581" W	24° 44' 37.7367" N		
55	377365.0733	2737599.8808	14	100° 12' 45.9577" W	24° 44' 58.2769" N	145		323782.0418	2737546.5282	14		100° 44' 32.9684" W	24° 44' 37.7633" N		
56	377360.6629	2737100.0082	14	100° 12' 45.9570" W	24° 44' 42.0262" N	146		323781.4045	2737496.2392	14		100° 44' 32.9683" W	24° 44' 36.1017" N		
57	377860.5366	2737095.5977	14	100° 12' 28.1633" W	24° 44' 42.0266" N	147		323381.4445	2737501.3075	14		100° 44' 47.2030" W	24° 44' 36.1007" N		
58	377854.5116	2736412.8497	14	100° 12' 28.1632" W	24° 44' 19.8306" N	148		323383.3488	2737651.5865	14		100° 44' 47.2035" W	24° 44' 40.9855" N		
59	364091.3469	2736393.1042	14	100° 20' 38.0000" W	24° 44' 15.0190" N	149		323225.2176	2737653.5903	14		100° 44' 52.8315" W	24° 44' 40.9850" N		
60	364092.2472	2736484.8214	14	100° 20' 38.0000" W	24° 44' 18.0006" N	150		323227.6911	2737848.7928	14		100° 44' 52.8322" W	24° 44' 47.3299" N		
61	363892.2912	2736486.7841	14	100° 20' 45.1171" W	24° 44' 18.0006" N	151		322985.8623	2737851.8572	14		100° 45' 01.4392" W	24° 44' 47.3291" N		
62	363894.2540	2736686.7401	14	100° 20' 45.1172" W	24° 44' 24.5009" N	152		322966.6296	2736334.1039	14		100° 45' 01.4329" W	24° 43' 57.9952" N		
63	363694.2980	2736688.7029	14	100° 20' 52.2345" W	24° 44' 24.5007" N	153		280059.3405	2736272.5462	14		101° 10' 27.8855" W	24° 44' 36.0091" N		
64	363696.2607	2736888.6588	14	100° 20' 52.2347" W	24° 44' 31.0010" N	154		280070.4993	2736972.6088	14		101° 10' 27.8841" W	24° 43' 58.7606" N		
65	363596.2827	2736889.6402	14	100° 20' 55.7933" W	24° 44' 31.0009" N	155		280870.5587	2736959.8561	14		101° 09' 59.4167" W	24° 43' 58.7585" N		
66	363597.2641	2736989.6182	14	100° 20' 55.7935" W	24° 44' 34.2510" N	156		280883.3114	2737759.9154	14		101° 09' 59.4136" W	24° 44' 24.7599" N		
67	363497.2861	2736990.5996	14	100° 20' 59.3521" W	24° 44' 34.2509" N	157		279683.2224	2737779.0445	14		101° 10' 42.1171" W	24° 44' 24.7624" N		
68	363498.2675	2737090.5776	14	100° 20' 59.3523" W	24° 44' 37.5010" N	158		279689.5988	2738179.0742	14		101° 10' 27.1168" W	24° 44' 37.7630" N		
69	363298.3115	2737092.5403	14	100° 21' 06.4697" W	24° 44' 37.5007" N	159		279089.5543	2738188.6388	14		101° 11' 03.4691" W	24° 44' 37.7630" N		
70	363299.2928	2737192.5183	14	100° 21' 06.4699" W	24° 44' 40.7508" N	160		279058.9894	2736271.1110	14		101° 11' 03.4678" W	24° 43' 35.4451" N		
71	363199.3148	2737193.4997	14	100° 21' 10.0287" W	24° 44' 40.7506" N	161		262750.6761	2736247.7140	14		101° 20' 43.5102" W	24° 43' 25.9201" N		
72	363201.2776	2737393.4557	14	100° 21' 10.0292" W	24° 44' 47.2509" N	162		262671.9372	2769481.7161	14		101° 21' 06.7299" W	25° 01' 25.5317" N		
73	363001.3217	2737395.4184	14	100° 21' 17.1467" W	24° 44' 47.2504" N	163		263065.0383	2769474.8618	14		101° 20' 52.7110" W	25° 01' 25.5307" N		
74	363003.2843	2737595.3744	14	100° 21' 17.1473" W	24° 44' 53.7507" N	164		263072.0139	2769874.9214	14		101° 20' 52.7097" W	25° 01' 38.5309" N		
75	362703.3573	2737598.3186	14	100° 21' 27.8238" W	24° 44' 53.7497" N	165		262670.9891	2769881.9139	14		101° 21' 07.0116" W	25° 01' 38.5318" N		
76	362701.3806	2737398.3626	14	100° 21' 27.8230" W	24° 44' 47.2495" N	166		262483.6457	2848955.5850	14		101° 22' 03.6602" W	25° 44' 27.0501" N		
77	362801.3656	2737397.3812	14	100° 21' 24.2643" W	24° 44' 47.2498" N	167		261010.5672	2848954.4181	14		101° 22' 56.4870" W	25° 44' 26.1503" N		
78	362798.4215	2737097.4472	14	100° 21' 24.2632" W	24° 44' 37.4994" N	168		261018.8124	2849408.5006	14		101° 22' 56.4856" W	25° 44' 40.9045" N		
79	362998.3775	2737095.4844	14	100° 21' 17.1458" W	24° 44' 37.5000" N	169		262614.2048	2849379.5425	14		101° 21' 59.2510" W	25° 44' 40.8973" N		
80	362997.3961	2736995.5065	14	100° 21' 17.1455" W	24° 44' 34.2498" N	170		262616.0202	2849479.5573	14		101° 21' 59.2502" W	25° 44' 44.1470" N		
81	363097.3741	2736994.5251	14	100° 21' 13.5869" W	24° 44' 34.2501" N	171		262916.0646	2849474.1112	14		101° 21' 48.4860" W	25° 44' 44.1450" N		
82	363096.3927	2736894.5471	14	100° 21' 13.5866" W	24° 44' 31.0000" N	172		262936.0338	2850574.2741	14		101° 21' 48.4774" W	25° 45' 19.8923" N		
83	363196.3707	2736893.5657	14	100° 21' 10.0279" W	24° 44' 31.0002" N	173		262535.9746	2850581.5356	14		101° 22' 02.8308" W	25° 45' 19.8950" N		
84	363195.3893	2736793.5877	14	100° 21' 10.0277" W	24° 44' 27.7501" N	174		262548.6822	2851281.6393	14		101° 22' 02.8262" W	25° 45' 42.6432" N		
85	363295.3673	2736792.6063	14	100° 21' 06.4691" W	24° 44' 27.7503" N	175		262048.6082	2851290.7162	14		101° 22' 20.7690" W	25° 45' 42.6459" N		
86	363294.3880	2736692.6283	14	100° 21' 06.4689" W	24° 44' 24.5001" N	176		262050.4235	2851390.7310	14		101° 22' 20.7685" W	25° 45' 45.8956" N		
87	363494.3420	2736690.6656	14	100° 20' 59.3517" W	24° 44' 24.5005" N	177		261050.2749	2851408.8848	14		101° 22' 56.6541" W	25° 45' 45.8990" N		
88	363493.3606	2736590.6876	14	100° 20' 59.3515" W	24° 44' 21.2503" N	178		261061.1425	2852006.8086	14		101° 22' 56.6522" W	25° 46' 05.3270" N		
89	363593.3386	2736589.7062	14	100° 20' 55.7929" W	24° 44' 21.2504" N	179		260679.7174	2852013.7412	14		101° 23' 10.3384" W	25° 46' 05.3279" N		
90	363591.4017	2736392.3869	14	100° 20' 55.7927" W	24° 44' 14.8359" N	180		261665.2680	2912159.8568	14		101° 23' 14.4726" W	26° 18' 39.4818" N		
91	326333.2077	2736338.9338	14	100° 43' 01.6458" W	24° 43' 59.5378" N	181		262665.4241	2912140.8862	14		101° 22' 38.4188" W	26° 18' 39.4647" N		
92	326334.6525	2736454.8803	14	100° 43' 01.6461" W	24° 44' 03.3066" N	182		262655.9388	2911640.8082	14		101° 22' 38.4290" W	26° 18' 23.2168" N		
93	326134.6745	2736457.3723	14	100° 43' 08.7629" W	24° 44' 03.3064" N	183		263656.0949	2911621.8376	14		101° 22' 02.3764" W	26° 18' 23.1970" N		
94	326135.9205	2736557.3613	14	100° 43' 08.7633" W	24° 44' 06.5562" N	184		263646.6096	2911121.7595	14		101° 22' 02.3881" W	26° 18' 06.9491" N		
95	325935.9424	2736559.8533	14	100° 43' 15.8802" W	24° 44' 06.5555" N	185		264646.7657	2911102.7889	14		101° 21' 26.3367" W	26° 18' 06.9267" N		
96	325838.4344	2736759.8313	14	100° 43' 15.8810" W	24° 44' 13.0558" N	186		264637.2804	2910602.7109	14		101° 21' 26.3498" W	26° 17' 50.6786" N		
97	325838.4453	2736761.0773	14	100° 43' 19.4395" W	24° 44' 13.0554" N	187		265137.3585	2910593.2255	14		101° 21' 08.3247" W	26° 17' 50.6664" N		
98	325839.6913	2736861.0664	14	100° 43' 19.4399" W	24° 44' 16.3055" N	188		265251.1821	2916594.1622	14		101° 21' 08.1622" W	26° 21' 05.6435" N		
99	325739.7023	2736862.3124	14	100° 43' 22.9984" W	24° 44' 16.3051" N	189		263750.9480	2916622.6181	14		101° 22' 02.2626" W	26° 21' 05.6764" N		
100	325743.4403	2737162.2795	14	100° 43' 22.9998" W	24° 44' 26.0555" N	190		263769.9186	2917622.7742	14		101° 22' 02.2404" W	26° 21' 38.1722" N		
101	325643.4513	2737163.5255	14	100° 43' 26.5584" W	24° 44' 26.0551" N	191		262769.7625	2917641.7448	14		101° 22' 38.3098" W	26° 21' 38.1908" N		
102	325645.9432	2737363.5035	14	100° 43' 26.5593" W	24° 44' 32.5553" N	192		262782.5063	2918313.6182	14		101° 22' 38.2969" W	26° 22' 00.0203" N		
103	325545.9542	2737364.7495	14	100° 43' 30.1180" W	24° 44' 32.5549" N	193		265296.5113	2918267.1622	14		101° 21' 07.8261" W	26° 22' 00.0090" N		
104	325548.4462	2737564.7276	14	100° 43' 30.1190" W	24° 44' 39.0551" N	194		265279.8782	2917367.0493	14		101° 21' 07.6358" W	26° 21' 30.7637" N		
105	325348.4681	2737567.2196	14	100° 43' 37.2364" W	24° 44' 39.0541" N	195		267242.0663	2917330.7902	14		101° 19' 56.8725" W	26° 21' 30.7434" N		
106	325349.3400	2737367.1869	14	100° 43' 37.2368" W	24° 44' 41.3284" N	196		267227.9988	2916569.5157	14		101° 19' 56.8834" W	26° 21' 06.0088" N		
107	325168.9768	2737639.4345	14	100° 43' 43.6561" W	24° 44' 41.3274" N	197		268066.1619	2916554.0274	14		101° 19' 26.6579" W	26° 21' 05.9971" N		
108	325166.8589	2737469.4781	14	100° 43' 43.6551" W	24° 44' 35.8035" N	198		268034.0264	2914814.9883	14		101° 19' 26.6873" W	26° 20' 09.4935" N		
109	325247.2331	2737468.4765	14	100° 43' 40.7945" W	24° 44' 35.8035" N	199		272634.6034	2914729.9747	14		101° 16' 40.8029" W	26° 20' 09.3960" N		
110	325245.6130	2737338.4658	14	100° 43' 40.7937" W	24° 44' 31.5775" N	200		272616.1222	2913729.8492	14		101° 16' 40.8330" W	26° 19' 36.8998" N		
111	325365.2169	2737336.9754	14	100°											

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE	LONGITUD		LATITUD	ESTE		NORTE	LONGITUD	LATITUD				
233	281887.5058	2919967.0821	14	101° 11' 10.4604" W	26° 23' 04.7117" N	323	265637.0408	2974507.3021	14	101° 21' 32.7806" W	26° 52' 26.8052" N	14	101° 21' 32.7806" W	26° 52' 26.8052" N
234	281892.6209	2920267.0964	14	101° 11' 10.4594" W	26° 23' 14.4600" N	324	265632.3810	2974267.5697	14	101° 21' 32.7877" W	26° 52' 19.0166" N	14	101° 21' 32.7877" W	26° 52' 19.0166" N
235	281692.6176	2920270.4265	14	101° 11' 17.6744" W	26° 23' 14.4579" N	325	266432.5024	2974252.0173	14	101° 21' 03.8029" W	26° 52' 18.9945" N	14	101° 21' 03.8029" W	26° 52' 18.9945" N
236	281697.7327	2920570.4408	14	101° 11' 17.6737" W	26° 23' 24.2062" N	326	266437.1622	2974491.7496	14	101° 21' 03.7953" W	26° 52' 26.7832" N	14	101° 21' 03.7953" W	26° 52' 26.7832" N
237	281257.5260	2920577.9462	14	101° 11' 33.5544" W	26° 23' 24.2069" N	327	266637.1926	2974487.8615	14	101° 20' 56.5489" W	26° 52' 26.7775" N	14	101° 20' 56.5489" W	26° 52' 26.7775" N
238	281280.5735	2920600.2177	14	101° 11' 32.7368" W	26° 23' 24.9431" N	328	266648.0852	2975048.2506	14	101° 20' 56.5308" W	26° 52' 24.9840" N	14	101° 20' 56.5308" W	26° 52' 24.9840" N
239	281141.5665	2920744.0678	14	101° 11' 37.8384" W	26° 23' 29.5389" N	329	265647.9334	2975067.6911	14	101° 21' 32.7641" W	26° 52' 45.0117" N	14	101° 21' 32.7641" W	26° 52' 45.0117" N
240	280997.7163	2920605.0608	14	101° 11' 42.9410" W	26° 23' 24.9439" N	330	265649.8775	2975167.7063	14	101° 21' 32.7612" W	26° 52' 48.2611" N	14	101° 21' 32.7612" W	26° 52' 48.2611" N
241	280371.7547	2921251.9716	14	101° 12' 05.9149" W	26° 23' 45.6106" N	331	265549.8623	2975169.6504	14	101° 19' 45.6855" W	26° 52' 48.7599" N	14	101° 19' 45.6855" W	26° 52' 48.7599" N
242	280247.1597	2921131.5714	14	101° 12' 10.3344" W	26° 23' 41.6304" N	332	265551.8064	2975269.6655	14	101° 21' 36.3816" W	26° 52' 51.5131" N	14	101° 21' 36.3816" W	26° 52' 51.5131" N
243	280252.9699	2921436.3454	14	101° 12' 10.3334" W	26° 23' 51.5333" N	333	267050.8358	2975240.5280	14	101° 20' 42.0742" W	26° 52' 51.4711" N	14	101° 20' 42.0742" W	26° 52' 51.4711" N
244	279768.9585	2921444.6527	14	101° 12' 27.7747" W	26° 23' 51.5343" N	334	267053.0226	2975353.0300	14	101° 20' 42.0704" W	26° 52' 55.1262" N	14	101° 20' 42.0704" W	26° 52' 55.1262" N
245	279656.9070	2921560.6948	14	101° 12' 31.8914" W	26° 23' 55.2412" N	335	267148.6251	2975351.1717	14	101° 20' 38.6068" W	26° 52' 55.1233" N	14	101° 20' 38.6068" W	26° 52' 55.1233" N
246	279665.0850	2922034.0078	14	101° 12' 31.8909" W	26° 24' 10.9127" N	336	267143.6215	2975093.7518	14	101° 19' 45.6155" W	26° 52' 46.7599" N	14	101° 19' 45.6155" W	26° 52' 46.7599" N
247	278465.0300	2922063.6294	14	101° 13' 15.1881" W	26° 24' 10.9121" N	337	267079.7791	2975094.9931	14	101° 20' 40.9284" W	26° 52' 46.7619" N	14	101° 20' 40.9284" W	26° 52' 46.7619" N
248	278456.4377	2921563.6024	14	101° 13' 15.1870" W	26° 23' 54.6652" N	338	267066.1675	2974394.9372	14	101° 20' 40.9284" W	26° 52' 46.7619" N	14	101° 20' 40.9284" W	26° 52' 46.7619" N
249	279313.5970	2921548.8731	14	101° 12' 44.2627" W	26° 23' 54.6659" N	339	267195.3783	2974392.4249	14	101° 20' 36.2713" W	26° 52' 24.0137" N	14	101° 20' 36.2713" W	26° 52' 24.0137" N
250	279297.7607	2920620.0317	14	101° 12' 44.2586" W	26° 23' 24.4857" N	340	267191.3062	2974192.6528	14	101° 20' 36.2849" W	26° 52' 17.5231" N	14	101° 20' 36.2849" W	26° 52' 17.5231" N
251	277746.2680	2920646.4428	14	101° 13' 40.2284" W	26° 23' 24.4752" N	341	268586.0016	2974164.2240	14	101° 19' 45.6702" W	26° 52' 47.4352" N	14	101° 19' 45.6702" W	26° 52' 47.4352" N
252	277784.9285	2922738.5846	14	101° 13' 40.1392" W	26° 24' 32.4547" N	342	268591.8247	2974449.9017	14	101° 19' 45.7395" W	26° 52' 26.7168" N	14	101° 19' 45.7395" W	26° 52' 26.7168" N
253	274584.5271	2922797.7245	14	101° 15' 35.6134" W	26° 24' 32.5640" N	343	270875.5593	2974405.5113	14	101° 18' 23.0069" W	26° 52' 24.0176" N	14	101° 18' 23.0069" W	26° 52' 24.0176" N
254	274641.8189	2925898.1134	14	101° 15' 35.5107" W	26° 26' 13.3021" N	344	270877.7960	2974520.5808	14	101° 18' 23.0017" W	26° 52' 30.3708" N	14	101° 18' 23.0017" W	26° 52' 30.3708" N
255	267140.8781	2926036.7225	14	101° 20' 06.2107" W	26° 26' 13.4524" N	345	270800.2942	2974522.0872	14	101° 18' 25.8094" W	26° 52' 30.3739" N	14	101° 18' 25.8094" W	26° 52' 30.3739" N
256	267174.1443	2927836.9483	14	101° 20' 06.1900" W	26° 27' 11.9429" N	346	270803.6772	2974696.1286	14	101° 18' 25.8017" W	26° 52' 36.0289" N	14	101° 18' 25.8017" W	26° 52' 36.0289" N
257	262173.5171	2927929.3544	14	101° 23' 06.6757" W	26° 27' 11.9621" N	347	268589.2882	2974739.1711	14	101° 19' 46.0240" W	26° 52' 36.1102" N	14	101° 19' 46.0240" W	26° 52' 36.1102" N
258	262219.7219	2930429.6679	14	101° 23' 06.6832" W	26° 28' 33.1964" N	348	268587.9386	2974669.7417	14	101° 19' 46.0266" W	26° 52' 33.8545" N	14	101° 19' 46.0266" W	26° 52' 33.8545" N
259	258719.2829	2930494.3522	14	101° 25' 13.0446" W	26° 28' 33.1704" N	349	267966.8287	2974682.4021	14	101° 20' 08.5281" W	26° 52' 33.8942" N	14	101° 20' 08.5281" W	26° 52' 33.8942" N
260	258752.5491	2932294.5780	14	101° 25' 13.0687" W	26° 29' 31.6577" N	350	267973.6721	2975018.1367	14	101° 20' 08.5045" W	26° 52' 44.8022" N	14	101° 20' 08.5045" W	26° 52' 44.8022" N
261	255752.1728	2932350.0216	14	101° 27' 01.3916" W	26° 29' 31.6097" N	351	267642.5881	2975024.8853	14	101° 20' 24.4993" W	26° 52' 44.8229" N	14	101° 20' 24.4993" W	26° 52' 44.8229" N
262	255790.9833	2934450.2850	14	101° 27' 01.4384" W	26° 30' 39.8434" N	352	267648.1389	2975312.5341	14	101° 20' 20.4906" W	26° 52' 54.1684" N	14	101° 20' 20.4906" W	26° 52' 54.1684" N
263	252790.6070	2934505.7287	14	101° 28' 49.7771" W	26° 30' 39.7713" N	353	268033.7964	2975305.0378	14	101° 20' 38.5177" W	26° 52' 54.1561" N	14	101° 20' 38.5177" W	26° 52' 54.1561" N
264	252849.7469	2937706.1301	14	101° 28' 49.8774" W	26° 32' 23.7443" N	354	268041.5389	2975703.3642	14	101° 20' 06.5043" W	26° 53' 07.0974" N	14	101° 20' 06.5043" W	26° 53' 07.0974" N
265	250449.4459	2937750.4850	14	101° 30' 16.5687" W	26° 32' 23.6685" N	355	269109.4369	2975682.6068	14	101° 19' 27.8141" W	26° 53' 07.0614" N	14	101° 19' 27.8141" W	26° 53' 07.0614" N
266	250472.2280	2938983.1579	14	101° 30' 16.6162" W	26° 33' 03.7143" N	356	269116.8158	2976083.7703	14	101° 19' 27.8135" W	26° 53' 20.0947" N	14	101° 19' 27.8135" W	26° 53' 20.0947" N
267	253777.0970	2938918.9191	14	101° 28' 17.2407" W	26° 33' 03.7127" N	357	268423.6522	2976096.5201	14	101° 19' 52.9273" W	26° 53' 20.0949" N	14	101° 19' 52.9273" W	26° 53' 20.0949" N
268	253833.4747	2941819.3592	14	101° 28' 17.2265" W	26° 34' 37.9425" N	358	268455.6621	2977743.3228	14	101° 19' 52.9273" W	26° 53' 20.0949" N	14	101° 19' 52.9273" W	26° 53' 20.0949" N
269	259434.3246	2941710.4920	14	101° 24' 54.8662" W	26° 34' 37.8795" N	359	272429.7952	2977666.0751	14	101° 17' 28.8577" W	26° 54' 13.4470" N	14	101° 17' 28.8577" W	26° 54' 13.4470" N
270	259410.9959	2940510.3098	14	101° 24' 54.8909" W	26° 33' 58.8865" N	360	272380.5966	2975134.9730	14	101° 17' 28.9805" W	26° 52' 51.2112" N	14	101° 17' 28.9805" W	26° 52' 51.2112" N
271	264411.7547	2940413.1070	14	101° 21' 54.2235" W	26° 33' 58.7615" N	361	272413.0444	2975134.3423	14	101° 17' 27.8049" W	26° 52' 51.2098" N	14	101° 17' 27.8049" W	26° 52' 51.2098" N
272	264429.2512	2941313.2435	14	101° 21' 54.1922" W	26° 34' 28.0071" N	362	272408.1630	2974875.9514	14	101° 17' 27.8124" W	26° 52' 42.8148" N	14	101° 17' 27.8124" W	26° 52' 42.8148" N
273	263829.1602	2941324.9079	14	101° 22' 15.8741" W	26° 34' 28.0253" N	363	280386.7226	2974720.8671	14	101° 12' 38.7521" W	26° 52' 42.3827" N	14	101° 12' 38.7521" W	26° 52' 42.3827" N
274	263850.5448	2942425.0748	14	101° 22' 15.8379" W	26° 35' 03.7697" N	364	280391.7451	2974979.2553	14	101° 12' 38.7335" W	26° 52' 50.7781" N	14	101° 12' 38.7335" W	26° 52' 50.7781" N
275	264450.6359	2942413.4105	14	101° 21' 54.1541" W	26° 35' 03.7516" N	365	281055.3655	2974966.3561	14	101° 12' 14.6897" W	26° 52' 50.7348" N	14	101° 12' 14.6897" W	26° 52' 50.7348" N
276	264462.3092	2943013.5015	14	101° 21' 54.1335" W	26° 35' 23.2486" N	366	281048.1893	2974532.5397	14	101° 12' 14.6762" W	26° 52' 36.6401" N	14	101° 12' 14.6762" W	26° 52' 36.6401" N
277	263462.1485	2943032.9421	14	101° 22' 30.2747" W	26° 35' 23.2782" N	367	281373.9444	2974527.1510	14	101° 12' 02.8747" W	26° 52' 36.6490" N	14	101° 12' 02.8747" W	26° 52' 36.6490" N
278	263478.9100	2943895.2650	14	101° 22' 30.2476" W	26° 35' 51.2949" N	368	281295.1392	2969763.1985	14	101° 12' 02.7335" W	26° 50' 01.8673" N	14	101° 12' 02.7335" W	26° 50' 01.8673" N
279	268714.5884	2943793.4958	14	101° 19' 21.0372" W	26° 35' 51.1124" N	369	285869.3857	2969687.5314	14	101° 09' 17.0772" W	26° 50' 01.9600" N	14	101° 09' 17.0772" W	26° 50' 01.9600" N
280	268830.0228	2949732.2050	14	101° 19' 20.7663" W	26° 39' 04.0651" N	370	285865.4810	2969451.4824	14	101° 09' 17.0734" W	26° 49' 54.2905" N	14	101° 09' 17.0734" W	26° 49' 54.2905" N
281	274095.9379	2949629.8481	14	101° 16' 10.3687" W	26° 39' 03.8165" N	371	286923.5179	2969433.9803	14	101° 08' 36.7687" W	26° 49' 54.3042" N	14	101° 08' 36.7687" W	26° 49' 54.3042" N
282	274090.1057	2949329.8025	14	101° 16' 10.3867" W										

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
413	389458.8122	2944502.9118	14	100° 06' 37.3377" W	26° 37' 06.8179" N	503	441618.4105	2972520.3992	14	99° 35' 15.9600" W	26° 52' 28.7400" N
414	389356.2947	2938305.4958	14	100° 06' 39.0995" W	26° 33' 45.3728" N	504	441655.2161	2957547.3600	14	99° 35' 12.1200" W	26° 44' 22.0700" N
415	395453.7524	2938204.6318	14	100° 02' 58.7140" W	26° 33' 43.7656" N	505	449650.9845	2957563.4996	14	99° 30' 22.8800" W	26° 44' 23.7100" N
416	395271.8665	2927209.2162	14	100° 03' 02.0344" W	26° 27' 46.3547" N	506	449704.5423	2935602.7512	14	99° 30' 17.6000" W	26° 32' 29.8900" N
417	371281.8688	2927606.0582	14	100° 17' 28.3662" W	26° 27' 52.1506" N	507	457700.4275	2935618.9917	14	99° 25' 28.6500" W	26° 32' 31.3600" N
418	371199.1934	2922608.1420	14	100° 17' 29.5396" W	26° 25' 09.6985" N	508	457714.9397	2929629.5190	14	99° 25' 27.4100" W	26° 29' 16.7000" N
419	373198.3599	2922575.0718	14	100° 16' 17.3749" W	26° 25' 09.2705" N	509	463711.7455	2929641.8808	14	99° 21' 50.8000" W	26° 29' 17.6700" N
420	373148.7546	2919576.3221	14	100° 16' 18.0968" W	26° 23' 31.7982" N	510	463743.2096	2916664.2904	14	99° 21' 48.3400" W	26° 22' 15.8200" N
421	375147.9211	2919543.2520	14	100° 15' 05.9486" W	26° 23' 31.3596" N	511	478735.0421	2916696.0007	14	99° 12' 47.3600" W	26° 22' 17.9400" N
422	375114.8509	2917544.0855	14	100° 15' 06.4414" W	26° 22' 26.3775" N	512	478742.2912	2913700.9432	14	99° 12' 46.9200" W	26° 20' 40.5800" N
423	376114.4341	2917527.5504	14	100° 14' 30.3729" W	26° 22' 26.1542" N	513	484738.9013	2913713.9780	14	99° 09' 10.5800" W	26° 20' 41.2800" N
424	376073.0964	2915028.5923	14	100° 14' 30.9963" W	26° 21' 04.9263" N	514	484743.7450	2911717.4934	14	99° 09' 10.3200" W	26° 19' 36.3800" N
425	377072.6797	2915012.0572	14	100° 13' 54.9347" W	26° 21' 04.7002" N	515	496737.3482	2911743.6415	14	99° 01' 57.6900" W	26° 19' 37.5100" N
426	377023.0744	2912013.3075	14	100° 13' 55.6918" W	26° 19' 27.2281" N	516	496751.6430	2905753.9442	14	99° 01' 57.1200" W	26° 18' 22.8000" N
427	378022.6577	2911996.7724	14	100° 13' 19.6385" W	26° 19' 26.9973" N	517	503747.5877	2905769.4603	14	98° 57' 44.8800" W	26° 16' 23.3000" N
428	377634.0832	2885606.5664	14	100° 13' 25.6567" W	26° 06' 43.4360" N	518	503762.0871	2899779.5083	14	98° 57' 44.0200" W	26° 13' 08.5800" N
429	376634.4999	2888523.1015	14	100° 14' 01.6446" W	26° 06' 43.6667" N	519	518753.8194	2899813.7650	14	98° 48' 44.1400" W	26° 13' 09.2701" N
430	376601.4298	2886523.9350	14	100° 14' 02.1530" W	26° 05' 38.6819" N	520	518763.2044	2895820.2711	14	98° 48' 44.0100" W	26° 10' 59.4500" N
431	377601.0130	2886507.3999	14	100° 13' 26.1706" W	26° 05' 38.4511" N	521	531756.1354	2895850.7949	14	98° 40' 55.9100" W	26° 10' 59.6200" N
432	377584.4779	2885507.8167	14	100° 13' 26.4277" W	26° 05' 05.9586" N	522	531768.0651	2890859.0753	14	98° 40' 55.9200" W	26° 08' 17.3500" N
433	378584.0612	2885491.2816	14	100° 12' 50.4479" W	26° 05' 05.7251" N	523	541762.7545	2890882.7252	14	98° 34' 55.9800" W	26° 08' 17.2000" N
434	378567.5261	2884491.6984	14	100° 12' 50.7079" W	26° 04' 33.2325" N	524	541776.7002	2884892.4611	14	98° 34' 56.1700" W	26° 05' 02.4700" N
435	379567.1093	2884475.1633	14	100° 12' 14.7308" W	26° 04' 32.9965" N	525	547773.7141	2884907.2210	14	98° 31' 20.3000" W	26° 05' 02.2800" N
436	379550.5742	2883475.5800	14	100° 12' 14.9936" W	26° 04' 00.5037" N	526	547785.3298	2879915.1795	14	98° 31' 20.5400" W	26° 02' 20.0000" N
437	380550.1575	2883459.0450	14	100° 11' 39.0192" W	26° 04' 00.2651" N	527	555781.2454	2879934.5838	14	98° 26' 32.8300" W	26° 02' 19.6000" N
438	380533.6224	2882459.4617	14	100° 11' 39.2848" W	26° 03' 27.7722" N	528	555790.5101	2875941.0514	14	98° 26' 33.1100" W	26° 00' 09.7800" N
439	381533.2056	2882442.9266	14	100° 11' 03.3131" W	26° 03' 27.5311" N	529	610764.2105	2876083.7363	14	97° 53' 35.7800" W	26° 00' 03.0400" N
440	381516.6705	2881443.3434	14	100° 11' 03.5815" W	26° 02' 55.0381" N	530	610778.1772	2870093.0061	14	97° 53' 37.1000" W	25° 56' 48.3200" N
441	382516.2538	2881426.8083	14	100° 10' 27.6126" W	26° 02' 54.7943" N	531	616775.5757	2870109.3647	14	97° 50' 01.5000" W	25° 56' 47.1600" N
442	382499.7187	2880427.2251	14	100° 10' 27.8838" W	26° 02' 22.3012" N	532	616784.6932	2866115.2844	14	97° 50' 02.4500" W	25° 54' 37.3400" N
443	383499.3019	2880410.6900	14	100° 09' 51.9175" W	26° 02' 22.0549" N	533	622782.3830	2866131.8438	14	97° 46' 33.9100" W	25° 54' 36.1000" N
444	383482.7668	2879411.1068	14	100° 09' 52.1915" W	26° 01' 49.5617" N	534	622793.6726	2861139.3209	14	97° 46' 28.1800" W	25° 51' 53.8300" N
445	384482.3501	2879394.5717	14	100° 09' 16.2280" W	26° 01' 49.3129" N	535	630790.6060	2861161.6153	14	97° 41' 40.9100" W	25° 51' 52.0500" N
446	384465.8150	2878394.9884	14	100° 09' 16.5048" W	26° 01' 16.8195" N	536	630799.9269	2857167.6897	14	97° 41' 42.0000" W	25° 49' 42.2400" N
447	385465.3982	2878378.4534	14	100° 08' 40.5439" W	26° 01' 16.5681" N	537	642795.4457	2857201.4350	14	97° 34' 31.2400" W	25° 49' 39.2900" N
448	385448.8631	2877378.8701	14	100° 08' 40.8236" W	26° 00' 44.0747" N	538	642774.7426	2866188.1515	14	97° 34' 28.0000" W	25° 54' 31.3600" N
449	386448.4464	2877362.3350	14	100° 08' 04.8654" W	26° 00' 43.8207" N	539	646896.9024	2866199.9825	14	97° 32' 00.3573" W	25° 54' 30.2669" N
450	386514.5867	2881360.6680	14	100° 08' 03.7361" W	26° 02' 53.7946" N	540	646931.3700	2866136.1500	14	97° 31' 59.1445" W	25° 54' 28.1799" N
451	385515.0035	2881377.2031	14	100° 08' 39.7053" W	26° 02' 54.0482" N	541	646982.4400	2866075.4600	14	97° 31' 57.3339" W	25° 54' 26.1890" N
452	385548.0736	2883376.3695	14	100° 08' 39.1466" W	26° 03' 59.0348" N	542	647060.7500	2866043.5500	14	97° 31' 54.5329" W	25° 54' 25.1235" N
453	384548.4934	2883392.9046	14	100° 09' 15.1212" W	26° 03' 59.2858" N	543	647100.5200	2866044.2100	14	97° 31' 53.1037" W	25° 54' 25.1305" N
454	384565.0255	2884392.4879	14	100° 09' 14.8447" W	26° 04' 31.7790" N	544	647151.0100	2866044.7800	14	97° 31' 51.2893" W	25° 54' 25.1306" N
455	383565.4423	2884409.0229	14	100° 09' 50.8220" W	26° 04' 32.0275" N	545	647237.9600	2866055.5000	14	97° 31' 48.1607" W	25° 54' 25.4473" N
456	383581.9773	2885408.6062	14	100° 09' 50.5483" W	26° 05' 04.5205" N	546	647302.3100	2866043.4900	14	97° 31' 45.8534" W	25° 54' 25.0336" N
457	382582.3941	2885425.1413	14	100° 10' 26.5284" W	26° 05' 04.7664" N	547	647334.6100	2866031.9900	14	97° 31' 44.6974" W	25° 54' 24.6480" N
458	382598.9292	2886424.7245	14	100° 10' 26.2575" W	26° 05' 37.2593" N	548	647365.4600	2866005.7500	14	97° 31' 43.9588" W	25° 54' 23.7840" N
459	381599.3460	2886441.2596	14	100° 11' 02.2402" W	26° 05' 07.5027" N	549	647372.5700	2865997.2300	14	97° 31' 43.3475" W	25° 54' 23.5046" N
460	381615.8810	2887440.8428	14	100° 11' 01.9722" W	26° 06' 09.9955" N	550	647401.1000	2865963.0600	14	97° 31' 42.3362" W	25° 54' 22.3837" N
461	379616.7146	2887473.9130	14	100° 12' 13.9430" W	26° 06' 10.4745" N	551	647415.0600	2865942.2800	14	97° 31' 41.8430" W	25° 54' 21.7033" N
462	379633.2496	2888473.4962	14	100° 12' 13.6805" W	26° 06' 02.9671" N	552	647414.6400	2865917.5800	14	97° 31' 41.8680" W	25° 54' 20.9007" N
463	377734.0415	2888504.9129	14	100° 13' 22.0579" W	26° 06' 43.4128" N	553	647408.9000	2865813.4900	14	97° 31' 42.1162" W	25° 54' 17.5200" N
464	377858.0546	2896001.7871	14	100° 13' 20.1309" W	26° 10' 47.1050" N	554	647437.4000	2865728.5200	14	97° 31' 41.1265" W	25° 54' 14.7482" N
465	387853.8870	2895836.4363	14	100° 07' 20.0400" W	26° 10' 44.6638" N	555	647483.1600	2865597.6500	14	97° 31' 39.5351" W	25° 54' 10.4784" N
466	387969.6326	2902833.5190	14	100° 07' 18.0504" W	26° 14' 32.1131" N	556	647516.1700	2865522.3600	14	97° 31' 38.3794" W	25° 54' 08.0196" N
467	383971.2996	2902899.6593	14	100° 09' 42.1654" W	26° 14' 33.1176" N	557	647589.8500	2865421.0600	14	97° 31' 35.7730" W	25° 54' 04.7006" N
468	384103.5803	2910896.3252	14	100° 09' 39.9842" W	26° 18' 53.0551" N	558	647640.9000	2865371.5600	14	97° 31' 43.9588" W	25° 54' 03.0733" N
469	382104.4138	2910929.3954	14	100° 10' 52.0860" W	26° 18' 53.5410" N	559	647664.8200	2865347.7900	14	97° 31' 33.1090" W	25° 54' 02.2920" N
470	382228.4270	2918426.2696	14	100° 10' 50.0867" W	26° 22' 57.2290" N	560	647748.3300	2865262.9900	14	97° 31' 30.1428" W	25° 53' 59.5056" N
471	395223.0090	2918211.3135	14	100° 03' 01.1480" W	26° 22' 53.8967" N	561	647776.2400	2865231.7300	14	97° 31' 29.1527" W	25° 53' 58.4795" N
472	395553.7107	2938202.9782	14	100° 02' 55.1011" W	26° 33' 43.7385" N	562	647810.3300	2865194.1200	14	97° 31' 27.9430" W	25° 53' 57.2448" N
473	406349.2097	2938204.3993	14	99° 56' 24.9064" W	26° 33' 40.6578" N	563	647849.2400	2865128.8700	14	97° 31' 26.5714" W	25° 53' 55.1101" N
474	406448.4202	2944021.8978	14	99° 56' 22.9122" W	26° 36' 55.6109" N	564	647899.3600	2865020.4300	14	97° 31' 24.8146" W	25° 53' 51.5676" N
475	412445.9206	2943922.6872	14	99° 52' 46.0335" W	26° 36' 53.7728" N	565	647926.4200	2864930.4500	14	97° 31' 23.8787" W	25° 53' 48.6335" N
476	412447.5741	2944022.6456	14	99° 52' 45.9986" W	26° 36						

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
593	649816.4800	2864371.7400	14	97° 30' 16.2017" W	25° 53' 29.7804" N	683	653369.1900	2863386.4800	14	97° 28' 08.9805" W	25° 52' 56.4298" N
594	649839.7700	2864402.8000	14	97° 30' 15.3522" W	25° 53' 30.7812" N	684	653350.9400	2863378.1800	14	97° 28' 09.6396" W	25° 52' 56.1670" N
595	650330.0500	2865053.2300	14	97° 29' 57.4710" W	25° 53' 51.7370" N	685	653325.1600	2863363.9200	14	97° 28' 10.5717" W	25° 52' 55.7134" N
596	650478.6900	2865154.7400	14	97° 29' 52.0889" W	25° 53' 54.9805" N	686	653315.9700	2863360.7100	14	97° 28' 10.9031" W	25° 52' 55.8125" N
597	650549.4000	2865122.5400	14	97° 29' 49.5616" W	25° 53' 53.9078" N	687	653306.7900	2863357.8300	14	97° 28' 11.2341" W	25° 52' 55.5224" N
598	650561.0200	2865044.4600	14	97° 29' 49.1763" W	25° 53' 51.3660" N	688	653293.1000	2863354.0200	14	97° 28' 11.7275" W	25° 52' 55.4038" N
599	650577.6800	2864928.2300	14	97° 29' 48.6256" W	25° 53' 47.5825" N	689	653273.3900	2863342.6000	14	97° 28' 12.4403" W	25° 52' 55.0401" N
600	650605.0200	2864737.1200	14	97° 29' 47.7220" W	25° 53' 41.3616" N	690	653262.7200	2863337.8200	14	97° 28' 12.8256" W	25° 52' 54.8888" N
601	650647.3200	2864447.7000	14	97° 29' 46.3215" W	25° 53' 31.9403" N	691	653229.3200	2863314.6100	14	97° 28' 14.0352" W	25° 52' 54.1472" N
602	650628.6200	2864347.7900	14	97° 29' 47.0345" W	25° 53' 28.7003" N	692	653208.1700	2863297.9700	14	97° 28' 14.8019" W	25° 52' 53.6145" N
603	650569.2600	2864123.5600	14	97° 29' 49.2594" W	25° 53' 21.4354" N	693	653177.7700	2863275.1300	14	97° 28' 15.9035" W	25° 52' 52.8837" N
604	650561.2000	2864092.2300	14	97° 29' 49.5618" W	25° 53' 20.4202" N	694	653136.7600	2863251.5000	14	97° 28' 17.3866" W	25° 52' 52.1313" N
605	650544.0300	2863859.4000	14	97° 29' 50.2745" W	25° 53' 12.8601" N	695	653104.8900	2863233.9600	14	97° 28' 18.5388" W	25° 52' 51.5734" N
606	650545.6900	2863714.6400	14	97° 29' 50.2744" W	25° 53' 10.1550" N	696	653080.5600	2863223.3700	14	97° 28' 19.4172" W	25° 52' 51.2384" N
607	650547.9600	2863516.1500	14	97° 29' 50.2745" W	25° 53' 01.7036" N	697	653056.2600	2863210.7900	14	97° 28' 20.2953" W	25° 52' 50.8388" N
608	650541.4500	2863349.9100	14	97° 29' 50.5767" W	25° 52' 56.3035" N	698	653031.9800	2863195.3300	14	97° 28' 21.1740" W	25° 52' 50.3456" N
609	650540.3200	2863316.5600	14	97° 29' 50.6311" W	25° 52' 55.2201" N	699	652998.4900	2863179.6500	14	97° 28' 22.3836" W	25° 52' 49.8487" N
610	650544.9900	2863303.1000	14	97° 29' 50.4688" W	25° 52' 54.7810" N	700	652974.2400	2863162.5300	14	97° 28' 23.2619" W	25° 52' 49.3015" N
611	650581.2700	2863206.1400	14	97° 29' 49.2054" W	25° 52' 51.6165" N	701	652954.4600	2863148.3500	14	97° 28' 24.973" W	25° 52' 48.8481" N
612	650581.6600	2863172.6900	14	97° 29' 49.2052" W	25° 52' 50.5292" N	702	652942.3500	2863138.4600	14	97° 28' 24.4175" W	25° 52' 48.5313" N
613	650602.1000	2863129.1700	14	97° 29' 48.4888" W	25° 52' 49.1073" N	703	652924.2700	2863116.0900	14	97° 28' 25.0673" W	25° 52' 47.8112" N
614	650621.8500	2863066.9200	14	97° 29' 47.8050" W	25° 52' 47.0770" N	704	652909.3400	2863089.5500	14	97° 28' 25.6237" W	25° 52' 46.9543" N
615	650628.0300	2863061.4500	14	97° 29' 47.5852" W	25° 52' 46.8969" N	705	652898.8800	2863066.9400	14	97° 28' 26.0089" W	25° 52' 46.2235" N
616	650673.3300	2863052.3300	14	97° 29' 45.9617" W	25° 52' 46.5836" N	706	652885.3600	2863104.0900	14	97° 28' 26.5054" W	25° 52' 45.8885" N
617	650804.3800	2863020.3800	14	97° 29' 41.2672" W	25° 52' 45.4965" N	707	652875.1000	2863009.6200	14	97° 28' 26.8871" W	25° 52' 44.3697" N
618	650889.5700	2863064.0000	14	97° 29' 38.1890" W	25° 52' 46.8823" N	708	652870.7000	2862991.0700	14	97° 28' 27.0929" W	25° 52' 43.7685" N
619	651003.5400	2863122.3600	14	97° 29' 34.0709" W	25° 52' 48.7364" N	709	652861.8200	2862962.1600	14	97° 28' 27.3839" W	25° 52' 42.8324" N
620	651072.1000	2863200.6900	14	97° 29' 31.5725" W	25° 52' 51.2563" N	710	652856.1000	2862928.3100	14	97° 28' 27.8035" W	25° 52' 41.7345" N
621	651174.1800	2863307.7700	14	97° 29' 27.8645" W	25° 52' 54.6981" N	711	652853.3400	2862906.6700	14	97° 28' 27.7117" W	25° 52' 41.0323" N
622	651210.9600	2863388.6700	14	97° 29' 26.5181" W	25° 52' 56.6635" N	712	652853.4800	2862894.9300	14	97° 28' 27.7116" W	25° 52' 40.6507" N
623	651260.9600	2863413.3400	14	97° 29' 24.7034" W	25° 52' 58.0965" N	713	652856.7700	2862870.3800	14	97° 28' 27.0673" W	25° 52' 39.8516" N
624	651270.6200	2863435.6100	14	97° 29' 24.3472" W	25° 52' 58.8166" N	714	652861.6100	2862850.6100	14	97° 28' 27.4381" W	25° 52' 39.2073" N
625	651417.7400	2863669.9300	14	97° 29' 18.9652" W	25° 53' 06.3765" N	715	652868.1200	2862816.8900	14	97° 28' 27.2183" W	25° 52' 38.1090" N
626	651588.6600	2863638.7800	14	97° 29' 12.8380" W	25° 53' 05.3002" N	716	652876.0100	2862793.2800	14	97° 28' 26.9447" W	25° 52' 37.3388" N
627	651637.2700	2863534.3200	14	97° 29' 11.1350" W	25° 53' 01.8872" N	717	652880.8700	2862772.1800	14	97° 28' 26.7790" W	25° 52' 36.6512" N
628	651681.1500	2863440.3400	14	97° 29' 09.5976" W	25° 52' 58.8166" N	718	652884.1500	2862757.0400	14	97° 28' 26.6755" W	25° 52' 36.1580" N
629	651584.7800	2863176.4600	14	97° 29' 13.1689" W	25° 52' 50.2772" N	719	652892.0400	2862733.0900	14	97° 28' 26.3941" W	25° 52' 35.3767" N
630	651555.1400	2863095.5900	14	97° 29' 14.2671" W	25° 52' 47.6601" N	720	652901.4500	2862716.7000	14	97° 28' 26.0629" W	25° 52' 34.8405" N
631	651556.2900	2862995.6800	14	97° 29' 14.2672" W	25° 52' 44.4128" N	721	652912.2800	2862699.3200	14	97° 28' 25.8811" W	25° 52' 34.2716" N
632	651576.2600	2862985.1600	14	97° 29' 13.5541" W	25° 52' 44.0635" N	722	652929.3200	2862681.9000	14	97° 28' 25.0763" W	25° 52' 33.6990" N
633	651636.1400	2862963.5900	14	97° 29' 11.4121" W	25° 52' 43.3401" N	723	652944.7700	2862672.2200	14	97° 28' 24.5254" W	25° 52' 33.3786" N
634	651706.8600	2862931.2800	14	97° 29' 08.8851" W	25° 52' 42.2635" N	724	652963.2700	2862657.8200	14	97° 28' 23.8668" W	25° 52' 32.9036" N
635	651890.4800	2862990.2300	14	97° 29' 02.2646" W	25° 52' 44.1104" N	725	652978.6200	2862648.2500	14	97° 28' 23.3195" W	25° 52' 32.5868" N
636	652136.5000	2863069.1800	14	97° 28' 53.3943" W	25° 52' 46.5837" N	726	652995.5600	2862639.5800	14	97° 28' 22.7146" W	25° 52' 32.2987" N
637	652385.1300	2863260.2700	14	97° 28' 44.3834" W	25° 52' 52.7001" N	727	653026.2900	2862625.2100	14	97° 28' 21.6167" W	25° 52' 31.8201" N
638	652533.6500	2863372.6600	14	97° 28' 39.0013" W	25° 52' 56.2966" N	728	653057.0900	2862613.7100	14	97° 28' 20.5152" W	25° 52' 31.4347" N
639	652819.7500	2863624.3400	14	97° 28' 28.6187" W	25° 53' 04.3677" N	729	653087.8600	2862596.7900	14	97° 28' 19.4170" W	25° 52' 30.8732" N
640	652840.9800	2863642.5300	14	97° 28' 27.8484" W	25° 53' 04.9508" N	730	653143.0000	2862586.1300	14	97° 28' 17.4408" W	25° 52' 30.5059" N
641	652990.0400	2863776.7600	14	97° 28' 22.4375" W	25° 53' 09.2566" N	731	653178.1800	2862586.4300	14	97° 28' 16.1770" W	25° 52' 30.5023" N
642	653058.5800	2863863.5200	14	97° 28' 19.9390" W	25° 53' 12.0502" N	732	653208.8100	2862580.3600	14	97° 28' 15.0793" W	25° 52' 30.2935" N
643	653078.9300	2863888.6800	14	97° 28' 19.1974" W	25° 53' 12.8602" N	733	653237.9400	2862575.4900	14	97° 28' 14.0349" W	25° 52' 30.1242" N
644	653205.6500	2863970.0300	14	97° 28' 14.6110" W	25° 53' 15.4559" N	734	653277.7200	2862576.9500	14	97° 28' 12.6054" W	25° 52' 30.1566" N
645	653307.3000	2864035.4600	14	97° 28' 10.9319" W	25° 53' 17.5437" N	735	653306.7600	2862579.1800	14	97° 28' 11.5613" W	25° 52' 30.2180" N
646	653332.6400	2864028.3400	14	97° 28' 10.0246" W	25° 53' 17.3027" N	736	653346.4900	2862584.0700	14	97° 28' 10.1321" W	25° 52' 30.3819" N
647	653351.0500	2864022.2400	14	97° 28' 09.3657" W	25° 53' 17.0975" N	737	653378.4000	2862597.1800	14	97° 28' 08.9804" W	25° 52' 30.7758" N
648	653372.4800	2864022.9300	14	97° 28' 08.5956" W	25° 53' 17.1118" N	738	653402.6400	2862615.6300	14	97° 28' 08.1020" W	25° 52' 31.3662" N
649	653386.2000	2864024.3100	14	97° 28' 08.1021" W	25° 53' 17.1514" N	739	653426.8400	2862637.6300	14	97° 28' 07.2235" W	25° 52' 32.0720" N
650	653406.1700	2864021.5500	14	97° 28' 07.3859" W	25° 53' 17.0541" N	740	653484.0000	2862686.2700	14	97° 28' 05.1355" W	25° 52' 33.6309" N
651	653418.4400	2864018.1500	14	97° 28' 06.9465" W	25° 53' 16.9390" N	741	653520.4300	2862742.0700	14	97° 28' 03.8179" W	25° 52' 35.4306" N
652	653427.5500	2864018.2600	14	97° 28' 06.6192" W	25° 53' 16.9391" N	742	653550.7000	2862776.2200	14	97° 28' 02.7162" W	25° 52' 36.5289" N
653	653447.6600	2864013.1700	14	97° 28' 05.9025" W	25° 53' 16.7661" N	743	653576.2200	2862813.7300	14	97° 28' 01.7838" W	25° 52' 37.7382" N
654	653461.4200	2864001.1500	14	97° 28' 05.4096" W	25° 53' 16.3702" N	744	653640.8300	2862910.6400	14	97° 27' 59.4222" W	25° 52' 40.8630" N
655	653475.3500	2863985.4700	14	97° 28' 04.9157" W	25° 53' 15.8544" N	745	653676.8300	2862968.6700	14	97° 27' 58.1047" W	25° 52' 42.7352" N
656	653487.8400	2863962.5700	14	97° 28' 04.4767" W	25° 53' 15.1064" N	746	653709.8000	2862969.1000	14		

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD			VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		
773	654568.1600	2863505.7600	14	97° 27' 25.8599" W	25° 52' 59.8498" N			863	655433.9500	2862189.3900	14	97° 26' 55.3173" W	25° 52' 16.7394" N		
774	654589.5500	2863510.5500	14	97° 27' 25.0895" W	25° 52' 59.9973" N			864	655459.9400	2862186.7100	14	97° 26' 54.3849" W	25° 52' 16.6423" N		
775	654616.9300	2863517.0800	14	97° 27' 24.1032" W	25° 53' 00.1990" N			865	655473.7900	2862184.7700	14	97° 26' 53.8882" W	25° 52' 16.5739" N		
776	654636.8500	2863519.1900	14	97° 27' 23.3867" W	25° 53' 00.2600" N			866	655489.0900	2862179.7400	14	97° 26' 53.3408" W	25° 52' 16.4046" N		
777	654649.8500	2863521.2300	14	97° 27' 22.9189" W	25° 53' 00.3213" N			867	655501.3900	2862173.6800	14	97° 26' 52.9015" W	25° 52' 16.2029" N		
778	654670.4600	2863524.2400	14	97° 27' 22.1772" W	25° 53' 00.4113" N			868	655513.7700	2862168.6200	14	97° 26' 52.4590" W	25° 52' 16.0337" N		
779	654685.7200	2863522.3200	14	97° 27' 21.6298" W	25° 53' 00.3430" N			869	655532.2300	2862158.4300	14	97° 26' 51.8003" W	25° 52' 15.6955" N		
780	654708.6900	2863520.4800	14	97° 27' 20.8055" W	25° 53' 00.2745" N			870	655544.5800	2862148.7100	14	97° 26' 51.3608" W	25° 52' 15.3749" N		
781	654730.3400	2863503.1200	14	97° 27' 20.0351" W	25° 52' 59.7020" N			871	655558.4100	2862140.1300	14	97° 26' 50.8677" W	25° 52' 15.0907" N		
782	654745.6800	2863493.8900	14	97° 27' 19.4879" W	25° 52' 59.3962" N			872	655573.8500	2862131.4500	14	97° 26' 50.3168" W	25° 52' 14.8027" N		
783	654762.6800	2863480.1300	14	97° 27' 18.8831" W	25° 52' 58.9425" N			873	655587.7700	2862115.2200	14	97° 26' 49.8237" W	25° 52' 14.2699" N		
784	654772.0000	2863471.1600	14	97° 27' 18.5520" W	25° 52' 58.6475" N			874	655600.1100	2862105.8400	14	97° 26' 49.3844" W	25° 52' 13.9604" N		
785	654781.2800	2863457.5300	14	97° 27' 18.2245" W	25° 52' 58.2010" N			875	655607.7900	2862100.1700	14	97° 26' 49.1101" W	25° 52' 13.7732" N		
786	654789.1200	2863439.2300	14	97° 27' 17.9506" W	25° 52' 57.6033" N			876	655635.3300	2862102.0400	14	97° 26' 48.1210" W	25° 52' 13.8233" N		
787	654811.1200	2863391.7400	14	97° 27' 17.1803" W	25° 52' 56.0515" N			877	655657.0300	2862080.7000	14	97° 26' 47.3506" W	25° 52' 13.1215" N		
788	654825.5200	2863334.8600	14	97° 27' 16.6871" W	25° 52' 54.1976" N			878	655686.3600	2862050.5800	14	97° 26' 46.3099" W	25° 52' 12.3134" N		
789	654830.7900	2863278.8700	14	97° 27' 16.5215" W	25° 52' 52.3760" N			879	655688.7200	2862045.9600	14	97° 26' 46.2271" W	25° 52' 11.9804" N		
790	654829.6500	2863248.5000	14	97° 27' 16.5753" W	25° 52' 51.3895" N			880	655695.8100	2862030.6400	14	97° 26' 45.9790" W	25° 52' 11.4798" N		
791	654831.3000	2863235.3400	14	97° 27' 16.5216" W	25° 52' 50.9612" N			881	655719.1600	2861996.9100	14	97° 26' 45.1546" W	25° 52' 10.3746" N		
792	654842.5900	2863187.7300	14	97° 27' 16.1362" W	25° 52' 49.4097" N			882	655720.7000	2861993.9400	14	97° 26' 45.1006" W	25° 52' 10.2775" N		
793	654847.6100	2863152.5600	14	97° 27' 15.9707" W	25° 52' 48.2648" N			883	655751.6700	2861960.7400	14	97° 26' 44.0237" W	25° 52' 09.1867" N		
794	654847.9500	2863123.6500	14	97° 27' 15.9707" W	25° 52' 47.3252" N			884	655781.1700	2861923.3100	14	97° 26' 42.9586" W	25° 52' 07.9590" N		
795	654845.9300	2863031.9000	14	97° 27' 16.0821" W	25° 52' 44.3443" N			885	655810.7000	2861884.5600	14	97° 26' 41.9144" W	25° 52' 06.6883" N		
796	654840.9200	2863006.0300	14	97° 27' 16.2730" W	25° 52' 43.5055" N			886	655824.8100	2861861.0200	14	97° 26' 41.4176" W	25° 52' 05.9179" N		
797	654840.1700	2863001.8100	14	97° 27' 16.3018" W	25° 52' 43.3687" N			887	655840.4700	2861825.0900	14	97° 26' 40.8705" W	25° 52' 04.7442" N		
798	654833.7500	2862967.7300	14	97° 27' 16.5468" W	25° 52' 42.2636" N			888	655856.2200	2861790.0500	14	97° 26' 40.3197" W	25° 52' 03.5995" N		
799	654812.3300	2862897.9100	14	97° 27' 17.3458" W	25° 52' 40.0028" N			889	655860.9300	2861773.1500	14	97° 26' 40.1577" W	25° 52' 03.0485" N		
800	654795.9900	2862855.7300	14	97° 27' 17.9505" W	25° 52' 38.6383" N			890	655859.7000	2861750.1000	14	97° 26' 40.2117" W	25° 52' 02.9999" N		
801	654784.1200	2862824.9100	14	97° 27' 18.3900" W	25° 52' 37.6413" N			891	655864.6400	2861722.4600	14	97° 26' 40.0460" W	25° 52' 01.3997" N		
802	654773.9000	2862790.5600	14	97° 27' 18.7716" W	25° 52' 36.5289" N			892	655860.3900	2861691.6100	14	97° 26' 40.2118" W	25° 52' 00.3988" N		
803	654772.6700	2862759.3000	14	97° 27' 18.8290" W	25° 52' 35.5135" N			893	655856.2400	2861652.9000	14	97° 26' 40.3373" W	25° 51' 59.1424" N		
804	654774.5000	2862740.2700	14	97° 27' 18.7713" W	25° 52' 34.8944" N			894	655850.4400	2861626.8000	14	97° 26' 40.5967" W	25° 51' 58.2965" N		
805	654776.3500	2862710.2700	14	97° 27' 18.7175" W	25° 52' 33.9187" N			895	655840.1600	2861597.5400	14	97° 26' 40.9784" W	25° 51' 57.3496" N		
806	654775.1900	2862681.5700	14	97° 27' 18.7713" W	25° 52' 32.9865" N			896	655835.7000	2861584.4200	14	97° 26' 41.1442" W	25° 51' 56.9249" N		
807	654771.2700	2862622.3600	14	97° 27' 18.9372" W	25° 52' 31.0638" N			897	655829.8000	2861566.5100	14	97° 26' 41.3637" W	25° 51' 56.3452" N		
808	654752.3200	2862538.2800	14	97° 27' 19.6534" W	25° 52' 28.3877" N			898	655816.4600	2861525.3700	14	97° 26' 41.8603" W	25° 51' 55.0133" N		
809	654725.5400	2862480.0300	14	97° 27' 20.6400" W	25° 52' 26.4559" N			899	655792.4400	2861487.9700	14	97° 26' 42.7390" W	25° 51' 53.8072" N		
810	654713.8500	2862434.9200	14	97° 27' 21.0789" W	25° 52' 24.9944" N			900	655765.2200	2861467.7100	14	97° 26' 43.7253" W	25° 51' 53.1953" N		
811	654696.2800	2862368.2800	14	97° 27' 21.7380" W	25° 52' 22.8524" N			901	655734.9000	2861438.4400	14	97° 26' 44.8267" W	25° 51' 52.2197" N		
812	654681.6600	2862308.1400	14	97° 27' 22.2888" W	25° 52' 20.8867" N			902	655707.7700	2861409.9800	14	97° 26' 45.8132" W	25° 51' 51.3053" N		
813	654668.6200	2862249.9400	14	97° 27' 22.7817" W	25° 52' 19.0003" N			903	655688.0400	2861391.8000	14	97° 26' 46.5296" W	25° 51' 50.7221" N		
814	654661.5600	2862193.8000	14	97° 27' 23.0590" W	25° 52' 17.1786" N			904	655667.0500	2861361.2000	14	97° 26' 47.2965" W	25° 51' 49.7357" N		
815	654656.1300	2862135.4700	14	97° 27' 23.2787" W	25° 52' 15.2851" N			905	655644.3800	2861337.6700	14	97° 26' 48.1207" W	25° 51' 48.9798" N		
816	654654.0000	2862061.0000	14	97° 27' 23.3867" W	25° 52' 12.8658" N			906	655621.7400	2861310.5900	14	97° 26' 48.9454" W	25° 51' 48.1084" N		
817	654651.2600	2862029.7300	14	97° 27' 23.4983" W	25° 52' 11.8506" N			907	655593.0400	2861279.5700	14	97° 26' 49.9894" W	25° 51' 47.1114" N		
818	654645.4200	2862006.0600	14	97° 27' 23.7180" W	25° 52' 11.0365" N			908	655566.0700	2861229.1800	14	97° 26' 50.9795" W	25° 51' 45.4842" N		
819	654635.0600	2861975.0400	14	97° 27' 24.1033" W	25° 52' 10.0795" N			909	655554.4000	2861182.1800	14	97° 26' 51.4186" W	25° 51' 43.9613" N		
820	654624.7000	2861955.5300	14	97° 27' 24.4847" W	25° 52' 09.4495" N			910	655549.4200	2861086.3000	14	97° 26' 51.6381" W	25° 51' 40.8474" N		
821	654615.7400	2861930.5000	14	97° 27' 24.8160" W	25° 52' 08.6395" N			911	655548.6400	2861024.8000	14	97° 26' 51.6922" W	25° 51' 38.8491" N		
822	654615.9900	2861909.7800	14	97° 27' 24.8158" W	25° 52' 07.9660" N			912	655546.5700	2861005.6200	14	97° 26' 51.7747" W	25° 51' 38.2265" N		
823	654617.8600	2861875.5800	14	97° 27' 24.7620" W	25° 52' 06.8539" N			913	655543.1400	2860973.0100	14	97° 26' 51.9118" W	25° 51' 37.1681" N		
824	654630.6800	2861827.5400	14	97° 27' 24.3229" W	25° 52' 05.2878" N			914	655542.2400	2860922.0400	14	97° 26' 51.9657" W	25° 51' 35.5121" N		
825	654657.2400	2861785.3100	14	97° 27' 23.3867" W	25° 52' 03.9053" N			915	655535.0700	2860884.4000	14	97° 26' 52.2392" W	25° 51' 34.2916" N		
826	654685.1200	2861749.5300	14	97° 27' 22.4004" W	25° 52' 02.7319" N			916	655532.1400	2860869.5200	14	97° 26' 52.3508" W	25° 51' 33.8092" N		
827	654703.7500	2861733.4600	14	97° 27' 21.7381" W	25° 52' 02.2025" N			917	655518.7700	2860838.3400	14	97° 26' 52.8442" W	25° 51' 32.8010" N		
828	654742.2600	2861706.2200	14	97° 27' 20.3664" W	25° 52' 01.3026" N			918	655505.2000	2860816.4700	14	97° 26' 53.3409" W	25° 51' 32.0955" N		
829	654776.0600	2861696.3100	14	97° 27' 19.1565" W	25° 52' 00.9676" N			919	655471.9300	2860789.8200	14	97° 26' 54.5471" W	25° 51' 31.2422" N		
830	654803.5700	2861692.2100	14	97° 27' 18.1702" W	25° 52' 00.8238" N			920	655429.0700	2860786.7700	14	97° 26' 56.0877" W	25° 51' 31.1596" N		
831	654835.8000	2861687.2700	14	97° 27' 17.0146" W	25° 52' 00.6510" N			921	655413.0200</						

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD			VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		
953	655894.9800	2860193.3000	14	97° 26' 39.6069" W	25° 51' 11.6942" N			1043	659010.3400	2859974.6600	14	97° 24' 47.8189" W	25° 51' 03.3781" N		
954	655864.9400	2860147.9700	14	97° 26' 40.7050" W	25° 51' 10.2327" N			1044	659010.8800	2860054.1000	14	97° 24' 47.7651" W	25° 51' 05.9595" N		
955	655828.8300	2860099.3500	14	97° 26' 42.0225" W	25° 51' 08.6665" N			1045	659017.5800	2860130.5100	14	97° 24' 47.4913" W	25° 51' 08.4399" N		
956	655797.4000	2860036.6100	14	97° 26' 43.1779" W	25° 51' 06.6397" N			1046	659007.5800	2860202.8400	14	97° 24' 47.9191" W	25° 51' 10.7944" N		
957	655795.2200	2860026.0600	14	97° 26' 43.2607" W	25° 51' 06.2977" N			1047	659003.3500	2860237.6800	14	97° 24' 47.9559" W	25° 51' 11.9282" N		
958	655788.7700	2859994.8600	14	97° 26' 43.5056" W	25° 51' 05.2863" N			1048	658999.0800	2860268.2000	14	97° 24' 48.0960" W	25° 51' 12.9217" N		
959	655789.4300	2859939.1400	14	97° 26' 43.5056" W	25° 51' 03.4752" N			1049	658992.2700	2860325.1700	14	97° 24' 48.3158" W	25° 51' 14.7757" N		
960	655796.5700	2859911.7600	14	97° 26' 43.2608" W	25° 51' 02.5827" N			1050	658983.6500	2860408.1600	14	97° 24' 48.5894" W	25° 51' 17.4760" N		
961	655800.6600	2859896.5200	14	97° 26' 43.1204" W	25° 51' 02.0859" N			1051	658992.3000	2860455.7800	14	97° 24' 48.2581" W	25° 51' 19.0202" N		
962	655817.9500	2859850.3100	14	97° 26' 42.5191" W	25° 51' 00.5775" N			1052	659002.0000	2860532.5600	14	97° 24' 47.8764" W	25° 51' 21.5115" N		
963	655847.6500	2859796.6000	14	97° 26' 41.4753" W	25° 50' 58.8206" N			1053	659008.7800	2860609.8600	14	97° 24' 47.9964" W	25° 51' 24.0208" N		
964	655888.0100	2859749.3300	14	97° 26' 40.0460" W	25° 50' 57.2690" N			1054	659026.3300	2860675.9800	14	97° 24' 46.9404" W	25° 51' 26.1626" N		
965	655953.0400	2859684.0800	14	97° 26' 37.7384" W	25° 50' 55.1235" N			1055	659044.0100	2860730.7000	14	97° 24' 46.2817" W	25° 51' 27.9339" N		
966	655997.8100	2859645.1700	14	97° 26' 36.1471" W	25° 50' 53.8418" N			1056	659061.7300	2860782.6500	14	97° 24' 45.6227" W	25° 51' 29.6152" N		
967	656056.2900	2859616.5100	14	97° 26' 34.0592" W	25° 50' 52.8879" N			1057	659078.0400	2860825.7200	14	97° 24' 45.0183" W	25° 51' 31.0084" N		
968	656117.7000	2859603.0500	14	97° 26' 31.8596" W	25° 50' 52.4268" N			1058	659079.5100	2860829.1700	14	97° 24' 44.9901" W	25° 51' 32.1200" N		
969	656189.5800	2859602.5800	14	97° 26' 29.2784" W	25° 50' 52.3838" N			1059	659107.7900	2860893.7600	14	97° 24' 43.9203" W	25° 51' 33.2078" N		
970	656276.5100	2859617.7900	14	97° 26' 26.1501" W	25° 50' 52.8446" N			1060	659127.0700	2860941.3000	14	97° 24' 43.2072" W	25° 51' 34.7452" N		
971	656361.9100	2859644.1700	14	97° 26' 23.0720" W	25° 50' 53.6689" N			1061	659167.6700	2860998.4000	14	97° 24' 41.7242" W	25° 51' 36.5848" N		
972	656426.2100	2859640.9500	14	97° 26' 20.7642" W	25° 50' 53.5394" N			1062	659182.4800	2861042.1200	14	97° 24' 41.1733" W	25° 51' 37.9997" N		
973	656469.0900	2859634.0300	14	97° 26' 19.2273" W	25° 50' 53.2980" N			1063	659220.0800	2861090.7600	14	97° 24' 39.8018" W	25° 51' 39.5656" N		
974	656549.6900	2859676.4200	14	97° 26' 16.3146" W	25° 50' 54.6444" N			1064	659255.6400	2861126.0900	14	97° 24' 38.5093" W	25° 51' 40.6997" N		
975	656571.6400	2859693.1900	14	97° 26' 15.5192" W	25° 50' 55.1809" N			1065	659318.9200	2861139.7000	14	97° 24' 36.2306" W	25° 51' 41.1171" N		
976	656592.1100	2859708.8300	14	97° 26' 14.7774" W	25° 50' 55.6813" N			1066	659372.3500	2861148.3300	14	97° 24' 34.3079" W	25° 51' 41.3765" N		
977	656675.5400	2859765.7700	14	97° 26' 11.7569" W	25° 50' 57.4994" N			1067	659418.3300	2861142.3500	14	97° 24' 32.6591" W	25° 51' 41.1641" N		
978	656724.4400	2859775.8800	14	97° 26' 09.9965" W	25° 50' 57.8091" N			1068	659470.6500	2861117.8300	14	97° 24' 30.7907" W	25° 51' 40.3467" N		
979	656798.1900	2859744.4100	14	97° 26' 07.3614" W	25° 50' 56.7578" N			1069	659509.2100	2861087.2800	14	97° 24' 29.4191" W	25° 51' 39.3387" N		
980	656849.0900	2859712.7800	14	97° 26' 05.5470" W	25° 50' 55.7102" N			1070	659523.4800	2861050.9000	14	97° 24' 28.9224" W	25° 51' 38.1509" N		
981	656903.1300	2859670.2200	14	97° 26' 03.6246" W	25° 50' 54.3062" N			1071	659519.3600	2861010.0800	14	97° 24' 28.0882" W	25° 51' 36.8260" N		
982	656949.5700	2859617.8200	14	97° 26' 01.9792" W	25° 50' 52.5854" N			1072	659509.0500	2860975.9500	14	97° 24' 29.4733" W	25° 51' 35.7209" N		
983	656991.4800	2859566.6900	14	97° 26' 00.4961" W	25° 50' 50.9076" N			1073	659492.6700	2860938.0800	14	97° 24' 28.3177" W	25° 51' 34.4967" N		
984	657047.3300	2859506.5400	14	97° 25' 58.5162" W	25° 50' 48.9312" N			1074	659489.7400	2860931.7300	14	97° 24' 30.1861" W	25° 51' 34.2915" N		
985	657092.3500	2859446.8200	14	97° 25' 56.9250" W	25° 50' 46.9730" N			1075	659474.9800	2860884.0300	14	97° 24' 30.7369" W	25° 51' 32.7472" N		
986	657155.8400	2859385.3200	14	97° 25' 54.6714" W	25° 50' 44.9498" N			1076	659468.0600	2860826.6700	14	97° 24' 31.0104" W	25° 51' 30.8859" N		
987	657203.7200	2859346.7800	14	97° 25' 52.9685" W	25° 50' 43.6788" N			1077	659471.7000	2860774.1000	14	97° 24' 30.9026" W	25° 51' 29.1761" N		
988	657264.0500	2859289.7900	14	97° 25' 50.8264" W	25° 50' 41.8033" N			1078	659481.6000	2860718.3800	14	97° 24' 30.5173" W	25° 51' 27.3615" N		
989	657293.5800	2859251.2600	14	97° 25' 49.7825" W	25° 50' 40.5398" N			1079	659493.0400	2860659.5900	14	97° 24' 30.1860" W	25° 51' 25.4465" N		
990	657338.5900	2859192.8600	14	97° 25' 48.1912" W	25° 50' 38.6244" N			1080	659513.6600	2860595.5800	14	97° 24' 29.4733" W	25° 51' 23.3582" N		
991	657394.4400	2859132.9300	14	97° 25' 46.2113" W	25° 50' 36.6522" N			1081	659523.4000	2860553.2700	14	97° 24' 29.1419" W	25° 51' 21.9795" N		
992	657443.8700	2859090.4300	14	97° 25' 44.4545" W	25° 50' 35.2548" N			1082	659534.8200	2860487.7200	14	97° 24' 28.7603" W	25° 51' 19.8448" N		
993	657490.3000	2859047.4500	14	97° 25' 42.8056" W	25° 50' 33.8401" N			1083	659547.9900	2860417.9700	14	97° 24' 28.3177" W	25° 51' 17.5729" N		
994	657493.3400	2859044.9400	14	97° 25' 42.6976" W	25° 50' 33.7573" N			1084	659548.0500	2860413.5400	14	97° 24' 28.3175" W	25° 51' 17.4289" N		
995	657542.8500	2858995.9000	14	97° 25' 40.9407" W	25° 50' 32.1444" N			1085	659550.1800	2860361.7200	14	97° 24' 28.2635" W	25° 51' 15.7441" N		
996	657569.4400	2858973.5300	14	97° 25' 39.9955" W	25° 50' 31.4071" N			1086	659539.9600	2860319.9500	14	97° 24' 28.8488" W	25° 51' 14.3907" N		
997	657590.7500	2858955.6000	14	97° 25' 39.2379" W	25° 50' 30.8161" N			1087	659511.6600	2860256.6800	14	97° 24' 29.6926" W	25° 51' 12.3458" N		
998	657637.2300	2858908.4100	14	97° 25' 37.5891" W	25° 50' 29.2645" N			1088	659507.1400	2860248.6500	14	97° 24' 29.8585" W	25° 51' 12.0866" N		
999	657696.0500	2858862.0600	14	97° 25' 35.5011" W	25° 50' 27.4104" N			1089	659480.3200	2860195.4800	14	97° 24' 30.8448" W	25° 51' 10.3693" N		
1000	657765.3100	2858819.5400	14	97° 25' 33.0280" W	25° 50' 26.3266" N			1090	659447.4600	2860127.8400	14	97° 24' 32.0543" W	25° 51' 08.1842" N		
1001	657829.8200	2858799.1600	14	97° 25' 30.7203" W	25° 50' 25.6392" N			1091	659401.2700	2860026.6900	14	97° 24' 33.7571" W	25° 51' 04.9153" N		
1002	657860.3200	2858805.0600	14	97° 25' 29.6225" W	25° 50' 25.8191" N			1092	659371.4700	2859962.0800	14	97° 24' 34.8554" W	25° 51' 02.8274" N		
1003	657886.4900	2858788.6500	14	97° 25' 28.6898" W	25° 50' 25.2756" N			1093	659344.7900	2859889.3100	14	97° 24' 35.8451" W	25° 51' 00.4731" N		
1004	657966.3600	2858765.7900	14	97° 25' 25.8316" W	25° 50' 24.5016" N			1094	659337.8600	2859831.9500	14	97° 24' 36.1189" W	25° 50' 58.6118" N		
1005	658046.0100	2858753.5600	14	97° 25' 22.9767" W	25° 50' 24.0731" N			1095	659355.3000	2859782.7500	14	97° 24' 35.5140" W	25° 50' 57.0061" N		
1006	658113.2600	2858754.8100	14	97° 25' 20.5613" W	25° 50' 24.0875" N			1096	659360.5200	2859724.1000	14	97° 24' 35.3521" W	25° 50' 55.0981" N		
1007	658200.2400	2858774.9100	14	97° 25' 17.4292" W	25° 50' 24.7068" N			1097	659384.3500	2859652.2700	14	97° 24' 34.5275" W	25° 50' 52.7544" N		
1008	658220.1100	2858781.6800	14	97° 25' 16.7128" W	25° 50' 24.9190" N			1098	659428.1700	2859576.5900	14	97° 24' 32.9686" W	25° 50' 50.2778" N		
1009	658270.3400	2858798.5700	14	97° 25' 14.9018" W	25° 50' 25.4483" N			1099	659451.9200	2859502.4300	14	97° 24' 32.1661" W	25° 50' 47.8585" N		
1010	658349.6500	2858822.7900	14	97° 25' 12.0433" W	25° 50' 26.2044" N			1100	659481.7300	2859441.9700	14	97° 24' 31.1219" W	25° 50' 45.8820" N		
1011	658430.4000	2858844.0300	14	97°											

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	ESTE		NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		
1133	660467.7300	2859874.0300	14	97° 23' 55.5249" W	25° 50' 59.5333" N		1223	662087.0200	2858806.1000	14	97° 22' 57.8456" W	25° 50' 24.1846" N	
1134	660451.5700	2859817.6700	14	97° 23' 56.1299" W	25° 50' 57.7082" N		1224	662140.9900	2858771.6500	14	97° 22' 55.9228" W	25° 50' 23.0435" N	
1135	660430.9200	2859759.9200	14	97° 23' 56.8967" W	25° 50' 55.8397" N		1225	662190.0200	2858762.6200	14	97° 22' 54.1662" W	25° 50' 22.7305" N	
1136	660402.6600	2859693.6600	14	97° 23' 57.9406" W	25° 50' 53.6976" N		1226	662248.3200	2858750.8200	14	97° 22' 52.0780" W	25° 50' 22.3237" N	
1137	660375.8300	2859632.8500	14	97° 23' 58.9307" W	25° 50' 51.7321" N		1227	662320.3000	2858742.8400	14	97° 22' 49.4968" W	25° 50' 22.0355" N	
1138	660355.8600	2859577.1100	14	97° 23' 59.6722" W	25° 50' 49.9286" N		1228	662392.0000	2858757.9000	14	97° 22' 46.9156" W	25° 50' 22.4962" N	
1139	660353.6300	2859570.8800	14	97° 23' 59.7550" W	25° 50' 49.7271" N		1229	662457.6500	2858767.5800	14	97° 22' 44.5539" W	25° 50' 22.7845" N	
1140	660325.6900	2859478.0300	14	97° 24' 00.7989" W	25° 50' 46.7208" N		1230	662521.7400	2858782.3300	14	97° 22' 42.2460" W	25° 50' 23.2381" N	
1141	660329.5500	2859415.9300	14	97° 24' 00.6875" W	25° 50' 44.7012" N		1231	662564.5600	2858789.1700	14	97° 22' 40.7054" W	25° 50' 23.4432" N	
1142	660335.1000	2859339.1200	14	97° 24' 00.5218" W	25° 50' 42.2029" N		1232	662618.0000	2858797.0300	14	97° 22' 38.7829" W	25° 50' 23.6772" N	
1143	660341.0700	2859284.6900	14	97° 24' 00.3312" W	25° 50' 40.4317" N		1233	662688.1900	2858803.9900	14	97° 22' 36.2594" W	25° 50' 22.9572" N	
1144	660342.0000	2859274.2900	14	97° 24' 00.3023" W	25° 50' 40.0934" N		1234	662732.4800	2858814.2900	14	97° 22' 34.6645" W	25° 50' 24.1921" N	
1145	660355.1300	2859201.1100	14	97° 23' 59.8628" W	25° 50' 37.7101" N		1235	662808.9500	2858815.8900	14	97° 22' 31.9179" W	25° 50' 24.2134" N	
1146	660360.7100	2859112.8800	14	97° 23' 59.7010" W	25° 50' 34.8407" N		1236	662849.6000	2858804.1000	14	97° 22' 29.6434" W	25° 50' 23.8139" N	
1147	660363.1300	2859045.7800	14	97° 23' 59.6435" W	25° 50' 32.6592" N		1237	662862.6800	2858800.2700	14	97° 22' 29.9954" W	25° 50' 23.6842" N	
1148	660333.8000	2859001.0000	14	97° 24' 00.7163" W	25° 50' 31.2156" N		1238	662931.0200	2858779.3000	14	97° 22' 28.5508" W	25° 50' 22.9753" N	
1149	660327.3600	2858961.8200	14	97° 24' 00.9647" W	25° 50' 29.9449" N		1239	663016.8600	2858767.9500	14	97° 22' 24.4734" W	25° 50' 22.5720" N	
1150	660288.1200	2858924.3400	14	97° 24' 02.3901" W	25° 50' 28.7424" N		1240	663102.2400	2858786.7300	14	97° 22' 21.3992" W	25° 50' 23.1479" N	
1151	660244.4000	2858867.2000	14	97° 24' 03.9850" W	25° 50' 26.9029" N		1241	663160.1700	2858861.0100	14	97° 22' 19.2600" W	25° 50' 25.5384" N	
1152	660204.9900	2858835.4800	14	97° 24' 05.4141" W	25° 50' 25.8876" N		1242	663195.6800	2858964.9200	14	97° 22' 17.9647" W	25° 50' 28.9008" N	
1153	660170.7400	2858824.6900	14	97° 24' 06.6489" W	25° 50' 25.5310" N		1243	663208.8400	2859076.3100	14	97° 22' 17.4426" W	25° 50' 31.2153" N	
1154	660145.5700	2858815.7000	14	97° 24' 07.5564" W	25° 50' 25.2683" N		1244	663202.9500	2859179.0400	14	97° 22' 17.6084" W	25° 50' 35.8560" N	
1155	660096.6800	2858813.2200	14	97° 24' 09.3131" W	25° 50' 25.2071" N		1245	663182.3900	2859292.8900	14	97° 22' 18.2960" W	25° 50' 39.5640" N	
1156	660038.5700	2858810.1900	14	97° 24' 11.4011" W	25° 50' 25.1315" N		1246	663170.8400	2859424.2500	14	97° 22' 18.6523" W	25° 50' 43.8374" N	
1157	659984.9900	2858813.7500	14	97° 24' 13.3235" W	25° 50' 25.2684" N		1247	663169.9500	2859431.6600	14	97° 22' 18.6810" W	25° 50' 44.0785" N	
1158	659920.7300	2858813.8500	14	97° 24' 15.6310" W	25° 50' 25.2970" N		1248	663175.6100	2859597.3500	14	97° 22' 18.4040" W	25° 50' 49.4606" N	
1159	659903.2200	2858811.0900	14	97° 24' 16.2610" W	25° 50' 25.2142" N		1249	663236.0200	2859721.7300	14	97° 22' 16.1793" W	25° 50' 53.4782" N	
1160	659873.4000	2858806.5200	14	97° 24' 17.3338" W	25° 50' 25.0775" N		1250	663318.7600	2859832.5400	14	97° 22' 13.1586" W	25° 50' 57.0457" N	
1161	659823.0900	2858796.6100	14	97° 24' 19.1447" W	25° 50' 24.7753" N		1251	663415.4700	2859924.0300	14	97° 22' 09.6449" W	25° 50' 59.9798" N	
1162	659786.6500	2858775.4500	14	97° 24' 20.4624" W	25° 50' 24.1020" N		1252	663479.4500	2859945.7600	14	97° 22' 07.3376" W	25° 51' 00.6602" N	
1163	659745.6700	2858748.8100	14	97° 24' 21.9456" W	25° 50' 23.2524" N		1253	663522.0800	2859960.4700	14	97° 22' 05.8061" W	25° 51' 01.1210" N	
1164	659712.5400	2858702.7600	14	97° 24' 23.1553" W	25° 50' 21.7690" N		1254	663619.9700	2859964.1200	14	97° 22' 02.2831" W	25° 51' 01.2001" N	
1165	659708.5000	2858665.5200	14	97° 24' 23.3209" W	25° 50' 20.2354" N		1255	663712.9800	2859925.6200	14	97° 21' 58.9602" W	25° 50' 59.9114" N	
1166	659706.6700	2858616.8400	14	97° 24' 23.4035" W	25° 50' 18.9792" N		1256	663741.5000	2859913.9000	14	97° 21' 57.9413" W	25° 50' 59.5190" N	
1167	659735.1100	2858611.3100	14	97° 24' 22.3846" W	25° 50' 18.7883" N		1257	663835.2600	2859871.0900	14	97° 21' 54.5934" W	25° 50' 58.0899" N	
1168	659755.4300	2858572.6700	14	97° 24' 21.6718" W	25° 50' 17.5246" N		1258	663917.7100	2859883.5200	14	97° 21' 51.5876" W	25° 50' 58.4605" N	
1169	659784.8700	2858542.1200	14	97° 24' 20.6280" W	25° 50' 16.5202" N		1259	663973.8900	2859920.4500	14	97° 21' 49.5929" W	25° 50' 59.6379" N	
1170	659818.5900	2858530.7900	14	97° 24' 19.4221" W	25° 50' 16.1387" N		1260	663965.8000	2860014.9600	14	97° 21' 49.8412" W	25° 51' 02.7124" N	
1171	659823.2300	2858529.0700	14	97° 24' 19.2562" W	25° 50' 16.0810" N		1261	663916.2700	2860127.7800	14	97° 21' 51.5694" W	25° 51' 06.3986" N	
1172	659863.1900	2858516.0400	14	97° 24' 17.8270" W	25° 50' 15.6418" N		1262	663834.0200	2860220.3700	14	97° 21' 54.4818" W	25° 51' 09.4407" N	
1173	659924.2600	2858523.1000	14	97° 24' 15.6310" W	25° 50' 15.8471" N		1263	663713.9400	2860284.0100	14	97° 21' 58.7657" W	25° 51' 13.1163" N	
1174	659983.8200	2858530.2500	14	97° 24' 13.4892" W	25° 50' 16.0560" N		1264	663587.2100	2860325.7500	14	97° 22' 03.2982" W	25° 51' 12.9649" N	
1175	660049.3700	2858556.7500	14	97° 24' 11.1238" W	25° 50' 16.8913" N		1265	663358.5800	2860323.3600	14	97° 22' 11.5099" W	25° 51' 12.9795" N	
1176	660127.0200	2858585.1600	14	97° 24' 08.3232" W	25° 50' 17.7838" N		1266	663200.2400	2860321.3900	14	97° 22' 17.1972" W	25° 51' 12.9793" N	
1177	660134.6100	2858588.2500	14	97° 24' 08.0493" W	25° 50' 17.8812" N		1267	663055.0100	2860319.5900	14	97° 22' 22.4135" W	25° 51' 12.9793" N	
1178	660199.9300	2858624.4900	14	97° 24' 05.6879" W	25° 50' 19.0331" N		1268	662843.8700	2860321.1900	14	97° 22' 29.9954" W	25° 51' 13.1163" N	
1179	660288.4000	2858645.9500	14	97° 24' 02.5017" W	25° 50' 19.6955" N		1269	662814.0000	2860321.0400	14	97° 22' 31.0682" W	25° 51' 13.1234" N	
1180	660358.6300	2858657.7700	14	97° 23' 59.9747" W	25° 50' 20.0519" N		1270	662759.4900	2860343.9600	14	97° 22' 33.0156" W	25° 51' 13.8901" N	
1181	660418.3400	2858663.1800	14	97° 23' 57.8326" W	25° 50' 19.8791" N		1271	662746.7500	2860441.8500	14	97° 22' 33.4296" W	25° 51' 17.0763" N	
1182	660482.7300	2858643.2200	14	97° 23' 55.5248" W	25° 50' 19.5299" N		1272	662749.3500	2860539.3700	14	97° 22' 33.2930" W	25° 51' 20.2443" N	
1183	660534.9600	2858626.9100	14	97° 23' 53.6565" W	25° 50' 18.9792" N		1273	662788.5100	2860590.7000	14	97° 22' 31.8638" W	25° 51' 21.8966" N	
1184	660602.5300	2858602.3600	14	97° 23' 51.2409" W	25° 50' 18.1546" N		1274	662840.3700	2860604.0800	14	97° 22' 29.9954" W	25° 51' 22.3106" N	
1185	660657.5900	2858579.4400	14	97° 23' 49.2609" W	25° 50' 17.3879" N		1275	663071.6700	2860641.5100	14	97° 22' 21.6720" W	25° 51' 23.4339" N	
1186	660713.3900	2858546.8800	14	97° 23' 47.2844" W	25° 50' 16.3078" N		1276	663128.7500	2860662.1600	14	97° 22' 19.6129" W	25° 51' 24.0819" N	
1187	660718.7400	2858543.6300	14	97° 23' 47.0937" W	25° 50' 16.2000" N		1277	663195.7100	2860686.3700	14	97° 22' 17.1974" W	25° 51' 24.8417" N	
1188	660771.9600	2858512.1500	14	97° 23' 45.1965" W	25° 50' 15.1559" N		1278	663239.1200	2860702.1900	14	97° 22' 15.6313" W	25° 51' 25.3383" N	
1189	660830.4800	2858481.5100	14	97° 23' 43.1086" W	25° 50' 14.1370" N		1279	663384.0400	2860792.2800	14	97° 22' 10.3866" W	25° 51' 28.2074" N	
1190	660888.7700	2858462.1700	14	97° 23' 41.0240" W	25° 50' 13.4854" N		1280	663500.2600	2860918.0300	14	97° 22' 06.1566" W	25° 51' 32.2469" N	
1191	660936.2600	2858456.4400	14	97° 23' 39.3212" W	25° 50' 13.2803" N		1281	663506.2200	2860930.2900	14	97° 22' 05.9370" W	25° 51' 32.6429" N	
1192	661009.6200	2858467.0800	14	97° 23' 36.6824" W	25° 50' 13.5970" N		1282	663580.8800	2861077.2300	14	97° 22' 03.1901" W	25° 51' 37.3878" N	
1193	661088.7800	2858494.8600	14	97° 23' 33.8277" W									

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
1313	664482.0500	2863015.5300	14	97° 21' 29.9547" W	25° 52' 40.0099" N	1403	666568.9000	2868731.3800	14	97° 20' 12.3922" W	25° 55' 44.8960" N
1314	664463.4800	2863089.7500	14	97° 21' 30.5884" W	25° 52' 42.4293" N	1404	666602.9500	2868637.4300	14	97° 20' 11.2115" W	25° 55' 41.8290" N
1315	664414.5800	2863152.9500	14	97° 21' 32.3165" W	25° 52' 44.5029" N	1405	666587.2100	2868551.3700	14	97° 20' 11.8164" W	25° 55' 39.0390" N
1316	664332.4000	2863176.8500	14	97° 21' 35.2576" W	25° 52' 45.3130" N	1406	666579.4100	2868510.9400	14	97° 20' 12.1152" W	25° 55' 37.5240" N
1317	664276.2700	2863144.7900	14	97° 21' 37.2882" W	25° 52' 44.2939" N	1407	666535.4000	2868299.8900	14	97° 20' 13.7929" W	25° 55' 30.8884" N
1318	664168.2300	2863040.4200	14	97° 21' 41.2158" W	25° 52' 40.9462" N	1408	666521.4200	2868256.6200	14	97° 20' 14.3150" W	25° 55' 29.4881" N
1319	664047.9100	2862996.1500	14	97° 21' 45.5575" W	25° 52' 39.5564" N	1409	666468.5100	2868092.2100	14	97° 20' 16.2911" W	25° 55' 24.1673" N
1320	663822.2800	2863006.3000	14	97° 21' 53.6575" W	25° 52' 39.9776" N	1410	666446.4200	2868024.7900	14	97° 20' 17.1156" W	25° 55' 21.9855" N
1321	663506.9700	2863024.7500	14	97° 22' 04.9751" W	25° 52' 40.7047" N	1411	666439.3200	2867858.1900	14	97° 20' 17.4467" W	25° 55' 16.5747" N
1322	663178.9700	2863022.1200	14	97° 22' 16.7579" W	25° 52' 40.7516" N	1412	666501.0000	2867757.7100	14	97° 20' 15.2762" W	25° 55' 13.2842" N
1323	663149.2100	2863021.7500	14	97° 22' 17.8271" W	25° 52' 40.7156" N	1413	666628.6800	2867699.5100	14	97° 20' 13.0790" W	25° 55' 11.3403" N
1324	663012.9300	2863035.3500	14	97° 22' 22.7162" W	25° 52' 41.2485" N	1414	666735.7900	2867746.5100	14	97° 20' 06.8448" W	25° 55' 12.8233" N
1325	663001.4000	2863036.2000	14	97° 22' 23.1299" W	25° 52' 41.2808" N	1415	666789.2200	2867815.4400	14	97° 20' 04.8935" W	25° 55' 15.0412" N
1326	662964.2000	2863077.1700	14	97° 22' 24.4479" W	25° 52' 42.6271" N	1416	666801.9600	2867892.5900	14	97° 20' 04.4005" W	25° 55' 17.5430" N
1327	662961.5900	2863166.3200	14	97° 22' 24.5020" W	25° 52' 45.5252" N	1417	666808.1500	2868012.6500	14	97° 20' 04.1232" W	25° 55' 21.4418" N
1328	662989.2000	2863283.5400	14	97° 22' 23.4580" W	25° 52' 49.3233" N	1418	666834.7900	2868202.9900	14	97° 20' 03.3790" W	25° 55' 27.6160" N
1329	663118.7700	2863439.1300	14	97° 22' 18.7345" W	25° 52' 54.3272" N	1419	666851.6400	2868256.1600	14	97° 20' 02.4493" W	25° 55' 29.3368" N
1330	663424.9300	2863657.6300	14	97° 22' 07.6393" W	25° 53' 01.3040" N	1420	666870.0500	2868313.8900	14	97° 20' 01.7613" W	25° 55' 31.2051" N
1331	663656.0100	2863773.0600	14	97° 21' 59.2870" W	25° 53' 04.9616" N	1421	666915.3200	2868361.7700	14	97° 20' 00.1127" W	25° 55' 32.7423" N
1332	663975.9000	2863868.2300	14	97° 21' 47.7533" W	25° 53' 07.9247" N	1422	666961.2900	2868346.9600	14	97° 19' 58.4677" W	25° 55' 32.2421" N
1333	664098.2100	2863872.8500	14	97° 21' 43.3577" W	25° 53' 08.0253" N	1423	666997.8500	2868300.5600	14	97° 19' 57.1751" W	25° 55' 30.7191" N
1334	664341.9200	2863881.9900	14	97° 21' 34.5990" W	25° 53' 08.2233" N	1424	667028.5000	2868230.3800	14	97° 19' 56.1059" W	25° 55' 28.4259" N
1335	664456.2300	2863917.6500	14	97° 21' 30.4768" W	25° 53' 09.3357" N	1425	667046.5600	2868133.7800	14	97° 19' 55.5011" W	25° 55' 25.2794" N
1336	664571.5500	2863991.6600	14	97° 21' 26.3010" W	25° 53' 11.6938" N	1426	667089.5100	2867884.4000	14	97° 19' 54.0719" W	25° 55' 17.1580" N
1337	664621.1000	2864060.3000	14	97° 21' 24.4902" W	25° 53' 13.9042" N	1427	667093.2200	2867837.1400	14	97° 19' 53.9602" W	25° 55' 15.6207" N
1338	664629.3600	2864137.2900	14	97° 21' 24.1588" W	25° 53' 16.0427" N	1428	667105.7100	2867689.9500	14	97° 19' 53.6788" W	25° 55' 10.8325" N
1339	664602.0800	2864179.2700	14	97° 21' 25.1199" W	25° 53' 17.7780" N	1429	667164.3900	2867527.6300	14	97° 19' 51.5446" W	25° 55' 05.5336" N
1340	664554.0800	2864226.9700	14	97° 21' 26.8227" W	25° 53' 19.3476" N	1430	667238.4600	2867470.1900	14	97° 19' 48.9094" W	25° 55' 03.6364" N
1341	664367.5400	2864285.7900	14	97° 21' 33.4973" W	25° 53' 21.3348" N	1431	667498.8600	2867431.0700	14	97° 19' 39.5709" W	25° 55' 02.2573" N
1342	664219.5000	2864319.8300	14	97° 21' 38.8001" W	25° 53' 22.5011" N	1432	667690.6300	2867438.6200	14	97° 19' 32.6770" W	25° 55' 02.4230" N
1343	664005.7800	2864292.6800	14	97° 21' 46.4897" W	25° 53' 21.7056" N	1433	667702.7300	2867448.0800	14	97° 19' 32.2379" W	25° 55' 02.7254" N
1344	663979.8700	2864289.1400	14	97° 21' 47.4221" W	25° 53' 21.6011" N	1434	667760.2800	2867492.6900	14	97° 19' 30.1496" W	25° 55' 04.1511" N
1345	663843.1100	2864344.2700	14	97° 21' 52.3103" W	25° 53' 23.4480" N	1435	667776.1500	2867505.1900	14	97° 19' 29.5736" W	25° 55' 04.5507" N
1346	663769.2800	2864373.8100	14	97° 21' 54.9492" W	25° 53' 24.4378" N	1436	667807.4900	2867568.9600	14	97° 19' 28.4183" W	25° 55' 06.6099" N
1347	663636.4500	2864603.4700	14	97° 21' 59.6182" W	25° 53' 31.9547" N	1437	667800.2800	2867654.8300	14	97° 19' 28.6379" W	25° 55' 09.4033" N
1348	663628.2800	2864889.3100	14	97° 21' 59.7838" W	25° 53' 31.2466" N	1438	667799.3600	2867664.3500	14	97° 19' 28.6666" W	25° 55' 09.7131" N
1349	663638.4300	2864935.3000	14	97° 21' 59.3986" W	25° 53' 42.7370" N	1439	667780.8000	2867799.8300	14	97° 19' 29.2712" W	25° 55' 14.1232" N
1350	663673.8100	2865103.4700	14	97° 21' 58.0523" W	25° 53' 48.1876" N	1440	667766.9600	2867988.9800	14	97° 19' 29.6816" W	25° 55' 20.2755" N
1351	663708.4500	2865266.8600	14	97° 21' 56.7347" W	25° 53' 53.4831" N	1441	667790.2300	2868143.2700	14	97° 19' 28.7746" W	25° 55' 25.2795" N
1352	663739.4500	2865545.7600	14	97° 21' 55.4961" W	25° 54' 02.5337" N	1442	667884.5700	2868357.5200	14	97° 19' 25.2862" W	25° 55' 32.2024" N
1353	663706.8700	2865699.3400	14	97° 21' 56.5979" W	25° 54' 07.5376" N	1443	668037.7000	2868573.3000	14	97° 19' 18.6844" W	25° 55' 39.1505" N
1354	663599.0800	2865761.5900	14	97° 22' 00.4426" W	25° 54' 09.6041" N	1444	668218.4000	2868786.8800	14	97° 19' 13.0928" W	25° 55' 46.0156" N
1355	663329.2300	2865881.4200	14	97° 22' 10.0840" W	25° 54' 13.6073" N	1445	668405.5300	2868920.3500	14	97° 19' 06.3068" W	25° 55' 50.2747" N
1356	663063.6200	2865951.9400	14	97° 22' 19.5846" W	25° 54' 16.7861" N	1446	668413.8700	2868926.3200	14	97° 19' 06.0043" W	25° 55' 50.4652" N
1357	663046.6400	2865988.0300	14	97° 22' 20.1892" W	25° 54' 17.1858" N	1447	668594.1000	2868996.5500	14	97° 18' 59.4954" W	25° 55' 52.6721" N
1358	662927.8600	2866071.9700	14	97° 22' 24.4193" W	25° 54' 19.9614" N	1448	668760.0500	2868984.9500	14	97° 18' 53.5373" W	25° 55' 52.2258" N
1359	662895.4200	2866094.7200	14	97° 22' 25.5747" W	25° 54' 20.7138" N	1449	668876.8800	2868936.1500	14	97° 18' 49.3616" W	25° 55' 50.5912" N
1360	662853.1100	2866242.3100	14	97° 22' 27.0291" W	25° 54' 25.5269" N	1450	668961.8500	2868865.1300	14	97° 18' 46.3411" W	25° 55' 48.2478" N
1361	662885.4000	2866288.1300	14	97° 22' 25.8485" W	25° 54' 27.0029" N	1451	668966.5800	2868856.1000	14	97° 18' 46.1753" W	25° 55' 47.9524" N
1362	662929.0400	2866348.7200	14	97° 22' 24.2536" W	25° 54' 28.9543" N	1452	669009.8000	2868767.4800	14	97° 18' 44.6633" W	25° 55' 45.0546" N
1363	663018.0200	2866380.5100	14	97° 22' 21.0424" W	25° 54' 29.9514" N	1453	669055.3200	2868670.9000	14	97° 18' 43.0723" W	25° 55' 41.8972" N
1364	663069.1500	2866386.0200	14	97° 22' 19.2029" W	25° 54' 30.1098" N	1454	669096.2300	2868582.9100	14	97° 18' 41.6430" W	25° 55' 39.0208" N
1365	663221.8500	2866402.4300	14	97° 22' 13.7093" W	25° 54' 30.5814" N	1455	669194.6600	2868478.0500	14	97° 18' 38.1546" W	25° 55' 35.5722" N
1366	663382.8700	2866426.8100	14	97° 22' 07.9131" W	25° 54' 31.3086" N	1456	669306.9600	2868424.7700	14	97° 18' 34.1440" W	25° 55' 33.7938" N
1367	663452.3700	2866493.8100	14	97° 22' 05.3860" W	25° 54' 33.4578" N	1457	669457.3800	2868436.9000	14	97° 18' 28.7333" W	25° 55' 34.1248" N
1368	663437.5200	2866640.5100	14	97° 22' 05.8540" W	25° 54' 38.2309" N	1458	669590.3700	2868495.4500	14	97° 18' 23.3324" W	25° 55' 35.9716" N
1369	663370.8000	2866784.4700	14	97° 22' 08.1868" W	25° 54' 42.9361" N	1459	669693.9800	2868579.2200	14	97° 18' 20.1654" W	25° 55' 38.6501" N
1370	663351.3900	2866870.9700	14	97° 22' 08.8456" W	25° 54' 45.7548" N	1460	669782.1900	2868676.0800	14	97° 18' 16.9506" W	25° 55' 41.7605" N
1371	663349.7000	2866877.9300	14	97° 22' 08.9032" W	25° 54' 45.9817" N	1461	669805.6500	2868668.4900	14	97° 18' 16.0181" W	25° 55' 48.0030" N
1372	663357.1600	2866955.2400	14	97° 22' 08.6006" W	25° 54' 48.4909" N	1462	669810.4800	2868905.4400	14	97° 18' 15.8274" W	25° 55' 49.2017" N
1373	663372.8000	2866994.1000	14	97° 22' 08.0212" W	25° 54' 49.7474" N	1463	669803.7400	2868907.0700	14	97° 18' 15.9893" W	25° 55' 54.8141" N
1374	663403.8800	2867073.0300	14	97° 22' 06.8692" W	25° 54' 52.2997" N	1464	669796.8200	2869256.6800	14	97° 18' 16.1548" W	25° 56' 00.6209" N
1375	663521.9900	2867162.8000	14	97° 22' 02.5853" W	25° 54' 55.1691" N	1465	669810.1800	2869401.2100	14	97° 18' 15.6075" W	25° 56' 05.3118" N
1376	66										

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD			VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		
1493	672489.4600	2869960.2100	14	97° 16' 39.0621" W	25° 56' 22.3401" N			1583	681423.1800	2871746.2400	14	97° 11' 17.1344" W	25° 57' 16.4558" N		
1494	672404.8100	2870058.9100	14	97° 16' 42.0575" W	25° 56' 25.5834" N			1584	681438.4400	2871859.9100	14	97° 11' 16.5294" W	25° 57' 20.1424" N		
1495	672346.6100	2870127.3900	14	97° 16' 44.1167" W	25° 56' 27.8335" N			1585	681434.9500	2871945.2800	14	97° 11' 16.6123" W	25° 57' 22.9179" N		
1496	672209.6600	2870257.6500	14	97° 16' 48.9768" W	25° 56' 32.1247" N			1586	681432.6300	2872004.8600	14	97° 11' 16.6660" W	25° 57' 24.0348" N		
1497	672157.1600	2870350.1400	14	97° 16' 50.8199" W	25° 56' 35.1525" N			1587	681440.8600	2872018.0400	14	97° 11' 16.3637" W	25° 57' 25.2794" N		
1498	672169.0500	2870436.3800	14	97° 16' 50.3519" W	25° 56' 37.9498" N			1588	681494.6100	2872107.3100	14	97° 11' 14.3875" W	25° 57' 28.1558" N		
1499	672190.2600	2870506.5600	14	97° 16' 49.5565" W	25° 56' 40.2212" N			1589	681589.9600	2872173.1200	14	97° 11' 10.9277" W	25° 57' 30.2512" N		
1500	672281.3900	2870555.0700	14	97° 16' 46.2585" W	25° 56' 41.7586" N			1590	681781.5500	2872247.5700	14	97° 11' 04.0047" W	25° 57' 32.5840" N		
1501	672411.7500	2870574.5100	14	97° 16' 41.5644" W	25° 56' 42.3346" N			1591	681950.3602	2872294.7100	14	97° 10' 57.9140" W	25° 57' 34.0395" N		
1502	672437.7500	2870577.8400	14	97° 16' 40.6284" W	25° 56' 42.4317" N			1592	684518.4703	2872302.4818	14	97° 09' 25.6107" W	25° 57' 33.1250" N		
1503	672482.1500	2870584.1900	14	97° 16' 39.0082" W	25° 56' 42.6188" N			1593	684466.5700	2871788.0700	14	97° 09' 27.7363" W	25° 57' 16.4344" N		
1504	672503.1600	2870662.3500	14	97° 16' 38.2377" W	25° 56' 45.1498" N			1594	684343.2600	2871481.8600	14	97° 09' 32.3227" W	25° 57' 06.5413" N		
1505	672410.9800	2870755.4200	14	97° 16' 41.5066" W	25° 56' 48.2135" N			1595	684397.6300	2871255.3800	14	97° 09' 30.4833" W	25° 56' 59.1576" N		
1506	672222.9000	2870820.5200	14	97° 16' 48.2352" W	25° 56' 50.4092" N			1596	684652.7100	2871209.1200	14	97° 09' 21.3398" W	25° 56' 57.5378" N		
1507	672115.3300	2870858.0000	14	97° 16' 52.0835" W	25° 56' 51.6730" N			1597	685484.1300	2871650.7500	14	97° 08' 51.2362" W	25° 57' 11.5058" N		
1508	671777.1100	2871014.4300	14	97° 17' 04.1652" W	25° 56' 56.9003" N			1598	685631.0000	2871723.0100	14	97° 08' 45.9212" W	25° 57' 13.7861" N		
1509	671755.1250	2871032.2387	14	97° 17' 04.9470" W	25° 56' 57.4883" N			1599	689569.2477	2873817.4364	14	97° 06' 23.2991" W	25° 58' 20.0047" N		
1510	671752.7235	2872062.1124	14	97° 17' 04.5481" W	25° 57' 30.9545" N			1600	275418.2249	2870987.2460	15	95° 14' 33.2602" W	25° 56' 30.0801" N		
1511	671793.6200	2872085.3100	14	97° 17' 03.0673" W	25° 57' 31.6909" N			1601	274322.3255	2845771.2227	15	95° 14' 57.9130" W	25° 42' 50.3400" N		
1512	671910.4900	2872086.7300	14	97° 16' 58.8660" W	25° 57' 31.6872" N			1602	259338.8151	2846395.5552	15	95° 23' 54.7700" W	25° 43' 02.0500" N		
1513	671916.6600	2872081.9400	14	97° 16' 58.6465" W	25° 57' 31.5289" N			1603	257602.6590	2806018.4352	15	95° 24' 30.7100" W	25° 21' 09.4900" N		
1514	671987.6400	2872031.2400	14	97° 16' 56.1192" W	25° 57' 29.8512" N			1604	243116.6176	2806615.0396	15	95° 33' 08.9600" W	25° 21' 20.1400" N		
1515	672047.7000	2871935.0900	14	97° 16' 54.0059" W	25° 57' 26.7012" N			1605	241280.2085	2762835.4997	15	95° 33' 45.5400" W	24° 57' 37.3000" N		
1516	672100.0000	2871857.3400	14	97° 16' 52.1628" W	25° 57' 24.1525" N			1606	198589.8006	2764571.8365	15	95° 59' 06.8300" W	24° 58' 05.0800" N		
1517	672121.0600	2871825.2600	14	97° 16' 51.4210" W	25° 57' 23.1011" N			1607	804627.6801	2655161.9964	14	96° 00' 23.0000" W	23° 58' 50.1500" N		
1518	672244.4100	2871622.8100	14	97° 16' 47.0832" W	25° 57' 16.4699" N			1608	761619.9919	2655016.4323	14	96° 25' 30.3100" W	23° 59' 13.0180" N		
1519	672387.9200	2871457.7400	14	97° 16' 42.0033" W	25° 57' 11.0448" N			1609	761847.0109	2544734.9573	14	96° 26' 44.6100" W	22° 59' 30.1500" N		
1520	672578.5500	2871319.3200	14	97° 16' 35.2175" W	25° 57' 06.4654" N			1610	775848.0323	2544778.5917	14	96° 18' 33.3100" W	22° 59' 23.4300" N		
1521	672733.2500	2871293.2200	14	97° 16' 29.6698" W	25° 57' 05.5510" N			1611	776140.6806	2395206.4210	14	96° 19' 55.8900" W	21° 38' 42.8100" N		
1522	672885.0900	2871309.1800	14	97° 16' 24.2051" W	25° 57' 06.0046" N			1612	798844.0821	2395275.2202	14	96° 06' 46.9600" W	21° 38' 12.8500" N		
1523	673111.6000	2871291.6700	14	97° 16' 16.0726" W	25° 57' 05.3385" N			1613	799094.8917	2259266.1176	14	96° 08' 03.1100" W	20° 24' 30.9500" N		
1524	673575.3400	2871241.4200	14	97° 15' 59.4296" W	25° 57' 03.5063" N			1614	192968.0672	2259103.6465	15	95° 56' 30.3000" W	20° 24' 24.1100" N		
1525	673809.3000	2871236.4300	14	97° 15' 51.0235" W	25° 57' 03.2434" N			1615	190580.0192	2189387.7714	15	95° 57' 10.0200" W	19° 46' 37.6600" N		
1526	674166.6100	2871205.7200	14	97° 15' 38.1965" W	25° 57' 02.0914" N			1616	287714.8226	2186248.1068	15	95° 01' 33.6100" W	19° 45' 42.0400" N		
1527	674494.8200	2871119.0200	14	97° 15' 26.4422" W	25° 56' 59.1323" N			1617	289784.2786	2246790.0418	15	95° 00' 47.5800" W	20° 18' 31.2700" N		
1528	674741.9300	2870982.8200	14	97° 15' 17.6264" W	25° 56' 54.5997" N			1618	321647.8067	2245740.3820	15	94° 42' 29.0500" W	20° 18' 08.8200" N		
1529	674755.7600	2870974.9200	14	97° 15' 17.1332" W	25° 56' 54.3370" N			1619	322484.0883	2269764.7551	15	94° 42' 08.8100" W	20° 31' 10.3200" N		
1530	674899.2900	2870931.0800	14	97° 15' 11.9959" W	25° 56' 52.8502" N			1620	379204.4039	2267886.5515	15	94° 09' 30.4300" W	20° 30' 25.3800" N		
1531	675029.1900	2870932.5900	14	97° 15' 07.3267" W	25° 56' 52.8430" N			1621	380486.0600	2304240.4006	15	94° 08' 55.0700" W	20° 50' 08.0700" N		
1532	675126.2100	2870935.5500	14	97° 15' 03.8385" W	25° 56' 52.8970" N			1622	486598.6806	2300704.0830	15	93° 07' 43.6100" W	20° 48' 26.7200" N		
1533	675233.3400	2870924.9000	14	97° 14' 59.9935" W	25° 56' 52.5044" N			1623	481951.9205	2166041.4099	15	93° 10' 19.5300" W	19° 35' 25.6200" N		
1534	675263.8800	2870925.5300	14	97° 14' 58.8956" W	25° 56' 52.5116" N			1624	551819.7154	2163871.1237	15	92° 30' 21.4400" W	19° 34' 12.8700" N		
1535	675299.9300	2870926.6800	14	97° 14' 57.6031" W	25° 56' 52.5334" N			1625	549784.1707	2102261.9263	15	92° 31' 37.0700" W	19° 00' 48.5900" N		
1536	675347.4000	2870912.6900	14	97° 14' 55.9002" W	25° 56' 52.0581" N			1626	570744.4718	2101632.7732	15	92° 19' 40.2100" W	19° 00' 25.9000" N		
1537	675397.1700	2870906.3800	14	97° 14' 54.1146" W	25° 56' 51.8315" N			1627	568626.0467	2035567.4968	15	92° 21' 00.8862" W	18° 24' 36.6412" N		
1538	675455.9300	2870908.9400	14	97° 14' 52.0016" W	25° 56' 51.8891" N			1628	565331.0510	2035661.6659	15	92° 22' 53.1800" W	18° 24' 40.0800" N		
1539	675558.0900	2870925.0400	14	97° 14' 48.3224" W	25° 56' 52.3678" N			1629	562785.1619	1951201.2230	15	92° 24' 29.1583" W	17° 38' 52.1004" N		
1540	675581.5200	2870948.1800	14	97° 14' 47.4692" W	25° 56' 53.1095" N			1630	559621.1433	1951289.7545	15	92° 26' 16.5279" W	17° 38' 55.2956" N		
1541	675611.6700	2870978.3800	14	97° 14' 46.3711" W	25° 56' 54.0777" N			1631	559618.2531	1952283.7675	15	92° 26' 16.5226" W	17° 39' 27.6415" N		
1542	675687.0100	2871059.7200	14	97° 14' 43.6243" W	25° 56' 56.6879" N			1632	555519.7380	1952271.8507	15	92° 28' 35.6281" W	17° 39' 27.6307" N		
1543	675745.9300	2871210.7300	14	97° 14' 41.4534" W	25° 57' 01.5694" N			1633	555522.2601	1951404.4441	15	92° 28' 35.6240" W	17° 38' 59.4108" N		
1544	675811.1100	2871322.0700	14	97° 14' 39.0378" W	25° 57' 05.1586" N			1634	450811.6037	1954334.3220	15	93° 27' 49.6600" W	17° 40' 35.2900" N		
1545	675895.9500	2871434.2200	14	97° 14' 35.9346" W	25° 57' 08.7658" N			1635	452949.3586	2023604.7812	15	93° 26' 42.7400" W	18° 18' 09.5100" N		
1546	676030.4200	2871550.1400	14	97° 14' 31.0457" W	25° 57' 12.4738" N			1636	413014.4107	2024773.5118	15	93° 49' 23.1900" W	18° 18' 43.0200" N		
1547	676135.7500	2871620.2500	14	97° 14' 27.2263" W	25° 57' 14.7059" N			1637	412749.2461	2016309.1427	15	93° 49' 30.9200" W	18° 14' 07.5800" N		
1548	676193.4800	2871647.8400	14	97° 14' 25.1381" W	25° 57' 15.5772" N			1638	383793.2101	2017156.5940	15	94° 05' 56.9400" W	18° 14' 30.2000" N		
1549	676263.3400	2871681.5700	14	97° 14' 22.6110" W	25° 57' 16.6427" N			1639	383653.2069	2012673.5173	15	94° 06' 00.7900" W	18° 12' 04.3200" N		
1550	676574.6700	2871769.8500	14	97° 14' 11.3789" W	25° 57' 19.3750" N			1640	356191.3811	2013478.3389	15	94° 21' 35.7000" W	18° 12' 24.5100" N		
1551															

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS	
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
1673	754999.3407	2021361.9242	14	96° 35' 17.4100" W	18° 16' 03.6300" N	1718	568608.5815	2500069.2772	14	98° 19' 56.8700" W	22° 36' 26.6800" N
1674	745500.8397	2021337.8928	14	96° 40' 40.6400" W	18° 16' 06.8500" N	1719	568677.6024	2466105.1522	14	98° 19' 59.7400" W	22° 18' 02.0900" N
1675	745483.1777	2032333.3140	14	96° 40' 36.4700" W	18° 22' 04.3500" N	1720	580170.1769	2466130.6309	14	98° 13' 18.1000" W	22° 18' 01.1300" N
1676	728986.9723	2032292.5070	14	96° 49' 58.2000" W	18° 22' 09.6500" N	1721	580216.1692	2443153.6458	14	98° 13' 20.6100" W	22° 05' 33.8600" N
1677	728962.4611	2047285.7921	14	96° 49' 52.9200" W	18° 30' 17.1800" N	1722	530250.8140	2443048.1234	14	98° 42' 24.2800" W	22° 05' 36.1400" N
1678	720064.9994	2047263.9671	14	96° 54' 56.1600" W	18° 30' 19.8800" N	1723	530294.9502	2421070.7561	14	98° 42' 24.2100" W	21° 53' 41.3100" N
1679	720021.1055	2073751.4395	14	96° 54' 47.1500" W	18° 44' 41.1900" N	1724	580260.1602	2421175.2908	14	98° 13' 22.9700" W	21° 53' 39.0500" N
1680	709524.6143	2073725.8665	14	97° 00' 45.4100" W	18° 44' 44.2600" N	1725	580375.6361	2362230.7532	14	98° 13' 29.1900" W	21° 21' 41.8900" N
1681	709495.9624	2090717.5174	14	97° 00' 39.8900" W	18° 53' 56.8100" N	1726	602360.9540	2362279.2197	14	98° 00' 45.8800" W	21° 21' 39.4600" N
1682	702498.5822	2090700.3958	14	97° 04' 38.9500" W	18° 53' 58.7700" N	1727	602479.9616	2299832.2238	14	98° 00' 55.1500" W	20° 47' 48.3600" N
1683	702461.8570	2112389.2013	14	97° 04' 32.1000" W	19° 05' 44.0800" N	1728	632461.2515	2299899.5916	14	97° 43' 38.2300" W	20° 47' 43.7300" N
1684	719656.2022	2112431.2300	14	96° 54' 44.0000" W	19° 05' 39.0400" N	1729	632561.9153	2245441.1899	14	97° 43' 49.4000" W	20° 18' 12.5200" N
1685	719623.5551	2131521.1134	14	96° 54' 37.2900" W	19° 15' 59.7600" N	1730	666743.0789	2245520.8523	14	97° 24' 11.1500" W	20° 18' 05.4600" N
1686	763615.5440	2090717.5174	14	96° 29' 31.3700" W	19° 15' 44.5300" N	1731	666752.8404	2240124.8828	14	97° 24' 16.6100" W	20° 15' 09.9800" N
1687	763599.2422	2141130.5462	14	96° 29' 27.2200" W	19° 20' 53.1800" N	1732	670351.2414	2240133.5294	14	97° 22' 08.6200" W	20° 15' 09.1200" N
1688	780699.1638	2141177.0207	14	96° 19' 41.6900" W	19° 20' 46.3600" N	1733	670344.8895	2243631.0625	14	97° 22' 07.6500" W	20° 17' 02.8600" N
1689	780635.5496	2178058.2964	14	96° 19' 24.1500" W	19° 40' 45.0300" N	1734	671844.1580	2243634.5514	14	97° 21' 15.9800" W	20° 17' 02.4900" N
1690	774335.3942	2178040.8384	14	96° 23' 00.3100" W	19° 40' 47.6500" N	1735	671840.6162	2245533.3971	14	97° 21' 15.4500" W	20° 18' 04.2400" N
1691	774315.7275	2189434.4777	14	96° 22' 54.9500" W	19° 46' 57.9600" N	1736	710525.5891	2245629.9599	14	96° 59' 02.2300" W	20° 17' 53.4300" N
1692	771215.5516	2189425.8454	14	96° 24' 41.3900" W	19° 46' 59.2300" N	1737	710582.8732	2213650.7794	14	96° 59' 13.6000" W	20° 00' 33.6700" N
1693	771194.9259	2201319.3378	14	96° 24' 35.8300" W	19° 53' 25.7900" N	1738	691089.7838	2213601.8861	14	97° 10' 24.1300" W	20° 00' 39.3500" N
1694	762394.9945	2201295.0159	14	96° 29' 38.1800" W	19° 53' 29.3300" N	1739	691123.5718	2194618.7110	14	97° 10' 30.0585" W	19° 50' 22.0545" N
1695	762388.1121	2205193.0412	14	96° 29' 36.4200" W	19° 55' 36.0300" N	1740	625158.6323	2194460.6320	14	97° 48' 17.1998" W	19° 50' 36.1101" N
1696	753688.7839	2205169.0811	14	96° 34' 35.4000" W	19° 55' 39.4000" N	1741	625152.8340	2197658.5340	14	97° 48' 16.6200" W	19° 52' 20.1300" N
1697	753673.0696	2214163.8931	14	96° 34' 31.4700" W	20° 00' 31.7800" N	1742	618956.8484	2197644.8797	14	97° 51' 49.6400" W	19° 52' 21.0800" N
1698	744674.0107	2214139.4988	14	96° 39' 40.9300" W	20° 00' 35.1500" N	1743	618961.5543	2195046.8274	14	97° 51' 50.0800" W	19° 50' 56.5700" N
1699	744618.1421	2245720.0685	14	96° 39' 27.5470" W	20° 17' 41.7299" N	1744	613065.5776	2195033.9342	14	97° 55' 12.7600" W	19° 50' 57.4100" N
1700	720522.8332	2245655.8971	14	96° 53' 17.7400" W	20° 17' 50.2100" N	1745	613057.9933	2199237.3377	14	97° 55' 12.0950" W	19° 53' 14.1416" N
1701	720485.7484	2266142.3207	14	96° 53' 09.9400" W	20° 28' 56.2400" N	1746	616430.7743	2199259.3554	14	97° 53' 16.1209" W	19° 53' 14.1438" N
1702	700491.6573	2266090.4797	14	97° 04' 39.7500" W	20° 29' 02.5700" N	1747	616404.6688	2203258.3231	14	97° 53' 16.1096" W	19° 55' 24.2275" N
1703	700447.9039	2290073.5385	14	97° 04' 31.4800" W	20° 42' 02.3500" N	1748	614405.1849	2203245.2703	14	97° 54' 24.8780" W	19° 55' 24.2295" N
1704	679455.9149	2290020.2374	14	97° 16' 36.8300" W	20° 42' 08.3000" N	1749	614421.5009	2200745.9156	14	97° 54' 24.8754" W	19° 54' 02.9268" N
1705	679392.6994	2323994.5405	14	97° 16' 26.4200" W	21° 00' 33.0200" N	1750	613055.2874	2200736.9968	14	97° 55' 11.8572" W	19° 54' 02.9236" N
1706	663399.8093	2323954.6302	14	97° 25' 40.2100" W	21° 00' 37.0900" N	1751	613032.2208	2213521.0806	14	97° 55' 09.8200" W	20° 00' 58.7700" N
1707	663293.5724	2379908.7112	14	97° 25' 24.5500" W	21° 30' 56.5600" N	1752	605337.4279	2213504.4485	14	97° 59' 34.6200" W	20° 00' 59.7900" N
1708	674288.4980	2379936.3920	14	97° 19' 02.5200" W	21° 30' 53.7300" N	1753	605306.9126	2230192.1760	14	97° 59' 32.2000" W	20° 10' 02.6200" N
1709	674255.8295	2396921.8913	14	97° 18' 57.2700" W	21° 40' 06.0000" N	1754	596912.7751	2230174.3493	14	98° 04' 21.3500" W	20° 10' 03.6300" N
1710	646268.8950	2396851.5896	14	97° 35' 10.7700" W	21° 40' 12.8000" N	1755	596915.3533	2228775.6053	14	98° 04' 21.5300" W	20° 09' 18.1300" N
1711	646188.7772	2437814.2112	14	97° 35' 00.4400" W	22° 02' 24.7900" N	1756	592618.2975	2228766.3116	14	98° 06' 49.5400" W	20° 09' 18.5900" N
1712	623201.0422	2437758.2052	14	97° 48' 22.2000" W	22° 02' 29.3600" N	1757	592615.7734	2230165.3480	14	98° 06' 49.3700" W	20° 10' 04.1000" N
1713	622978.8686	2547545.8539	14	97° 47' 59.2000" W	23° 01' 59.3500" N	1758	587719.3636	2230155.2937	14	98° 09' 38.0400" W	20° 10' 04.6000" N
1714	589997.3870	2547466.1287	14	98° 07' 17.8800" W	23° 02' 04.3700" N	1759	587684.3219	2249240.6948	14	98° 09' 35.9100" W	20° 20' 25.4400" N
1715	590014.9207	2538975.5807	14	98° 07' 19.0500" W	22° 57' 28.2700" N						
1716	580021.0744	2538952.3661	14	98° 13' 09.9700" W	22° 57' 29.3500" N						
1717	580101.0211	2500094.9274	14	98° 13' 14.3500" W	22° 36' 25.7000" N						

DEL PERIMETRO DESCRITO DEBE EXCLUIRSE LA SUPERFICIE AMPARADA POR LOS LOTES MINEROS QUE ACONTINUACION SE DESCRIBEN, CON UNA SUPERFICIE DE 571,326.6812 HAS.

SOLICITUDES EN TRAMITE

007/16867	107/00088	060/14890	107/00188	065/15495
103/00380	108/00075	060/14916	060/14567	065/15503
103/00382	108/00076	060/14917	060/14918	7/1.3-1118

ASIGNACIONES MINERAS

T-130

T-219

TITULOS

R.F 1257	169350	184293	185648	189846	196696	208804	212399	215840	220172	223762	227783	218857	225974	231803
9660	169351	184294	185649	190323	196697	208831	212441	215845	220236	223763	227864	218916	225975	231856
12570	169352	184295	185650	190773	196698	209256	212442	215846	220274	223771	227972	218917	225976	231857
67865	169875	184296	185651	190794	196699	209305	212443	215964	220284	223772	227980	219005	226083	231883
77397	169876	184297	185652	190965	196700	209508	212444	215979	220286	223918	228139	219260	226085	231970
88454	170266	184298	185653	191088	196737	210207	212460	215983	220370	223919	228201	219261	226116	231971
88678	170267	184299	185654	191133	197130	210208	212463	216080	220555	223922	228202	219298	226117	232021
118992	170268	184484	185658	191135	197131	210459	212472	216209	220670	224055	228218	219299	226344	232493
120928	170269	184487	185659	191484	197132	210476	212523	216213	220700	224056	228232	219423	226511	232867
122314	170542	184948	185660	191739	197133	210477	212559	216230	220794	224101	228240	219438	226513	233252
130590	170545	185244	185741	191795	198410	210478	212567	216500	220827	224102	228251	219443	226514	233309
130591	170548	185261	185742	192161	198579	210601	212651	216590	220883	224182	228323	219444	226681	233346
142978	170553	185385	185743	192534	198630	210727	212661	216596	220924	224235	228367	219465	226683	233347
145229	170555	185401	185744	192660	198638	210734	212681	216597	220950	224238	228390	219466	226734	233348
147116	170556	185402	185745	192799	198746	210779	212739	216598	220979	224341	228479	219551	226774	233349
147117	170985	185403	185746	192809	198820	210863	212799	216699	220988	224342	228503	219574	226775	235236

148217	170986	185404	185747	193122	198912	210905	212837	216879	221001	224477	228504	219692	226852	235465
153781	170988	185405	185748	193658	198965	210907	212859	216895	221003	224495	228537	219767	226891	235525
153992	172185	185406	185749	194099	199270	211017	212875	216896	221016	224501	228836	219768	226892	235548
154273	172407	185407	185750	194144	199433	211154	212876	217021	221021	224524	228881	219832	226902	235983
154617	172576	185408	185751	194288	199654	211159	212962	217051	221038	224528	228901	219894	226979	222517
154790	172577	185409	185752	194440	200158	221187	212963	217310	221039	224529	228946	219917	226980	222518
155797	172578	185410	185753	194767	200595	211213	212964	217315	221110	224537	229148	219935	226981	222651
156300	172579	185411	185754	195276	201073	211312	212965	217369	221156	224562	229149	219936	226982	222653
158141	175325	185488	185755	195410	201163	211313	212983	217370	221159	224655	229150	219986	227011	222664
158833	175338	185489	185756	195412	201490	211314	213031	217388	221245	224858	229151	219987	227015	222665
158889	177480	185490	185757	195801	201762	211354	213151	217389	221246	224954	229152	220021	227043	222685
161355	177522	185491	185758	196010	204044	211355	213158	217390	221357	224965	229304	220026	227044	222823
161775	177652	185492	185759	196373	204193	211408	213215	217407	221379	225136	229320	220027	227045	222824
163154	178388	185493	185760	196629	204272	211409	213421	217408	221382	225137	229330	220030	227057	222825
163391	178389	185494	185775	196630	204273	211410	213500	217432	221425	225138	229331	220060	227102	222826
163588	179717	185495	185844	196632	204489	211438	213520	217487	221432	225140	229332	220139	227145	222827
163729	179918	185496	185861	196633	204519	211446	213762	217520	221462	225143	229419	220140	227200	222848
164002	180299	185497	185862	196634	204537	211447	213846	217547	221543	225180	229421	220142	227218	222849
164593	181170	185498	185864	196636	204769	211489	213847	217560	221545	225304	229426	220154	227297	222865
164617	181171	185499	185876	196637	204821	211495	213971	217571	221553	225305	229427	220168	227299	222866
165166	181199	185500	185933	196638	205216	211507	214027	217711	221554	225360	229428	220170	227301	222885
165527	181222	185508	186002	196639	205537	211528	214050	217717	221609	225362	229429	220171	227318	222886
165531	181402	185509	186270	196640	205550	211605	214144	217807	221610	225370	229643	222072	227449	222887
165758	181404	185510	186561	196641	205674	211730	214145	217820	221621	225372	229709	222073	227450	222955
165760	181406	185511	186729	196642	206026	211777	214237	217829	221670	225381	229767	222122	227451	222994
165815	181418	185512	186990	196643	206033	211832	214289	217830	221675	225382	229768	222157	227452	223065
166031	181756	185513	187037	196644	206181	211835	214370	217878	221751	225386	230135	222158	227464	223079
166032	182494	185514	187249	196645	206184	211836	214444	217934	221770	225397	230136	222223	227573	223133
166361	182554	185515	187356	196646	206201	211863	214670	217935	221786	218	230137	222227	227574	223176
166364	183635	185516	187357	196647	207184	211990	214795	218026	221787	225512	230391	222228	227575	223222
166415	184283	185517	187358	196648	207227	212025	214910	218100	221806	225513	230474	222229	227604	223275
166416	184284	185518	187359	196649	207578	212041	215016	218112	221904	225652	230486	222231	227646	223547
166434	184285	185519	187360	196650	207579	212050	215169	218169	221905	225667	230523	222232	227738	223569
166435	184286	185520	187786	196651	207633	212051	215207	218306	221908	225748	230543	222277	227776	223658
166672	184287	185530	188235	196652	207634	212078	215208	218522	221910	225840	230544	222282	227778	223659
166907	184285	185641	188879	196653	207847	212151	215309	218540	221927	225911	230545	222289	227779	223660
167223	184286	185642	189021	196654	207927	212152	215719	218660	221959	225960	230573	222385	227780	223661
168439	184287	185643	189031	196691	208068	212188	215757	218694	221961	225961	230574	222386	227782	223696
168447	184288	185644	189088	196692	208415	212258	215759	218695	222009	225970	230586	222387	231696	
168448	184289	185645	189089	196693	208448	212306	215760	218803	222012	225971	230901	222389	231750	
168487	184291	185646	189288	196694	208799	212342	215773	218804	222018	225972	230984	222479	231759	
168729	184292	185647	189778	196695	208800	212358	215780	218830	222071	225973	231055	222482	231760	

Y LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO.

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-220.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 75, a fojas 62 V a 64 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir de la fecha 28 de noviembre de 2007 de publicación del presente título en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201105RED00112

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 12 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Reducción Juárez Fracción Uno.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 254.- NOMBRE DEL LOTE.- REDUCCION JUAREZ FRACCION UNO.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	254																												
TITULOS ANTERIORES:	233																												
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO																												
NOMBRE DEL LOTE:	REDUCCION JUAREZ FRACCION UNO																												
SUPERFICIE:	5,501,828.5269 Has.																												
MUNICIPIO Y ESTADO:	<table> <tr> <td>AHUMADA, CHIHUAHUA</td><td>JIMENEZ, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>ALDAMA, CHIHUAHUA</td><td>JUAREZ, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>ALLENDE, CHIHUAHUA.</td><td>JULIMES, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>AQUILES SERDAN, CHIHUAHUA</td><td>LOPEZ, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>ASCENSION, CHIHUAHUA</td><td>MANUEL BENAVIDES, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>CAMARGO, CHIHUAHUA</td><td>MEOQUI, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>CHIHUAHUA, CHIHUAHUA</td><td>OJINAGA, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>CORONADO, CHIHUAHUA</td><td>PRAXEDIS G. GUERRERO, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>COYAME DEL SOTOL, CHIHUAHUA</td><td>ROSALES, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>LA CRUZ, CHIHUAHUA</td><td>SAN FRANCISCO DE CONCHOS, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>DELICIAS, CHIHUAHUA</td><td>SATEVO, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>GUADALUPE, CHIHUAHUA</td><td>SAUCILLO, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>HIDALGO DE PARRAL, CHIHUAHUA</td><td>VALLE DE ZARAGOZA, CHIHUAHUA</td></tr> <tr> <td>LA CRUZ, CHIHUAHUA</td><td></td></tr> </table>	AHUMADA, CHIHUAHUA	JIMENEZ, CHIHUAHUA	ALDAMA, CHIHUAHUA	JUAREZ, CHIHUAHUA	ALLENDE, CHIHUAHUA.	JULIMES, CHIHUAHUA	AQUILES SERDAN, CHIHUAHUA	LOPEZ, CHIHUAHUA	ASCENSION, CHIHUAHUA	MANUEL BENAVIDES, CHIHUAHUA	CAMARGO, CHIHUAHUA	MEOQUI, CHIHUAHUA	CHIHUAHUA, CHIHUAHUA	OJINAGA, CHIHUAHUA	CORONADO, CHIHUAHUA	PRAXEDIS G. GUERRERO, CHIHUAHUA	COYAME DEL SOTOL, CHIHUAHUA	ROSALES, CHIHUAHUA	LA CRUZ, CHIHUAHUA	SAN FRANCISCO DE CONCHOS, CHIHUAHUA	DELICIAS, CHIHUAHUA	SATEVO, CHIHUAHUA	GUADALUPE, CHIHUAHUA	SAUCILLO, CHIHUAHUA	HIDALGO DE PARRAL, CHIHUAHUA	VALLE DE ZARAGOZA, CHIHUAHUA	LA CRUZ, CHIHUAHUA	
AHUMADA, CHIHUAHUA	JIMENEZ, CHIHUAHUA																												
ALDAMA, CHIHUAHUA	JUAREZ, CHIHUAHUA																												
ALLENDE, CHIHUAHUA.	JULIMES, CHIHUAHUA																												
AQUILES SERDAN, CHIHUAHUA	LOPEZ, CHIHUAHUA																												
ASCENSION, CHIHUAHUA	MANUEL BENAVIDES, CHIHUAHUA																												
CAMARGO, CHIHUAHUA	MEOQUI, CHIHUAHUA																												
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA	OJINAGA, CHIHUAHUA																												
CORONADO, CHIHUAHUA	PRAXEDIS G. GUERRERO, CHIHUAHUA																												
COYAME DEL SOTOL, CHIHUAHUA	ROSALES, CHIHUAHUA																												
LA CRUZ, CHIHUAHUA	SAN FRANCISCO DE CONCHOS, CHIHUAHUA																												
DELICIAS, CHIHUAHUA	SATEVO, CHIHUAHUA																												
GUADALUPE, CHIHUAHUA	SAUCILLO, CHIHUAHUA																												
HIDALGO DE PARRAL, CHIHUAHUA	VALLE DE ZARAGOZA, CHIHUAHUA																												
LA CRUZ, CHIHUAHUA																													

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: LAS AFUERAS DEL POBLADO EL PORVENIR, A 60 MTS. DEL CAMINO QUE CONDUCE A LOS TIRADEROS.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	1,500 Mts.	AI SW	DEL RANCHO EL PORVENIR.
A	2,000 Mts.	AI NW	DEL RANCHO CALDERON.
A	5,300 Mts.	AI NW	DEL RANCHO EL PROGRESO.

COORDENADAS U.T.M.: **3,454,970.869 mN** **416,266.108 mE**

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.7516" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049
396,349.9460	3,390,485.2230	13	30°38'39.0423" N	106°04'54.03974" W	SIERRA ALCAPARRA
397,651.5672	3,161,544.2518	13	28°34'42.0400" N	106°02'47.52530" W	T-219985

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
	ESTE	NORTE	ZONA UTM		LATITUD	LONGITUD			ESTE	NORTE	ZONA UTM		LATITUD	LONGITUD	
PP	416,266.1080	3,454,970.8690	13		31° 13' 39.24315" N	105° 52' 45.00033" W	A	1	415,953.5368	3,461,975.5568	13		31° 17' 26.67123" N	105° 52' 58.93120" W	

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM		LATITUD	LONGITUD		VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM		LATITUD	LONGITUD	
1	415,953.5368	3,461,975.5568	13		31° 17' 26.67123" N	105° 52' 58.93120" W		81	433,584.6200	3,444,246.9600	13		31° 07' 54.92809" N	105° 41' 47.88457" W	
2	416,480.5000	3,462,039.7700	13		31° 17' 28.89341" N	105° 52' 39.02092" W		82	435,227.0900	3,443,576.4200	13		31° 07' 33.47899" N	105° 40' 45.71246" W	
3	416,668.1300	3,462,053.4600	13		31° 17' 29.38648" N	105° 52' 31.92886" W		83	435,533.4800	3,443,470.9200	13		31° 07' 30.11302" N	105° 40' 34.12009" W	
4	416,714.6700	3,462,040.2400	13		31° 17' 28.96910" N	105° 52' 30.16475" W		84	436,027.4100	3,443,316.9700	13		31° 07' 25.20993" N	105° 40' 15.43623" W	
5	416,795.4000	3,462,016.8700	13		31° 17' 28.23084" N	105° 52' 27.10454" W		85	436,060.7600	3,443,314.4400	13		31° 07' 25.13431" N	105° 40' 14.17652" W	
6	417,128.2200	3,461,854.4100	13		31° 17' 23.03973" N	105° 52' 14.46880" W		86	436,068.3300	3,443,304.0900	13		31° 07' 24.79961" N	105° 40' 13.88835" W	
7	417,210.6200	3,461,800.3300	13		31° 17' 21.30435" N	105° 52' 11.33635" W		87	436,628.7600	3,443,104.9800	13		31° 07' 18.44178" N	105° 39' 52.68415" W	
8	417,299.4600	3,461,720.9400	13		31° 17' 18.74854" N	105° 52' 07.95284" W		88	436,843.5200	3,442,981.4500	13		31° 07' 14.47104" N	105° 39' 44.50813" W	
9	418,317.5100	3,460,311.4100	13		31° 16' 33.22637" N	105° 51' 29.03662" W		89	436,884.2800	3,442,940.8900	13		31° 07' 13.16148" N	105° 39' 43.00013" W	
10	418,463.9200	3,460,160.5200	13		31° 16' 28.36245" N	105° 51' 23.45599" W		90	436,951.7800	3,442,907.4500	13		31° 07' 12.08837" N	105° 39' 40.44421" W	
11	418,653.1900	3,460,014.3000	13		31° 16' 23.66093" N	105° 51' 16.25621" W		91	437,084.1600	3,442,878.6300	13		31° 07' 11.17786" N	105° 39' 35.43989" W	
12	418,692.8800	3,459,976.5300	13		31° 16' 22.44415" N	105° 51' 14.74436" W		92	437,244.0200	3,442,821.6000	13		31° 07' 09.35628" N	105° 39' 29.39180" W	
13	418,742.0200	3,459,929.6000	13		31° 16' 20.93222" N	105° 51' 12.87252" W		93	438,176.2200	3,442,432.4000	13		31° 06' 56.89271" N	105° 38' 54.11198" W	
14	418,791.8700	3,459,850.4000	13		31° 16' 18.37235" N	105° 51' 10.96441" W		94	438,246.5200	3,442,388.6600	13		31° 06' 55.48529" N	105° 38' 51.44832" W	
15	419,028.4200	3,459,165.4800	13		31° 15' 56.18561" N	105° 51' 01.82032" W		95	438,332.7900	3,442,299.3800	13		31° 06' 52.60165" N	105° 38' 48.17182" W	
16	419,063.1000	3,459,094.3800	13		31° 15' 53.88497" N	105° 51' 00.48836" W		96	438,343.2700	3,442,299.3100	13		31° 06' 52.60136" N	105° 38' 47.77617" W	
17	419,297.5000	3,458,744.6600	13		31° 15' 42.58468" N	105° 50' 51.52423" W		97	438,343.1800	3,442,284.1300	13		31° 06' 52.10827" N	105° 38' 47.77622" W	
18	419,322.0100	3,458,711.2200	13		31° 15' 41.50466" N	105° 50' 50.58784" W		98	438,375.1700	3,442,210.1300	13		31° 06' 49.71065" N	105° 38' 46.55226" W	
19	419,525.6700	3,458,416.5200	13		31° 15' 31.98356" N	105° 50' 42.80248" W		99	438,744.6100	3,440,627.8700	13		31° 05' 58.38521" N	105° 38' 32.25940" W	
20	420,207.3200	3,457,430.1500	13		31° 15' 00.11509" N	105° 50' 16.74806" W		100	438,771.9000	3,440,564.3200	13		31° 05' 56.32610" N	105° 38' 31.21543" W	
21	420,274.1700	3,457,328.7900	13		31° 14' 56.83939" N	105° 50' 14.19182" W		101	438,827.6800	3,440,480.2100	13		31° 05' 53.60451" N	105° 38' 29.09162" W	
22	420,465.4600	3,457,060.9900	13		31° 14' 48.18830" N	105° 50' 06.88381" W		102	438,903.6700	3,440,423.8000	13		31° 05' 51.78645" N	105° 38' 26.21106" W	
23	421,404.1700	3,456,004.5200	13		31° 14' 14.10325" N	105° 49' 31.09968" W		103	438,969.3600	3,440,403.3600	13		31° 05' 51.13483" N	105° 38' 23.72713" W	
24	421,789.4700	3,455,570.9100	13		31° 14' 00.11278" N	105° 49' 16.41392" W		104	439,076.1500	3,440,402.7500	13		31° 05' 51.13501" N	105° 38' 19.69620" W	
25	421,899.1000	3,455,447.5400	13		31° 13' 56.13215" N	105° 49' 12.23558" W		105	440,138.3400	3,440,515.2700	13		31° 05' 54.98688" N	105° 37' 39.62774" W	
26	422,060.6000	3,455,261.0200	13		31° 13' 50.11283" N	105° 49' 06.07915" W		106	440,214.5300	3,440,497.0000	13		31° 05' 54.40742" N	105° 37' 36.74801" W	
27	424,366.6300	3,452,091.6900	13		31° 12' 07.71794" N	105° 47' 38.05902" W		107	440,388.4200	3,440,380.2000	13		31° 05' 50.64536" N	105° 37' 30.15960" W	
28	424,429.0900	3,452,032.9400	13		31° 12' 05.82427" N	105° 47' 35.68303" W		108	441,582.3200	3,439,476.1500	13		31° 05' 21.49599" N	105° 36' 44.90724" W	
29	424,512.6400	3,451,991.5700	13		31° 12' 04.50000" N	105° 47' 32.51488" W		109	441,607.0700	3,439,468.4700	13		31° 05' 21.25096" N	105° 36' 43.91753" W	
30	425,253.0600	3,451,739.7900	13		31° 11' 56.49348" N	105° 47' 04.70065" W		110	441,609.8800	3,439,458.2600	13		31° 05' 20.91882" N	105° 36' 43.86335" W	
31	425,361.2000	3,451,672.8400	13		31° 11' 54.34380" N	105° 47' 00.36676" W		111	442,209.3100	3,439,008.3300	13		31° 05' 06.41187" N	105° 36' 21.14696" W	
32	425,417.0400	3,451,619.3600	13		31° 11' 52.61958" N	105° 46' 58.24261" W		112	442,414.2900	3,438,814.2600	13		31° 05' 00.14428" N	105° 36' 13.37108" W	
33	425,457.6200	3,451,565.5400	13		31° 11' 50.88080" N	105° 46' 56.69496" W		113	442,495.8100	3,438,719.7200	13		31° 04' 57.08778" N	105° 36' 10.27515" W	
34	425,529.9100	3,451,412.6300	13		31° 11' 45.93078" N	105° 46' 53.92276" W		114	442,611.1400	3,438,526.0200	13		31° 04' 50.81625" N	105° 36' 05.88304" W	
35	425,674.0900	3,451,050.9500	13		31° 11' 34.21621" N	105° 46' 48.37884" W		115	442,804.5500	3,438,128.8700	13		31° 04' 37.94981" N	105° 35' 58.50302" W	
36	425,692.0000	3,451,022.8900	13		31° 11' 33.30891" N	105° 46' 47.69469" W		116	442,925.2300	3,437,864.4400	13		31° 04' 29.38160" N	105° 35' 53.89509" W	
37	425,753.7900	3,450,867.2900	13		31° 11' 28.26905" N	105° 46' 45.31876" W		117	442,944.9200	3,437,800.7200	13		31° 04' 27.31526" N	105° 35' 53.13911" W	
38	425,773.8700	3,450,742.6700	13		31° 11' 24.22589" N	105° 46' 44.52696" W		118	443,050.2600	3,437,342.8800	13		31° 04' 24.12618" N	105° 35' 49.07107" W	
39	425,779.4800	3,450,590.6800	13		31° 11' 19.29043" N	105° 46' 44.27458" W		119	443,077.3300	3,437,230.9000	13		31° 04' 08.82917" N	105° 35' 48.02689" W	
40	425,750.5200	3,450,402.6800	13		31° 11' 13.17742" N	105° 46' 45.18866" W		120	443,079.9900	3,437,192.8700	13		31° 04' 07.59432" N	105° 35' 47.99180" W	
41	425,714.2900	3,450,265.7300	13		31° 11' 08.72089" N	105° 46' 46.65095" W		121	443,139.2300	3,436,854.7400	13		31° 03' 56.62131" N	105° 35' 45.61495" W	
42	425,701.9300	3,449,999.0300	13		31° 11' 00.05544" N	105° 46' 47.04689" W		122	443,191.1200	3,436,745.1900	13		31° 03' 53.07188" N	105° 35' 43.63482" W	
43	425,719.4300	3,449,912.4500	13		31° 10' 57.24276" N	105° 46' 46.36274" W		123	443,262.1700	3,436,650.9400	13		31° 03' 50.02276" N	105° 35' 40.93488" W	
44	425,727.0200	3,449,907.3000	13		31° 10' 57.08172" N	105° 46' 46.07463" W		124	443,335.3300	3,436,594.4700	13		31° 03' 48.20119" N	105° 35' 38.16301" W	
45	425,731.5900	3,449,879.7800	13		31° 10' 56.18890" N	105° 46' 45.89467" W		125	443,426.6600	3,436,545.7600	13		31° 03' 46.63481" N	105° 35' 34.70714" W	
46	425,799.1400	3,449,729.0100	13		31° 10' 51.30722" N	105° 46' 43.30271" W		126	443,894.5400	3,436,253.9000	13		31° 03' 37.23524" N	105° 35' 16.99488" W	
47	425,886.7200	3,448,578.7700	13		31° 10' 46.44731" N	105° 46' 39.95432" W		127	444,114.7000	3,436,026.7600	13		31° 03' 29.89491" N	105° 35' 08.64288" W	
48	426,079.6300	3,448,229.1700	13												

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS			VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE			LATITUD	LONGITUD	ESTE		NORTE		LATITUD		LONGITUD		
161	445,865.7000	3,430,066.5400	13	31° 00' 16.58457° N	105° 34' 01.43021° W		251	452,784.0300	3,424,640.1000	13	30° 57' 21.38673° N	105° 29' 39.63671° W			
162	445,883.7500	3,430,051.1500	13	31° 00' 16.08765° N	105° 34' 00.74661° W		252	452,750.6400	3,424,649.8900	13	30° 57' 21.69993° N	105° 29' 40.89682° W			
163	445,888.4100	3,430,028.3000	13	31° 00' 15.34618° N	105° 34° 00.56649° W		253	452,722.8300	3,424,624.7500	13	30° 57' 20.87928° N	105° 29' 41.94078° W			
164	445,963.2500	3,429,913.6600	13	31° 00' 11.63469° N	105° 33' 57.72237° W		254	452,692.2100	3,424,612.1400	13	30° 57' 20.46523° N	105° 29' 43.09274° W			
165	446,051.1800	3,429,745.7500	13	31° 00' 06.19497° N	105° 33' 54.37450° W		255	452,658.7600	3,424,609.7400	13	30° 57' 20.38244° N	105° 29' 44.35307° W			
166	446,096.2900	3,429,603.2200	13	31° 00' 01.57259° N	105° 33' 52.64623° W		256	452,628.1400	3,424,597.2400	13	30° 57' 19.97197° N	105° 29' 45.50504° W			
167	446,104.8600	3,429,600.6200	13	31° 00' 01.48955° N	105° 33' 52.32258° W		257	452,603.1800	3,424,566.4300	13	30° 57' 18.96753° N	105° 29' 46.44061° W			
168	446,104.6500	3,429,558.1900	13	31° 00' 00.11126° N	105° 33' 52.32238° W		258	452,595.4000	3,424,538.7600	13	30° 57' 18.06758° N	105° 29' 46.72920° W			
169	446,179.5900	3,429,460.6100	13	30° 59' 56.95390° N	105° 33' 49.47796° W		259	452,605.7800	3,424,508.3500	13	30° 57' 17.08125° N	105° 29' 46.33287° W			
170	446,288.0600	3,429,201.0500	13	30° 59' 48.54040° N	105° 33' 45.33841° W		260	452,625.7200	3,424,480.3300	13	30° 57' 16.17394° N	105° 29' 45.57663° W			
171	446,393.3200	3,429,058.1100	13	30° 59' 43.91453° N	105° 33' 41.34229° W		261	452,610.2800	3,424,447.4800	13	30° 57' 15.10462° N	105° 29' 45.16305° W			
172	446,443.4500	3,428,963.9800	13	30° 59' 40.86510° N	105° 33' 39.43422° W		262	452,541.2000	3,424,376.5300	13	30° 57' 12.78989° N	105° 29' 48.74471° W			
173	446,570.6100	3,428,808.1900	13	30° 59' 35.82535° N	105° 33' 34.61010° W		263	452,528.6200	3,424,341.0100	13	30° 57' 11.63425° N	105° 29' 49.21287° W			
174	446,706.0400	3,428,589.0700	13	30° 59' 28.72972° N	105° 33' 29.46233° W		264	452,523.5100	3,424,267.3400	13	30° 57' 09.24043° N	105° 29' 49.39307° W			
175	446,883.5100	3,428,372.4200	13	30° 59' 21.72110° N	105° 33' 22.73021° W		265	452,512.8800	3,424,239.4500	13	30° 57' 08.33292° N	105° 29' 49.78901° W			
176	447,019.5900	3,428,208.1900	13	30° 59' 18.74724° N	105° 33' 17.58225° W		266	452,449.4500	3,424,153.5200	13	30° 57' 05.53239° N	105° 29' 52.16514° W			
177	447,123.4300	3,428,231.4700	13	30° 59' 17.18146° N	105° 33' 13.65806° W		267	452,395.7200	3,424,100.0100	13	30° 57' 03.78638° N	105° 29' 54.18112° W			
178	447,419.8200	3,428,115.6200	13	30° 59' 13.46605° N	105° 33' 02.46179° W		268	452,385.0800	3,424,069.6900	13	30° 57' 02.79993° N	105° 29' 54.57701° W			
179	447,551.2700	3,428,051.3600	13	30° 59' 11.39977° N	105° 32' 57.49389° W		269	452,384.9300	3,424,036.8800	13	30° 57' 01.73411° N	105° 29' 54.57713° W			
180	447,674.3000	3,428,022.8200	13	30° 59' 10.49240° N	105° 32' 52.85013° W		270	452,402.9300	3,424,003.5600	13	30° 57' 00.65437° N	105° 29' 53.89313° W			
181	447,920.2200	3,427,932.8400	13	30° 59' 07.60880° N	105° 32' 43.56187° W		271	452,476.4700	3,424,001.1300	13	30° 57' 00.58611° N	105° 29' 51.12115° W			
182	448,025.9600	3,427,881.4600	13	30° 59' 05.95662° N	105° 32' 39.56563° W		272	452,504.1400	3,423,993.4600	13	30° 57' 00.34098° N	105° 29' 50.07703° W			
183	448,132.7200	3,427,842.8100	13	30° 59' 04.71809° N	105° 32' 35.53373° W		273	452,600.3200	3,423,926.8700	13	30° 56' 58.19181° N	105° 29' 46.44103° W			
184	448,218.5700	3,427,826.7700	13	30° 59' 04.21065° N	105° 32' 32.29413° W		274	452,705.2900	3,423,903.5700	13	30° 56' 57.45041° N	105° 29' 42.48105° W			
185	448,307.4200	3,427,834.4300	13	30° 59' 04.47353° N	105° 32' 28.94579° W		275	452,770.2700	3,423,908.2700	13	30° 56' 57.61216° N	105° 29' 40.92899° W			
186	448,633.4800	3,427,926.9400	13	30° 59' 07.52992° N	105° 32' 16.66979° W		276	452,823.8500	3,423,928.4300	13	30° 56' 58.27475° N	105° 29' 38.01696° W			
187	448,694.5800	3,427,923.8700	13	30° 59' 07.43979° N	105° 32' 14.36566° W		277	452,869.7100	3,423,930.6600	13	30° 56' 58.35379° N	105° 29' 36.28897° W			
188	448,816.6500	3,427,892.3600	13	30° 59' 06.43536° N	105° 32' 09.75771° W		278	452,898.3000	3,423,915.3500	13	30° 56' 57.86058° N	105° 29' 35.20893° W			
189	448,890.0400	3,427,864.2900	13	30° 59' 05.53502° N	105° 32' 06.98571° W		279	453,003.7300	3,423,777.6800	13	30° 56' 53.40368° N	105° 29' 31.21260° W			
190	449,014.2100	3,427,871.3500	13	30° 59' 05.78373° N	105° 32' 02.30561° W		280	453,036.0900	3,423,752.1600	13	30° 56' 52.57933° N	105° 29' 29.98880° W			
191	449,072.4800	3,427,875.9500	13	30° 59' 05.94223° N	105° 32' 00.10958° W		281	453,055.0600	3,423,721.7100	13	30° 56' 51.59292° N	105° 29' 28.26881° W			
192	449,143.0200	3,427,850.4600	13	30° 59' 05.12521° N	105° 31' 57.44553° W		282	453,180.7200	3,423,622.1900	13	30° 56' 48.37811° N	105° 29' 24.51656° W			
193	449,270.2600	3,427,702.5600	13	30° 59' 00.34087° N	105° 31' 52.62179° W		283	453,206.3600	3,423,589.1600	13	30° 56' 47.30884° N	105° 29' 23.54480° W			
194	449,343.2800	3,427,595.3700	13	30° 58' 56.87008° N	105° 31' 49.84962° W		284	453,262.5300	3,423,545.6900	13	30° 56' 45.90478° N	105° 29' 21.42076° W			
195	449,377.3000	3,427,521.7300	13	30° 58' 54.48327° N	105° 31' 48.55382° W		285	453,282.4600	3,423,515.2400	13	30° 56' 44.91849° N	105° 29' 20.66463° W			
196	449,552.0800	3,427,528.5400	13	30° 58' 48.11493° N	105° 31' 41.92935° W		286	453,292.8200	3,423,481.9400	13	30° 56' 43.83826° N	105° 29' 20.26869° W			
197	449,630.7400	3,427,200.2300	13	30° 58' 44.07896° N	105° 31' 38.94165° W		287	453,403.7000	3,423,280.8700	13	30° 56' 37.32253° N	105° 29' 16.05688° W			
198	449,713.3900	3,427,108.5300	13	30° 58' 41.11294° N	105° 31' 35.80947° W		288	453,425.4200	3,423,222.4800	13	30° 56' 35.42888° N	105° 29' 15.22872° W			
199	449,812.3400	3,427,031.7000	13	30° 58' 38.63242° N	105° 31' 32.06550° W		289	453,430.9500	3,423,176.7900	13	30° 56' 33.94548° N	105° 29' 15.01279° W			
200	449,883.8000	3,426,998.4500	13	30° 58' 37.56330° N	105° 31' 29.36566° W		290	453,392.6500	3,423,154.1300	13	30° 56' 33.20395° N	105° 29' 16.45239° W			
201	450,078.4700	3,426,967.0600	13	30° 58' 36.57340° N	105° 31' 22.02136° W		291	453,362.0400	3,423,146.4000	13	30° 56' 32.94850° N	105° 29' 17.60465° W			
202	450,140.5600	3,426,971.6300	13	30° 58' 36.73132° N	105° 31' 19.68148° W		292	453,285.7300	3,423,172.1100	13	30° 56' 33.77279° N	105° 29' 20.48464° W			
203	450,177.6100	3,426,930.9000	13	30° 58' 35.41391° N	105° 31' 18.27756° W		293	453,238.3400	3,423,258.7700	13	30° 56' 36.58108° N	105° 29' 22.28489° W			
204	450,207.9400	3,426,882.3300	13	30° 58' 33.84080° N	105° 31' 17.12560° W		294	453,204.9700	3,423,274.2000	13	30° 56' 37.07754° N	105° 29' 23.54500° W			
205	450,298.5600	3,426,655.7100	13	30° 58' 26.49316° N	105° 31' 13.66947° W		295	453,141.9800	3,423,284.3400	13	30° 56' 37.39792° N	105° 29' 25.92049° W			
206	450,381.0600	3,426,528.5400	13	30° 58' 22.37475° N	105° 31' 10.53708° W		296	453,080.7300	3,423,261.7800	13	30° 56' 36.65632° N	105° 29' 28.22498° W			
207	450,417.1600	3,426,490.1400	13	30° 58' 21.13285° N	105° 31' 09.16947° W		297	453,052.7300	3,423,193.4200	13	30° 56' 34.34172° N	105° 29' 29.26880° W			
208	450,518.0200	3,426,410,													

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
341	455,085.4300	3,422,024.6300	13	30° 55' 56.74973" N	105° 28' 12.48029" W	431	459,162.0000	3,418,767.5100	13	30° 54' 11.47788" N	105° 25' 38.39957" W
342	455,067.1500	3,421,994.2400	13	30° 55' 55.76004" N	105° 28' 13.16426" W	432	459,202.8500	3,418,701.4200	13	30° 54' 09.33607" N	105° 25' 36.85122" W
343	455,061.2300	3,421,950.7100	13	30° 55' 54.34520" N	105° 28' 13.38041" W	433	459,258.0600	3,418,645.2500	13	30° 54' 07.51829" N	105° 25' 34.76340" W
344	455,076.2400	3,421,882.5900	13	30° 55' 52.13445" N	105° 28' 12.80400" W	434	459,315.8200	3,418,503.1700	13	30° 54' 02.91008" N	105° 25' 32.56718" W
345	455,104.8400	3,421,869.6200	13	30° 55' 51.71705" N	105° 28' 11.72427" W	435	459,374.0600	3,418,489.8700	13	30° 54' 02.48525" N	105° 25' 30.37143" W
346	455,163.1500	3,421,876.9200	13	30° 55' 51.96217" N	105° 28' 09.52827" W	436	459,437.2500	3,418,517.4500	13	30° 54' 03.38898" N	105° 25' 27.99509" W
347	455,193.6100	3,421,848.9700	13	30° 55' 51.05840" N	105° 28' 08.37609" W	437	459,518.4500	3,418,509.6000	13	30° 54' 03.14401" N	105° 25' 24.93524" W
348	455,205.9000	3,421,818.4300	13	30° 55' 50.06802" N	105° 28' 07.90816" W	438	459,554.7100	3,418,494.1700	13	30° 54' 02.64724" N	105° 25' 23.56715" W
349	455,262.0600	3,421,770.0000	13	30° 55' 48.50249" N	105° 28' 05.78436" W	439	459,762.0400	3,418,480.7500	13	30° 54' 02.23679" N	105° 25' 15.75534" W
350	455,355.5200	3,421,729.0400	13	30° 55' 47.18469" N	105° 28' 02.25629" W	440	459,861.3700	3,418,462.6500	13	30° 54' 01.66098" N	105° 25' 12.01112" W
351	455,390.6400	3,421,672.8200	13	30° 55' 45.36322" N	105° 28' 00.92409" W	441	459,950.2500	3,418,462.3200	13	30° 54' 01.66112" N	105° 25' 08.66306" W
352	455,400.8700	3,421,606.8300	13	30° 55' 43.22099" N	105° 28' 00.52821" W	442	460,080.1400	3,418,439.0000	13	30° 54' 00.91941" N	105° 25' 03.76696" W
353	455,400.7300	3,421,571.3700	13	30° 55' 42.06909" N	105° 28' 00.52789" W	443	460,196.7500	3,418,443.4400	13	30° 54' 01.07780" N	105° 24' 59.37503" W
354	455,418.5400	3,421,490.0600	13	30° 55' 39.43023" N	105° 27' 59.84400" W	444	460,302.7700	3,418,425.4200	13	30° 54' 00.50527" N	105° 24' 55.37885" W
355	455,394.8700	3,421,314.7200	13	30° 55' 33.73127" N	105° 28' 00.70820" W	445	460,426.0100	3,418,414.6600	13	30° 54' 00.17062" N	105° 24' 50.73505" W
356	455,404.9900	3,421,220.7100	13	30° 55' 30.67882" N	105° 28' 00.31206" W	446	460,527.1700	3,418,376.0500	13	30° 53' 58.92558" N	105° 24' 46.91909" W
357	455,449.5100	3,421,128.9800	13	30° 55' 27.70511" N	105° 27' 58.62016" W	447	460,554.6600	3,418,314.9900	13	30° 53' 56.94839" N	105° 24' 45.87508" W
358	455,478.1500	3,421,123.9800	13	30° 55' 27.54658" N	105° 27' 57.54028" W	448	460,554.4400	3,418,254.1500	13	30° 53' 54.97201" N	105° 24' 45.87488" W
359	455,567.1100	3,421,148.9900	13	30° 55' 28.37107" N	105° 27' 54.19238" W	449	460,536.0300	3,418,188.5000	13	30° 53' 52.83720" N	105° 24' 42.05920" W
360	455,582.5200	3,421,176.7400	13	30° 55' 29.27459" N	105° 27' 53.61612" W	450	460,570.9400	3,418,066.1300	13	30° 53' 48.86628" N	105° 24' 45.22717" W
361	455,582.7600	3,421,235.3700	13	30° 55' 31.17917" N	105° 27' 53.61629" W	451	460,573.5500	3,417,994.9800	13	30° 53' 46.55533" N	105° 24' 45.11895" W
362	455,592.4300	3,421,263.3600	13	30° 55' 32.08970" N	105° 27' 53.25633" W	452	460,593.3900	3,417,934.1800	13	30° 53' 44.58266" N	105° 24' 44.36317" W
363	455,625.9700	3,421,286.0500	13	30° 55' 32.83131" N	105° 27' 51.99616" W	453	460,651.2900	3,417,824.4700	13	30° 53' 41.02573" N	105° 24' 42.16700" W
364	455,684.2300	3,421,278.2700	13	30° 55' 32.58646" N	105° 27' 49.79979" W	454	460,658.8200	3,417,793.9600	13	30° 53' 40.03554" N	105° 24' 41.87913" W
365	455,711.8300	3,421,255.1000	13	30° 55' 31.83753" N	105° 27' 48.75623" W	455	460,658.5500	3,417,720.2600	13	30° 53' 37.64140" N	105° 24' 41.87906" W
366	455,831.0500	3,421,201.3000	13	30° 55' 30.10597" N	105° 27' 44.25580" W	456	460,684.1400	3,417,661.7600	13	30° 53' 35.74413" N	105° 24' 40.90706" W
367	455,939.9500	3,421,198.0900	13	30° 55' 30.01635" N	105° 27' 40.15213" W	457	460,716.5300	3,417,633.8300	13	30° 53' 34.84072" N	105° 24' 39.68318" W
368	456,001.1900	3,421,220.8900	13	30° 55' 30.76521" N	105° 27' 37.84826" W	458	460,788.0900	3,417,597.5500	13	30° 53' 33.67074" N	105° 24' 36.98277" W
369	456,031.7700	3,421,220.7600	13	30° 55' 30.76509" N	105° 27' 36.69604" W	459	460,815.6600	3,417,559.8800	13	30° 53' 32.03544" N	105° 24' 35.93911" W
370	456,146.2200	3,421,169.6400	13	30° 55' 29.11983" N	105° 27' 32.37582" W	460	460,820.3200	3,417,526.6200	13	30° 53' 31.37046" N	105° 24' 35.75899" W
371	456,241.8700	3,421,194.5100	13	30° 55' 29.94049" N	105° 27' 28.77575" W	461	460,784.7100	3,417,458.0400	13	30° 53' 29.13843" N	105° 24' 37.01690" W
372	456,270.5000	3,421,189.1800	13	30° 55' 29.77117" N	105° 27' 27.69619" W	462	460,749.2600	3,417,435.3400	13	30° 53' 28.39680" N	105° 24' 38.42286" W
373	456,333.4400	3,421,158.8900	13	30° 55' 28.79561" N	105° 27' 25.32005" W	463	460,713.8600	3,417,425.3800	13	30° 53' 28.06902" N	105° 24' 39.75483" W
374	456,402.1500	3,421,138.1200	13	30° 55' 28.13006" N	105° 27' 22.72798" W	464	460,652.5400	3,417,387.6000	13	30° 53' 26.83441" N	105° 24' 42.05921" W
375	456,475.7900	3,421,152.9900	13	30° 55' 28.62288" N	105° 27' 19.95565" W	465	460,649.3700	3,417,306.1600	13	30° 53' 24.18850" N	105° 24' 42.16729" W
376	456,503.5500	3,421,168.1800	13	30° 55' 28.12894" N	105° 27' 18.91204" W	466	460,661.6900	3,417,275.7400	13	30° 53' 23.20180" N	105° 24' 41.69903" W
377	456,559.9600	3,421,175.4800	13	30° 55' 29.36461" N	105° 27' 16.78774" W	467	460,654.6200	3,417,171.4900	13	30° 53' 19.81445" N	105° 24' 41.95084" W
378	456,694.6800	3,421,177.4800	13	30° 55' 29.44740" N	105° 27' 11.71203" W	468	460,687.0300	3,417,148.5400	13	30° 53' 19.07281" N	105° 24' 40.72695" W
379	456,732.9400	3,421,187.7400	13	30° 55' 29.78573" N	105° 27' 10.27203" W	469	460,745.3400	3,417,150.8700	13	30° 53' 19.15548" N	105° 24' 38.93107" W
380	456,818.9300	3,421,184.8500	13	30° 55' 29.70319" N	105° 27' 07.03163" W	470	460,826.7000	3,417,181.2700	13	30° 53' 20.15272" N	105° 24' 35.47091" W
381	456,867.6100	3,421,174.2300	13	30° 55' 29.36462" N	105° 27' 05.19583" W	471	460,966.3700	3,417,213.6700	13	30° 53' 21.22185" N	105° 24' 30.21479" W
382	456,922.8800	3,421,138.5400	13	30° 55' 28.21252" N	105° 27' 03.10792" W	472	461,132.0200	3,417,296.8500	13	30° 53' 23.94356" N	105° 24' 23.98707" W
383	456,925.6300	3,421,108.0600	13	30° 55' 27.22277" N	105° 27' 02.99966" W	473	461,256.6600	3,417,400.5700	13	30° 53' 27.32757" N	105° 24' 19.30672" W
384	456,920.5900	3,421,044.6800	13	30° 55' 25.16326" N	105° 27' 03.17990" W	474	461,350.5400	3,417,461.3000	13	30° 53' 29.31142" N	105° 24' 15.77900" W
385	456,952.3800	3,420,871.8900	13	30° 55' 19.55451" N	105° 27' 01.95581" W	475	461,407.1400	3,417,519.2700	13	30° 53' 31.20120" N	105° 24' 13.65504" W
386	456,875.9900	3,420,648.5500	13	30° 55' 12.28947" N	105° 27' 04.79991" W	476	461,434.9000	3,417,529.2500	13	30° 53' 31.62861" N	105° 24' 12.61080" W
387	456,845.3100	3,420,623.0800	13	30° 55' 11.45807" N	105° 27' 05.95193" W	477	461,468.3300	3,417,524.2600	13	30° 53' 31.37049" N	105° 24' 11.35095" W
388	456,689.4500	3,420,595.7900	13	30° 55' 10.55103" N	105° 27' 11.81998" W	478	461,523.6000	3,417,478.1800	13	30° 53' 29.88008" N	105° 24' 09.26291" W
389	456,661.6900	3,420,583.4900	13	30° 55' 10.14781" N	105° 27' 12.86399" W	479	461,538.8100	3,417,452.6300	13	30° 53' 29.05189" N	105° 24' 08.68655" W
390	456,644.3800	3,420,555.6300	13	30° 55' 09.24051" N	105° 27' 13.51189" W	480	461,546.3600	3,417,427.4500	13	30° 53' 28.23481" N	105° 24' 08.39876" W
391	456,648.9700	3,420,559.7300	13	30° 55' 07.75010" N	105° 27' 13.33192" W	481	461,590.1100	3,417,368.6800	13	30° 53' 26.33082" N	105° 24' 06.74293" W
392	456,719.1700	3,420,384.8800	13	30° 55' 03.70373" N	105° 27' 10.66797" W	482	461,680.7100	3,417,312.3900	13	30° 53' 24.51285" N	105° 24' 03.32285" W
393	456,733.9300	3,420,255.2700	13	30° 54' 59.49541" N	105° 27' 10.09205" W	483	461,769.4700	3,417,276.5000	13	30° 53' 23.35733" N	105° 23' 59.97487" W
394	456,759.6100	3,420,222.4700	13	30° 54' 58.43331" N	105° 27' 09.11954" W	484	461,802.8300	3,417,251.1200	13	30° 53' 22.53676" N	105° 23' 58.71495" W
395	456,848.2000	3,420,155.9400	13	30° 54' 56.28381" N	105° 27' 05.71777" W	485	461,850.3200	3,417,166.9400	13	30° 53' 19.80773" N	105° 23' 56.91491" W
396	456,908.4300	3,420,163.2400	13	30° 54' 56.52886" N	105° 27' 03.50374" W	486	461,863.4900	3,417,105.8300	13	30° 53' 17.82414" N	105° 23' 56.41064" W
397	456,939.0600	3,420,175.8600	13	30° 54' 56.94283" N	105° 27' 02.35169" W	487	461,852.8500	3,417,070.6200	13	30° 53' 16.67912" N	105° 23' 56.80665" W
398	457,041.7800	3,420,294.8000	13	30° 55' 00.81997" N	105° 26' 58.49980" W	488	461,817.3800	3,417,040.0600	13	30° 53' 15.68227" N	105° 23' 58.13847" W
399	457,174.0200	3,420,388.1400	13	30° 55' 03.86933" N	105° 26' 53.53177" W	489	461,796.1100	3,416,974.4100	13	30° 53' 13.54719" N	105° 23' 58.93073" W
400	457,220.1500	3,420,454.1200	13	30° 55' 06.01865" N	105° 26' 51.80378" W	490	461,797.9100	3,416,943.7100	13	30° 53' 12.55013" N	105° 23'

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
521	462,493.9600	3,415,369.2200	13	30° 52' 21.48372" N	105° 23' 32.43459" W	611	463,948.9000	3,412,805.7700	13	30° 50' 58.37361" N	105° 22' 37.31838" W	611	463,948.9000	3,412,805.7700	13
522	462,447.8700	3,415,313.6400	13	30° 52' 19.67297" N	105° 23' 34.16289" W	612	463,931.5900	3,412,777.6900	13	30° 50' 57.45954" N	105° 22' 37.96652" W	612	463,931.5900	3,412,777.6900	13
523	462,356.0000	3,415,283.2600	13	30° 52' 18.67557" N	105° 23' 37.61849" W	613	463,925.6700	3,412,719.4100	13	30° 50' 55.56567" N	105° 22' 38.18199" W	613	463,925.6700	3,412,719.4100	13
524	462,309.9100	3,415,227.6800	13	30° 52' 16.86479" N	105° 23' 39.34673" W	614	463,956.1800	3,412,693.9300	13	30° 50' 54.74131" N	105° 22' 37.03009" W	614	463,956.1800	3,412,693.9300	13
525	462,296.3300	3,415,171.8800	13	30° 52' 15.05059" N	105° 23' 39.85072" W	615	464,020.2300	3,412,688.4000	13	30° 50' 54.56688" N	105° 22' 34.61799" W	615	464,020.2300	3,412,688.4000	13
526	462,311.5300	3,415,143.9000	13	30° 52' 14.14342" N	105° 23' 39.27460" W	616	464,075.8000	3,412,721.4500	13	30° 50' 55.64838" N	105° 22' 32.53003" W	616	464,075.8000	3,412,721.4500	13
527	462,340.1500	3,415,128.3900	13	30° 52' 13.64286" N	105° 23' 38.19479" W	617	464,139.0800	3,412,773.2100	13	30° 50' 57.33670" N	105° 22' 30.15415" W	617	464,139.0800	3,412,773.2100	13
528	462,341.9700	3,415,100.4600	13	30° 52' 12.73578" N	105° 23' 38.12255" W	618	464,162.1200	3,412,799.9600	13	30° 50' 58.20817" N	105° 22' 29.29009" W	618	464,162.1200	3,412,799.9600	13
529	462,309.1400	3,415,009.4800	13	30° 52' 09.77656" N	105° 23' 39.34673" W	619	464,175.5600	3,412,817.4200	13	30° 50' 58.77682" N	105° 22' 28.78629" W	619	464,175.5600	3,412,817.4200	13
530	462,310.8400	3,414,948.1800	13	30° 52' 07.78545" N	105° 23' 39.27457" W	620	464,191.8000	3,412,812.3800	13	30° 50' 58.61487" N	105° 22' 28.17423" W	620	464,191.8000	3,412,812.3800	13
531	462,384.9600	3,414,821.1500	13	30° 52' 03.66742" N	105° 23' 36.46660" W	621	464,214.6400	3,412,779.2800	13	30° 50' 57.54211" N	105° 22' 27.31015" W	621	464,214.6400	3,412,779.2800	13
532	462,400.0600	3,414,765.0200	13	30° 52' 01.84579" N	105° 23' 35.89055" W	622	464,226.8400	3,412,713.3000	13	30° 50' 55.40009" N	105° 22' 26.84251" W	622	464,226.8400	3,412,713.3000	13
533	462,384.4200	3,414,668.5500	13	30° 51' 58.71020" N	105° 23' 36.46669" W	623	464,250.6400	3,412,679.9700	13	30° 50' 54.31996" N	105° 22' 25.94227" W	623	464,250.6400	3,412,679.9700	13
534	462,363.2800	3,414,638.1500	13	30° 51' 57.72025" N	105° 23' 37.02870" W	624	464,346.1400	3,412,641.6500	13	30° 50' 53.08551" N	105° 22' 22.34201" W	624	464,346.1400	3,412,641.6500	13
535	462,304.8200	3,414,597.7900	13	30° 51' 56.40247" N	105° 23' 39.45467" W	625	464,468.3300	3,412,580.6200	13	30° 50' 51.11618" N	105° 22' 17.74308" W	625	464,468.3300	3,412,580.6200	13
536	462,210.7100	3,414,478.6500	13	30° 51' 52.52145" N	105° 23' 42.98254" W	626	464,605.0000	3,412,562.4400	13	30° 50' 50.54034" N	105° 22' 15.58641" W	626	464,605.0000	3,412,562.4400	13
537	462,200.0900	3,414,450.7700	13	30° 51' 51.61455" N	105° 23' 43.37872" W	627	464,689.2000	3,412,574.5600	13	30° 50' 50.94311" N	105° 22' 09.41792" W	627	464,689.2000	3,412,574.5600	13
538	462,204.7700	3,414,422.9400	13	30° 51' 50.71104" N	105° 23' 43.19879" W	628	464,724.6300	3,412,589.8500	13	30° 50' 51.44360" N	105° 22' 08.08594" W	628	464,724.6300	3,412,589.8500	13
539	462,233.3900	3,414,402.6600	13	30° 51' 50.05554" N	105° 23' 42.11841" W	629	464,801.0300	3,412,561.7800	13	30° 50' 50.59396" N	105° 22' 05.20612" W	629	464,801.0300	3,412,561.7800	13
540	462,291.6600	3,414,389.6000	13	30° 51' 49.63798" N	105° 23' 39.92253" W	630	464,862.2400	3,412,566.3500	13	30° 50' 50.69494" N	105° 22' 02.90223" W	630	464,862.2400	3,412,566.3500	13
541	462,331.6000	3,414,328.1800	13	30° 51' 47.64736" N	105° 23' 38.41045" W	631	464,961.8200	3,412,607.0300	13	30° 50' 52.02705" N	105° 21' 59.15823" W	631	464,961.8200	3,412,607.0300	13
542	462,323.7500	3,414,272.3500	13	30° 51' 45.83284" N	105° 23' 38.69862" W	632	465,011.7600	3,412,670.3600	13	30° 50' 54.08963" N	105° 21' 57.28587" W	632	465,011.7600	3,412,670.3600	13
543	462,286.1600	3,414,188.8100	13	30° 51' 43.11476" N	105° 23' 40.10293" W	633	465,174.6200	3,412,766.3500	13	30° 50' 57.22513" N	105° 21' 51.16617" W	633	465,174.6200	3,412,766.3500	13
544	462,326.0100	3,414,099.9100	13	30° 51' 40.23144" N	105° 23' 38.90611" W	634	465,266.5500	3,412,806.8400	13	30° 50' 58.55016" N	105° 21' 47.71005" W	634	465,266.5500	3,412,806.8400	13
545	462,313.3400	3,414,031.2400	13	30° 51' 37.99927" N	105° 23' 39.05856" W	635	465,300.1300	3,412,839.7500	13	30° 50' 59.62279" N	105° 21' 46.44981" W	635	465,300.1300	3,412,839.7500	13
546	462,330.3400	3,414,002.1900	13	30° 51' 36.10574" N	105° 23' 38.41070" W	636	465,386.3300	3,412,882.5800	13	30° 51' 01.02319" N	105° 21' 43.20966" W	636	465,386.3300	3,412,882.5800	13
547	462,314.5700	3,413,938.2900	13	30° 51' 31.73149" N	105° 23' 38.98661" W	637	465,418.8400	3,412,885.4700	13	30° 51' 01.12050" N	105° 21' 41.98603" W	637	465,418.8400	3,412,885.4700	13
548	462,291.5200	3,413,810.4500	13	30° 51' 30.82448" N	105° 23' 39.85080" W	638	465,446.5800	3,412,887.7100	13	30° 51' 01.19618" N	105° 21' 40.94190" W	638	465,446.5800	3,412,887.7100	13
549	462,260.9000	3,413,800.3500	13	30° 51' 30.49287" N	105° 23' 41.00238" W	639	465,477.1400	3,412,877.4100	13	30° 51' 00.86479" N	105° 21' 39.79008" W	639	465,477.1400	3,412,877.4100	13
550	462,205.4700	3,413,808.2000	13	30° 51' 30.74151" N	105° 23' 43.09051" W	640	465,530.5100	3,412,819.1700	13	30° 50' 58.97847" N	105° 21' 37.7365" W	640	465,530.5100	3,412,819.1700	13
551	462,171.9700	3,413,798.2400	13	30° 51' 30.41411" N	105° 23' 44.35054" W	641	465,578.8500	3,412,689.0200	13	30° 50' 54.75563" N	105° 21' 35.93790" W	641	465,578.8500	3,412,689.0200	13
552	462,113.4800	3,413,752.7900	13	30° 51' 28.93094" N	105° 23' 46.54677" W	642	465,595.9800	3,412,661.2600	13	30° 50' 53.85565" N	105° 21' 35.28961" W	642	465,595.9800	3,412,661.2600	13
553	462,047.4300	3,413,730.1800	13	30° 51' 28.18885" N	105° 23' 49.03068" W	643	465,629.0500	3,412,541.6900	13	30° 50' 49.97489" N	105° 21' 34.03008" W	643	465,629.0500	3,412,541.6900	13
554	461,944.1500	3,413,725.4600	13	30° 51' 28.02358" N	105° 23' 52.91878" W	644	465,646.8400	3,412,422.1700	13	30° 50' 46.09416" N	105° 21' 33.34585" W	644	465,646.8400	3,412,422.1700	13
555	461,881.8900	3,413,692.8700	13	30° 51' 26.95769" N	105° 23' 55.25863" W	645	465,671.6000	3,412,389.1800	13	30° 50' 45.02507" N	105° 21' 32.40970" W	645	465,671.6000	3,412,389.1800	13
556	461,767.6300	3,413,560.9700	13	30° 51' 22.65970" N	105° 23' 59.54299" W	646	465,811.0700	3,412,348.1700	13	30° 50' 43.70739" N	105° 21' 32.15402" W	646	465,811.0700	3,412,348.1700	13
557	461,668.5600	3,413,393.7500	13	30° 51' 17.21608" N	105° 24' 03.25054" W	647	465,869.3100	3,412,320.2700	13	30° 50' 42.80711" N	105° 21' 24.95807" W	647	465,869.3100	3,412,320.2700	13
558	461,655.0500	3,413,360.7800	13	30° 51' 16.14349" N	105° 24' 03.75475" W	648	466,003.6800	3,412,175.0000	13	30° 50' 38.10194" N	105° 21' 19.88197" W	648	466,003.6800	3,412,175.0000	13
559	461,654.9200	3,413,325.5400	13	30° 51' 14.99871" N	105° 24' 03.75489" W	649	466,163.0900	3,412,082.9600	13	30° 50' 35.12847" N	105° 21' 13.86968" W	649	466,163.0900	3,412,082.9600	13
560	461,687.1300	3,413,241.2000	13	30° 51' 12.26271" N	105° 24' 02.53076" W	650	466,231.7500	3,412,024.2200	13	30° 50' 33.22736" N	105° 21' 11.27787" W	650	466,231.7500	3,412,024.2200	13
561	461,775.6100	3,413,118.9800	13	30° 51' 08.30273" N	105° 23' 59.18298" W	651	466,255.5600	3,411,993.6800	13	30° 50' 32.23771" N	105° 21' 10.37787" W	651	466,255.5600	3,411,993.6800	13
562	461,869.9900	3,413,037.4100	13	30° 51' 05.66391" N	105° 23' 55.61859" W	652	466,283.0200	3,411,907.3700	13	30° 50' 29.43676" N	105° 21' 09.33385" W	652	466,283.0200	3,411,907.3700	13
563	461,960.6600	3,412,968.1700	13	30° 51' 04.09435" N	105° 23' 52.19836" W	653	466,264.5700	3,411,818.4400	13	30° 50' 26.54598" N	105° 21' 10.01785" W	653	466,264.5700	3,411,818.4400	13
564	461,991.1400	3,412,958.1800	13	30° 51' 03.10417" N	105° 23' 51.04670" W	654	466,233.7900	3,411,762.7900	13	30° 50' 24.73504" N	105° 21' 11.16997" W	654	466,233.7900	3,411,762.7900	13
565	462,023.4400	3,412,899.5600	13	30° 51' 01.20365" N	105° 23' 49.82277" W	655	466,236.3600	3,411,665.9300	13	30° 50' 21.58881" N	105° 21' 11.06170" W	655	466,236.3600	3,411,665.9300	13
566	462,049.1600	3,412,871.3100	13	30° 51' 00.28893" N	105° 23' 48.85065" W	656	466,171.8900	3,411,539.3500	13	30° 50' 17.47025" N	105° 21' 13.47361" W	656	466,171.8900	3,411,539.3500	13
567	462,107.3900	3,412,843.3900	13	30° 50' 59.38867" N	105° 23' 46.65461" W	657	466,166.9000	3,411,473.4300	13	30° 50' 15.32833" N	105° 21' 13.65361" W	657	466,166.9000	3,411,473.4300	13
568	462,218.8900	3,412,738.8400	13	30° 50' 56.00522" N	105° 23' 42.44280" W	658	466,197.3100	3,411,412.1600	13						

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
701	468,507.0100	3,410,824.0700	13	30° 49' 54.46615" N	105° 19' 45.48897" W		791	470,849.6700	3,408,554.4700	13	30° 48' 40.95364" N	105° 18' 17.07262" W	
702	468,638.8100	3,410,765.3900	13	30° 49' 52.57252" N	105° 19' 40.52122" W		792	470,911.9700	3,408,597.4000	13	30° 48' 42.35374" N	105° 18' 14.73238" W	
703	468,667.4200	3,410,739.9300	13	30° 49' 51.74817" N	105° 19' 39.44147" W		793	470,949.4600	3,408,665.7900	13	30° 48' 44.57872" N	105° 18' 13.32844" W	
704	468,689.2500	3,410,681.2500	13	30° 49' 49.84403" N	105° 19' 38.61327" W		794	471,001.2500	3,408,716.6200	13	30° 48' 46.23450" N	105° 18' 11.38451" W	
705	468,676.5400	3,410,587.5300	13	30° 49' 46.79832" N	105° 19' 39.08137" W		795	471,013.7700	3,408,749.5100	13	30° 48' 47.30404" N	105° 18' 10.91667" W	
706	468,640.9100	3,410,501.1900	13	30° 49' 43.99017" N	105° 19' 40.41300" W		796	471,006.3600	3,408,838.5200	13	30° 48' 50.19490" N	105° 18' 10.20463" W	
707	468,546.8200	3,410,376.9000	13	30° 49' 39.94362" N	105° 19' 43.94091" W		797	471,082.4500	3,409,031.5800	13	30° 48' 56.47319" N	105° 18' 08.36058" W	
708	468,523.6800	3,410,316.1400	13	30° 49' 37.96761" N	105° 19' 44.80519" W		798	471,189.9700	3,409,175.5800	13	30° 49' 01.16048" N	105° 18' 04.32853" W	
709	468,497.5400	3,410,209.4900	13	30° 49' 34.50058" N	105° 19' 45.77729" W		799	471,264.0500	3,409,335.6300	13	30° 49' 06.36621" N	105° 18' 01.55658" W	
710	468,477.3800	3,410,181.6200	13	30° 49' 33.59329" N	105° 19' 46.53302" W		800	471,292.0100	3,409,419.2100	13	30° 49' 09.08376" N	105° 18' 00.51268" W	
711	468,477.1900	3,410,118.2300	13	30° 49' 31.53405" N	105° 19' 46.53314" W		801	471,286.4400	3,409,480.4100	13	30° 49' 11.07137" N	105° 18' 00.72851" W	
712	468,490.4900	3,410,090.2600	13	30° 49' 30.62671" N	105° 19' 46.02943" W		802	471,241.8600	3,409,622.9300	13	30° 49' 15.69727" N	105° 18' 02.42082" W	
713	468,518.1700	3,410,067.1300	13	30° 49' 29.87798" N	105° 19' 44.98499" W		803	471,247.0700	3,409,780.1700	13	30° 49' 20.80569" N	105° 18' 02.24064" W	
714	468,639.5800	3,410,049.2700	13	30° 49' 29.30938" N	105° 19' 40.41318" W		804	471,285.6700	3,409,907.1700	13	30° 49' 24.93468" N	105° 18' 00.80061" W	
715	468,672.0700	3,410,038.7600	13	30° 49' 28.97106" N	105° 19' 39.18911" W		805	471,322.1600	3,409,963.0500	13	30° 49' 26.75313" N	105° 17' 59.43279" W	
716	468,705.5300	3,410,041.4300	13	30° 49' 29.06098" N	105° 19' 37.92922" W		806	471,377.7800	3,410,013.6500	13	30° 49' 28.40172" N	105° 17' 57.34438" W	
717	468,736.2100	3,410,058.8400	13	30° 49' 29.62946" N	105° 19' 36.77711" W		807	471,441.0000	3,410,054.0400	13	30° 49' 29.71929" N	105° 17' 54.96886" W	
718	468,810.3400	3,410,223.9700	13	30° 49' 35.00075" N	105° 19' 34.00500" W		808	471,623.8500	3,410,114.1700	13	30° 49' 31.68843" N	105° 17' 48.09241" W	
719	468,858.3500	3,410,289.7800	13	30° 49' 37.14314" N	105° 19' 32.20510" W		809	471,858.3300	3,410,172.1800	13	30° 49' 33.59303" N	105° 17' 39.27231" W	
720	468,919.7100	3,410,340.5700	13	30° 49' 38.79886" N	105° 19' 29.90104" W		810	471,990.3400	3,410,184.4700	13	30° 49' 34.00353" N	105° 17' 34.30463" W	
721	468,945.6300	3,410,373.1900	13	30° 49' 39.86097" N	105° 19' 28.92895" W		811	472,114.6600	3,410,179.0500	13	30° 49' 33.83801" N	105° 17' 29.62037" W	
722	469,005.9700	3,410,406.4800	13	30° 49' 40.94808" N	105° 19' 26.66134" W		812	472,142.3800	3,410,171.4400	13	30° 49' 33.59315" N	105° 17' 28.58052" W	
723	469,093.0500	3,410,418.6400	13	30° 49' 41.35129" N	105° 19' 23.38488" W		813	472,231.1700	3,410,110.2500	13	30° 49' 31.61288" N	105° 17' 25.23245" W	
724	469,122.6800	3,410,413.6800	13	30° 49' 41.19294" N	105° 19' 22.26904" W		814	472,356.0800	3,409,962.4300	13	30° 49' 26.82143" N	105° 17' 20.51645" W	
725	469,211.4500	3,410,354.9100	13	30° 49' 39.29211" N	105° 19' 18.92128" W		815	472,373.2200	3,409,931.9000	13	30° 49' 25.83110" N	105° 17' 19.86834" W	
726	469,303.2500	3,410,347.0000	13	30° 49' 39.04373" N	105° 19' 15.46500" W		816	472,380.7200	3,409,873.5900	13	30° 49' 23.93752" N	105° 17' 19.03077" W	
727	469,364.5100	3,410,364.4500	13	30° 49' 39.61630" N	105° 19' 13.16100" W		817	472,367.9400	3,409,741.5300	13	30° 49' 19.64645" N	105° 17' 20.04856" W	
728	469,392.3000	3,410,384.8700	13	30° 49' 40.28223" N	105° 19' 12.11717" W		818	472,372.5000	3,409,650.2000	13	30° 49' 16.67995" N	105° 17' 19.86805" W	
729	469,392.4900	3,410,448.4700	13	30° 49' 42.34830" N	105° 19' 12.11687" W		819	472,404.6400	3,409,502.4000	13	30° 49' 11.88133" N	105° 17' 18.64400" W	
730	469,423.1800	3,410,481.3000	13	30° 49' 43.41764" N	105° 19' 10.96519" W		820	472,425.5500	3,409,454.3600	13	30° 49' 10.32249" N	105° 17' 17.85232" W	
731	469,484.3900	3,410,478.8000	13	30° 49' 43.34210" N	105° 19' 08.66090" W		821	472,430.2200	3,409,411.2400	13	30° 49' 08.92212" N	105° 17' 17.67237" W	
732	469,542.6500	3,410,448.0500	13	30° 49' 42.34858" N	105° 19' 06.46463" W		822	472,457.7200	3,409,316.8600	13	30° 49' 05.85847" N	105° 17' 16.62819" W	
733	469,628.4500	3,410,356.4900	13	30° 49' 39.38218" N	105° 19' 03.22523" W		823	472,503.4700	3,409,253.7900	13	30° 49' 03.81345" N	105° 17' 14.90018" W	
734	469,628.2800	3,410,292.9900	13	30° 49' 37.31936" N	105° 19' 03.22484" W		824	472,591.4400	3,409,243.1500	13	30° 49' 03.47514" N	105° 17' 11.58822" W	
735	469,595.4900	3,410,201.4300	13	30° 49' 34.34199" N	105° 19' 04.44927" W		825	472,655.5700	3,409,260.5000	13	30° 49' 04.04409" N	105° 17' 09.17623" W	
736	469,558.9600	3,410,133.0500	13	30° 49' 32.11729" N	105° 19' 05.81695" W		826	472,711.1800	3,409,316.2100	13	30° 49' 05.85845" N	105° 17' 07.08858" W	
737	469,541.2800	3,409,967.9700	13	30° 49' 26.75301" N	105° 19' 06.46472" W		827	472,742.7800	3,409,326.4400	13	30° 49' 06.19340" N	105° 17' 05.90022" W	
738	469,553.4900	3,409,891.6900	13	30° 49' 24.27617" N	105° 19' 05.99697" W		828	472,810.7100	3,409,333.9000	13	30° 49' 06.44135" N	105° 17' 03.34423" W	
739	469,599.0600	3,409,772.0900	13	30° 49' 20.39516" N	105° 19' 04.26896" W		829	472,963.7200	3,409,320.8900	13	30° 49' 06.03132" N	105° 17' 57.58409" W	
740	469,654.2700	3,409,677.8500	13	30° 49' 17.33886" N	105° 19' 02.18086" W		830	473,019.1500	3,409,302.7900	13	30° 49' 05.44788" N	105° 16' 55.49614" W	
741	469,684.8100	3,409,652.3800	13	30° 49' 16.51427" N	105° 19' 01.02866" W		831	473,046.8400	3,409,284.8800	13	30° 49' 04.86834" N	105° 16' 54.45226" W	
742	469,773.4000	3,409,527.9100	13	30° 49' 12.47899" N	105° 18' 57.68104" W		832	473,092.6200	3,409,229.0200	13	30° 49' 03.05745" N	105° 16' 52.72394" W	
743	469,793.2200	3,409,431.2200	13	30° 49' 09.33982" N	105° 18' 56.92478" W		833	473,246.2500	3,409,083.8000	13	30° 48' 58.35246" N	105° 16' 46.92810" W	
744	469,808.4400	3,409,403.2400	13	30° 49' 08.43229" N	105° 18' 56.34896" W		834	473,325.4000	3,408,987.0800	13	30° 48' 55.21691" N	105° 16' 57.58409" W	
745	469,824.5300	3,409,342.3600	13	30° 49' 06.45606" N	105° 18' 55.73691" W		835	473,343.3700	3,408,903.0300	13	30° 48' 52.48797" N	105° 16' 43.25589" W	
746	469,820.6000	3,409,306.6900	13	30° 49' 05.29696" N	105° 18' 55.88104" W		836	473,338.1800	3,408,743.1300	13	30° 48' 47.29316" N	105° 16' 43.43622" W	
747	469,787.9000	3,409,243.2800	13	30° 49' 03.23408" N	105° 18' 57.10503" W		837	473,365.7500	3,408,674.5700	13	30° 48' 45.06820" N	105° 16' 42.39219" W	
748	469,729.4200	3,409,195.1300	13	30° 49' 01.66455" N	105° 18' 59.30091" W		838	473,482.2200	3,408,582.7500	13	30° 48' 42.09479" N	105° 16' 38.00027" W	
749	469,701.3500	3,409,075.7400	13	30° 48' 57.78356" N	105° 19' 00.34465" W		839	473,525.1000	3,408,514.1500	13	30° 48' 39.86975" N	105° 16' 36.38010" W	
750	469,670.5200	3,409,002.0300	13	30° 48' 55.38624" N	105° 19' 01.49711" W		840	473,555.3900	3,408,384.4200	13	30° 48' 35.65787" N	105° 16' 35.22809" W	
751	469,611.9100	3,408,905.8800	13	30° 48' 52.25739" N	105° 19' 03.69268" W		841	473,559.9500	3,408,295.4200	13	30° 48' 32.76704" N	105° 16' 35.04820" W	
752	469,598.2700	3,408,819.6000	13	30° 48' 49.45331" N	105° 19' 04.19681" W		842	473,587.3800	3,408,168.3500	13	30° 48' 28.64133" N	105° 16' 34.00410" W	
753	469,545.3800	3,408,725.5500	13	30° 48' 46.39319" N	105° 19' 06.17727" W		843	473,628.3100	3,408,081.8100	13	30° 48' 25.83333" N	105° 16' 32.45574" W	
754	469,548.1700	3,408,692.7400	13	30° 48' 45.32781" N	105° 19' 06.06875" W		844	473,693.2200	3,408,030.9000	13	30° 48' 24.18469" N	105° 16' 30.00828" W	
755	469,577.6300	3,408,623.9400	13	30° 48' 43.09536" N	105° 19' 04.95267" W		845	473,723.8200	3,408,023.2900	13	30° 48' 23.93992" N	105° 16' 28.85601" W	
756	469,707.4100	3,408,517.0800	13	30° 48' 39.63595" N	105° 19' 00.05704" W		846	473,751.6200	3,408,046.0500	13	30° 48' 24.68150" N	105° 16' 27.81192" W	
757	469,798.1900	3,408,481.2500	13	30° 48' 38.48034" N	105° 18' 56.63679" W		847	473,770.9700	3,408,134.9900	13	30° 48' 27.57229" N	105° 16' 27.09192" W	
758	469,828.7900	3,408,481.1700	13	30° 48' 38.48055" N	105° 18' 55.48517" W		848	473,800.7100	3,408,170.3800	13	30° 48' 28.72431" N	105° 16' 25.97597" W	
759	469,856.5600	3,408,491.0600	13	30° 48' 38.80437" N	105° 18' 54.44112" W</								

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
881	475,628.3900	3,406,737.5900	13	30° 47' 42.31983" N	105° 15' 17.07146" W	971	479,833.2000	3,406,727.4300	13	30° 47' 42.27388" N	105° 12' 38.85030" W	971	479,833.2000	3,406,727.4300	13
882	475,660.9600	3,406,755.4700	13	30° 47' 42.90307" N	105° 15' 15.84744" W	972	479,817.7100	3,406,631.0500	13	30° 47' 39.14197" N	105° 12' 39.42633" W	972	479,817.7100	3,406,631.0500	13
883	475,734.6700	3,406,775.8100	13	30° 47' 43.56928" N	105° 15' 13.07558" W	973	479,796.6000	3,406,598.1800	13	30° 47' 38.07288" N	105° 12' 40.21833" W	973	479,796.6000	3,406,598.1800	13
884	475,765.3200	3,406,793.3600	13	30° 47' 44.14164" N	105° 15' 11.92376" W	974	479,765.9800	3,406,590.5900	13	30° 47' 37.82444" N	105° 12' 41.36968" W	974	479,765.9800	3,406,590.5900	13
885	475,795.5900	3,406,793.2900	13	30° 47' 44.14161" N	105° 15' 10.17719" W	975	479,710.4300	3,406,560.2200	13	30° 47' 36.83444" N	105° 12' 43.45802" W	975	479,710.4300	3,406,560.2200	13
886	475,851.5000	3,406,823.7400	13	30° 47' 45.13487" N	105° 15' 08.68351" W	976	479,653.8600	3,406,499.4800	13	30° 47' 34.85778" N	105° 12' 45.58222" W	976	479,653.8600	3,406,499.4800	13
887	475,910.9700	3,406,889.3300	13	30° 47' 47.26994" N	105° 15' 06.45129" W	977	479,555.2400	3,406,463.9900	13	30° 47' 33.69876" N	105° 12' 49.29058" W	977	479,555.2400	3,406,463.9900	13
888	475,981.9600	3,406,977.9400	13	30° 47' 50.15366" N	105° 15' 03.78749" W	978	479,456.7000	3,406,466.8300	13	30° 47' 33.78489" N	105° 12' 52.99861" W	978	479,456.7000	3,406,466.8300	13
889	476,035.7500	3,407,071.9100	13	30° 47' 53.21023" N	105° 15' 01.77133" W	979	479,268.3100	3,406,517.7300	13	30° 47' 35.42661" N	105° 13' 00.09097" W	979	479,268.3100	3,406,517.7300	13
890	476,078.8600	3,407,098.5200	13	30° 47' 54.07780" N	105° 15' 00.15136" W	980	479,234.8000	3,406,500.2800	13	30° 47' 34.85763" N	105° 13' 01.35060" W	980	479,234.8000	3,406,500.2800	13
891	476,123.9700	3,407,165.5700	13	30° 47' 56.25922" N	105° 14' 58.49581" W	981	479,197.3500	3,406,431.4200	13	30° 47' 32.61832" N	105° 12' 02.75472" W	981	479,197.3500	3,406,431.4200	13
892	476,185.2800	3,407,206.2100	13	30° 47' 57.58387" N	105° 14' 56.15582" W	982	479,166.6700	3,406,401.2400	13	30° 47' 31.63596" N	105° 13' 03.90692" W	982	479,166.6700	3,406,401.2400	13
893	476,214.0000	3,407,208.7000	13	30° 47' 57.66683" N	105° 14' 55.07530" W	983	479,154.1800	3,406,373.2200	13	30° 47' 30.72493" N	105° 13' 04.37483" W	983	479,154.1800	3,406,373.2200	13
894	476,376.7900	3,407,276.6100	13	30° 47' 59.88463" N	105° 14' 48.95514" W	984	479,158.9100	3,406,342.7400	13	30° 47' 29.57507" N	105° 13' 07.72308" W	984	479,158.9100	3,406,342.7400	13
895	476,409.3200	3,407,279.7400	13	30° 47' 59.98863" N	105° 14' 47.73129" W	985	479,112.6700	3,406,182.5800	13	30° 47' 24.52926" N	105° 13' 05.92275" W	985	479,112.6700	3,406,182.5800	13
896	476,439.9700	3,407,297.1900	13	30° 48' 00.55770" N	105° 14' 46.57936" W	986	479,084.8000	3,406,121.5700	13	30° 47' 22.54555" N	105° 13' 06.96692" W	986	479,084.8000	3,406,121.5700	13
897	476,561.4800	3,407,304.5700	13	30° 48' 00.80611" N	105° 14' 42.00751" W	987	479,006.1900	3,406,038.2800	13	30° 47' 19.83483" N	105° 13' 09.91858" W	987	479,006.1900	3,406,038.2800	13
898	476,614.9500	3,407,256.2500	13	30° 47' 59.24021" N	105° 14' 39.99144" W	988	478,995.5100	3,405,964.4900	13	30° 47' 17.43704" N	105° 13' 10.31498" W	988	478,995.5100	3,405,964.4900	13
899	476,643.6200	3,407,241.0000	13	30° 47' 58.74684" N	105° 14' 38.91133" W	989	479,005.9800	3,405,933.7800	13	30° 47' 16.40007" N	105° 13' 09.91877" W	989	479,005.9800	3,405,933.7800	13
900	476,676.1600	3,407,243.3700	13	30° 47' 58.82613" N	105° 14' 37.68704" W	990	479,005.9100	3,405,901.0900	13	30° 47' 15.37811" N	105° 13' 09.91899" W	990	479,005.9100	3,405,901.0900	13
901	476,703.9300	3,407,261.1500	13	30° 47' 59.40569" N	105° 14' 36.64354" W	991	478,993.4100	3,405,868.0900	13	30° 47' 14.30529" N	105° 13' 02.38688" W	991	478,993.4100	3,405,868.0900	13
902	476,711.7100	3,407,317.0900	13	30° 48' 01.22348" N	105° 14' 36.35532" W	992	478,995.2600	3,405,837.5000	13	30° 47' 13.31168" N	105° 13' 10.31501" W	992	478,995.2600	3,405,837.5000	13
903	476,814.3100	3,407,425.9200	13	30° 48' 04.76610" N	105° 14' 32.50330" W	993	479,033.3400	3,405,733.1400	13	30° 47' 09.92391" N	105° 13' 08.87455" W	993	479,033.3400	3,405,733.1400	13
904	476,877.5400	3,407,466.4600	13	30° 48' 06.08750" N	105° 14' 30.12720" W	994	479,063.8200	3,405,669.6900	13	30° 47' 07.86464" N	105° 12' 57.72308" W	994	479,063.8200	3,405,669.6900	13
905	476,986.6900	3,407,512.2000	13	30° 48' 07.58103" N	105° 14' 26.02348" W	995	479,114.4400	3,405,618.8400	13	30° 47' 06.21595" N	105° 13' 05.81478" W	995	479,114.4400	3,405,618.8400	13
906	477,111.0600	3,407,514.4900	13	30° 48' 07.66409" N	105° 14' 21.34348" W	996	479,188.0500	3,405,585.7800	13	30° 47' 05.14664" N	105° 12' 56.23874" W	996	479,188.0500	3,405,585.7800	13
907	477,171.3900	3,407,539.7400	13	30° 48' 08.48853" N	105° 14' 19.07522" W	997	479,279.8700	3,405,570.3100	13	30° 47' 04.64987" N	105° 12' 59.58702" W	997	479,279.8700	3,405,570.3100	13
908	477,223.1900	3,407,605.7900	13	30° 48' 10.63778" N	105° 14' 17.13121" W	998	479,307.6000	3,405,554.8500	13	30° 47' 04.14938" N	105° 12' 58.54257" W	998	479,307.6000	3,405,554.8500	13
909	477,229.9500	3,407,636.2500	13	30° 48' 11.62775" N	105° 14' 16.87926" W	999	479,330.5000	3,405,526.8800	13	30° 47' 03.24219" N	105° 12' 57.67894" W	999	479,330.5000	3,405,526.8800	13
910	477,263.4800	3,407,656.4600	13	30° 48' 12.28660" N	105° 14' 15.61909" W	1000	479,332.3700	3,405,498.8500	13	30° 47' 02.33174" N	105° 12' 57.60655" W	1000	479,332.3700	3,405,498.8500	13
911	477,448.9300	3,407,592.6800	13	30° 48' 10.22742" N	105° 14' 08.63524" W	1001	479,292.0700	3,405,443.5100	13	30° 47' 00.53146" N	105° 12' 59.11878" W	1001	479,292.0700	3,405,443.5100	13
912	477,510.1000	3,407,562.0700	13	30° 48' 09.23722" N	105° 14' 06.33091" W	1002	479,307.3200	3,405,412.8900	13	30° 46' 59.53771" N	105° 12' 58.54279" W	1002	479,307.3200	3,405,412.8900	13
913	477,576.1000	3,407,561.9400	13	30° 48' 09.23750" N	105° 14' 03.84723" W	1003	479,340.7500	3,405,382.3600	13	30° 46' 58.54802" N	105° 12' 57.28281" W	1003	479,340.7500	3,405,382.3600	13
914	477,677.5700	3,407,594.8600	13	30° 48' 10.31381" N	105° 14' 00.03136" W	1004	479,368.4900	3,405,376.9900	13	30° 46' 58.37531" N	105° 12' 56.23874" W	1004	479,368.4900	3,405,376.9900	13
915	477,743.5800	3,407,592.3900	13	30° 48' 10.23803" N	105° 13' 57.54711" W	1005	479,426.8900	3,405,394.8300	13	30° 46' 58.95805" N	105° 12' 54.04280" W	1005	479,426.8900	3,405,394.8300	13
916	477,799.0400	3,407,576.8700	13	30° 48' 09.73760" N	105° 13' 55.45886" W	1006	479,457.5500	3,405,417.3800	13	30° 46' 59.69296" N	105° 12' 53.89088" W	1006	479,457.5500	3,405,417.3800	13
917	477,858.3700	3,407,589.5000	13	30° 48' 10.15189" N	105° 13' 53.22718" W	1007	479,485.3200	3,405,425.1900	13	30° 46' 59.94840" N	105° 12' 51.84663" W	1007	479,485.3200	3,405,425.1900	13
918	477,918.7300	3,407,630.1500	13	30° 48' 11.47647" N	105° 13' 50.95890" W	1008	479,517.8300	3,405,414.9300	13	30° 46' 59.61712" N	105° 12' 50.62274" W	1008	479,517.8300	3,405,414.9300	13
919	477,944.6100	3,407,686.1300	13	30° 48' 12.38715" N	105° 13' 49.98716" W	1009	479,553.1700	3,405,384.5000	13	30° 46' 58.63078" N	105° 12' 49.29093" W	1009	479,553.1700	3,405,384.5000	13
920	477,972.3800	3,407,672.9300	13	30° 48' 12.86979" N	105° 13' 48.94328" W	1010	479,611.3700	3,405,292.8500	13	30° 46' 55.65708" N	105° 12' 47.09466" W	1010	479,611.3700	3,405,292.8500	13
921	478,000.1300	3,407,675.6400	13	30° 48' 12.95968" N	105° 13' 47.89920" W	1011	479,701.2200	3,405,244.4700	13	30° 46' 54.09097" N	105° 12' 43.71075" W	1011	479,701.2200	3,405,244.4700	13
922	478,061.3300	3,407,660.2200	13	30° 48' 12.46283" N	105° 13' 45.59495" W	1012	479,759.5600	3,405,228.9700	13	30° 46' 53.59102" N	105° 12' 41.51471" W	1012	479,759.5600	3,405,228.9700	13
923	478,122.4800	3,407,627.2100	13	30° 48' 11.39455" N	105° 13' 43.29124" W	1013	479,815.0600	3,405,226.5300	13	30° 46' 53.51516" N	105° 12' 39.42644" W	1013	479,815.0600	3,405,226.5300	13
924	478,187.4100	3,407,665.7900	13	30° 48' 09.40380" N	105° 13' 40.84311" W	1014	479,842.8200	3,405,234.0200	13	30° 46' 53.70818" N	105° 12' 38.38255" W	1014	479,842.8200	3,405,234.0200	13
925	478,217.8400	3,407,472.0800	13	30° 48' 06.36140" N	105° 13' 39.69081" W	1015	479,901.2800	3,405,284.6600	13	30° 46' 55.40882" N	105° 12' 36.18668" W	1015	479,901.2800	3,405,284.6600	13
926	478,197.5900	3,407,398.3200	13	30° 48' 03.96393" N	105° 13' 40.44718" W	1016	479,959.7100	3,405,317.8000	13	30° 46' 56.48895" N	105° 12' 33.99067" W	1016	479,959.7100	3,405,317.8000	13
927	478,164.9500	3,407,342.6500	13	30° 48' 02.15331" N	105° 13' 41.67118" W	1017	480,122.4900	3,405,373.2300	13	30° 46' 58.29948" N	105° 12' 27.8018" W	1017	480,122.4900	3,405,373.2300	13
928	478,152.3700	3,407,271.6400	13	30° 47' 59.84568" N	105° 13' 42.13912" W	1018	480								

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS					
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM		
1061	482,362.2400	3,405,247.6300	13	30° 46' 54.34669" N	105° 11' 03.59458" W	1151	484,536.3200	3,401,997.8500	13	30° 45' 08.88417" N	105° 09' 41.62197" W	1062	482,383.2500	3,405,219.6700	13	30° 45' 06.99395" N	105° 09' 40.47015" W
1062	482,383.2500	3,405,219.6700	13	30° 46' 53.43951" N	105° 11' 02.80238" W	1152	484,566.8600	3,401,939.6200	13	30° 45' 06.99395" N	105° 09' 40.47015" W	1063	482,385.1200	3,405,191.7400	13	30° 45' 06.74564" N	105° 09' 38.20174" W
1063	482,385.1200	3,405,191.7400	13	30° 46' 52.53228" N	105° 11' 02.73030" W	1153	484,627.1600	3,401,931.8900	13	30° 45' 06.74564" N	105° 09' 38.20174" W	1064	482,367.8400	3,405,158.7500	13	30° 46' 51.45966" N	105° 11' 03.37839" W
1064	482,367.8400	3,405,158.7500	13	30° 46' 51.45966" N	105° 11' 03.37839" W	1154	484,724.8100	3,401,951.9200	13	30° 45' 07.40087" N	105° 09' 36.84549" W	1065	482,336.2000	3,405,125.8800	13	30° 45' 08.80139" N	105° 09' 30.24568" W
1065	482,336.2000	3,405,125.8800	13	30° 46' 50.39016" N	105° 11' 04.56674" W	1155	484,838.7800	3,401,994.8700	13	30° 45' 08.80139" N	105° 09' 30.24568" W	1066	482,301.6100	3,405,039.5100	13	30° 45' 10.61210" N	105° 09' 26.82593" W
1066	482,301.6100	3,405,039.5100	13	30° 46' 47.58252" N	105° 11' 05.86275" W	1156	484,929.7800	3,402,050.4800	13	30° 45' 10.61210" N	105° 09' 26.82593" W	1067	482,301.5200	3,404,980.8800	13	30° 45' 13.83437" N	105° 09' 23.87369" W
1067	482,301.5200	3,404,980.8800	13	30° 46' 45.67788" N	105° 11' 05.86249" W	1157	485,008.4100	3,402,149.5600	13	30° 45' 13.83437" N	105° 09' 23.87369" W	1068	482,329.1100	3,404,887.0800	13	30° 45' 13.66153" N	105° 09' 21.46169" W
1068	482,329.1100	3,404,887.0800	13	30° 46' 42.63220" N	105° 11' 04.81867" W	1158	485,072.5300	3,402,144.1500	13	30° 45' 13.66153" N	105° 09' 21.46169" W	1069	482,344.2100	3,404,757.4000	13	30° 45' 09.70511" N	105° 09' 15.44978" W
1069	482,344.2100	3,404,757.4000	13	30° 46' 38.42027" N	105° 11' 04.24253" W	1159	485,232.2000	3,402,022.1400	13	30° 45' 09.70511" N	105° 09' 15.44978" W	1070	482,371.8600	3,404,696.2900	13	30° 45' 08.80134" N	105° 09' 14.36962" W
1070	482,371.8600	3,404,696.2900	13	30° 46' 36.43655" N	105° 11' 03.19851" W	1160	485,260.8800	3,401,994.2800	13	30° 45' 08.80134" N	105° 09' 14.36962" W	1071	482,402.4500	3,404,673.4100	13	30° 45' 06.88991" N	105° 09' 12.96592" W
1071	482,402.4500	3,404,673.4100	13	30° 46' 35.69491" N	105° 11' 02.04622" W	1161	485,298.1200	3,401,935.3900	13	30° 45' 06.88991" N	105° 09' 12.96592" W	1072	482,460.8000	3,404,660.6900	13	30° 45' 06.07262" N	105° 09' 11.81370" W
1072	482,460.8000	3,404,660.6900	13	30° 46' 35.28480" N	105° 10' 59.85027" W	1162	485,328.7200	3,401,910.1900	13	30° 45' 06.07262" N	105° 09' 11.81370" W	1073	482,490.4700	3,404,668.3900	13	30° 45' 05.00352" N	105° 09' 09.33001" W
1073	482,490.4700	3,404,668.3900	13	30° 46' 35.53651" N	105° 10' 58.73452" W	1163	485,394.7100	3,401,877.1900	13	30° 45' 05.00352" N	105° 09' 09.33001" W	1074	482,592.8300	3,404,660.0500	13	30° 46' 34.94614" N	105° 10' 54.88248" W
1074	482,592.8300	3,404,660.0500	13	30° 46' 34.94614" N	105° 10' 54.88248" W	1164	485,460.7600	3,401,871.7700	13	30° 45' 04.83036" N	105° 09' 06.84549" W	1075	482,658.7100	3,404,556.3000	13	30° 45' 05.57214" N	105° 09' 02.27382" W
1075	482,658.7100	3,404,556.3000	13	30° 46' 31.90408" N	105° 10' 52.39829" W	1165	485,582.3400	3,401,894.4400	13	30° 45' 05.57214" N	105° 09' 02.27382" W	1076	482,812.2600	3,404,233.7900	13	30° 46' 21.43515" N	105° 10' 46.60213" W
1076	482,812.2600	3,404,233.7900	13	30° 46' 21.43515" N	105° 10' 46.60213" W	1166	485,617.7900	3,401,912.1200	13	30° 45' 06.14804" N	105° 09' 00.94138" W	1077	482,843.6700	3,404,134.3400	13	30° 46' 18.20608" N	105° 10' 45.41450" W
1077	482,843.6700	3,404,134.3400	13	30° 46' 18.20608" N	105° 10' 45.41450" W	1167	485,680.0000	3,401,919.6900	13	30° 45' 06.39666" N	105° 08' 58.60193" W	1078	482,896.1200	3,404,019.8900	13	30° 46' 14.49081" N	105° 10' 43.43449" W
1078	482,896.1200	3,404,019.8900	13	30° 46' 14.49081" N	105° 10' 43.43449" W	1168	485,814.0700	3,401,962.6200	13	30° 45' 07.79707" N	105° 08' 53.56146" W	1079	483,010.7700	3,404,900.3600	13	30° 46' 10.61372" N	105° 10' 39.31134" W
1079	483,010.7700	3,404,900.3600	13	30° 46' 10.61372" N	105° 10' 39.31134" W	1169	485,872.5200	3,402,010.7500	13	30° 45' 09.36312" N	105° 08' 51.36543" W	1080	483,083.2900	3,403,768.1500	13	30° 46' 06.32250" N	105° 10' 36.37838" W
1080	483,083.2900	3,403,768.1500	13	30° 46' 06.32250" N	105° 10' 36.37838" W	1170	485,926.2400	3,402,104.7600	13	30° 45' 12.41941" N	105° 08' 49.34954" W	1081	483,127.2200	3,403,707.1400	13	30° 46' 04.34280" N	105° 10' 34.72220" W
1081	483,127.2200	3,403,707.1400	13	30° 46' 04.34280" N	105° 10' 34.72220" W	1171	485,956.8900	3,402,125.0000	13	30° 45' 13.07823" N	105° 08' 48.19772" W	1082	483,193.1700	3,403,660.9300	13	30° 46' 02.84500" N	105° 10' 32.23857" W
1082	483,193.1700	3,403,660.9300	13	30° 46' 02.84500" N	105° 10' 32.23857" W	1172	486,052.6300	3,402,145.1600	13	30° 45' 13.73720" N	105° 08' 44.59769" W	1083	483,263.9500	3,403,633.2200	13	30° 46' 01.94841" N	105° 10' 29.57436" W
1083	483,263.9500	3,403,633.2200	13	30° 46' 01.94841" N	105° 10' 29.57436" W	1173	486,111.0500	3,402,167.9100	13	30° 45' 14.47872" N	105° 08' 42.40147" W	1084	483,325.2200	3,404,366.8800	13	30° 46' 02.36603" N	105° 10' 27.27027" W
1084	483,325.2200	3,404,366.8800	13	30° 46' 02.36603" N	105° 10' 27.27027" W	1174	486,172.3500	3,402,208.3900	13	30° 45' 15.79632" N	105° 08' 40.09778" W	1085	483,357.7900	3,403,663.4400	13	30° 46' 02.93488" N	105° 10' 26.40608" W
1085	483,357.7900	3,403,663.4400	13	30° 46' 02.93488" N	105° 10' 26.40608" W	1175	486,319.8200	3,402,258.9500	13	30° 45' 17.44495" N	105° 08' 34.55345" W	1086	483,452.7700	3,403,820.7700	13	30° 46' 08.05064" N	105° 10' 22.48227" W
1086	483,452.7700	3,403,820.7700	13	30° 46' 08.05064" N	105° 10' 22.48227" W	1176	486,378.1800	3,402,243.7000	13	30° 45' 16.95196" N	105° 08' 32.34573" W	1087	483,485.3500	3,403,848.8700	13	30° 46' 08.96512" N	105° 10' 21.25829" W
1087	483,485.3500	3,403,848.8700	13	30° 46' 08.96512" N	105° 10' 21.25829" W	1177	486,439.3900	3,402,203.0600	13	30° 45' 15.63425" N	105° 08' 30.05341" W	1088	483,543.9300	3,403,978.1000	13	30° 46' 13.16618" N	105° 10' 19.06207" W
1088	483,543.9300	3,403,978.1000	13	30° 46' 13.16618" N	105° 10' 19.06207" W	1178	486,471.8500	3,402,139.3000	13	30° 45' 13.56428" N	105° 08' 28.82947" W	1089	483,610.1000	3,404,366.9800	13	30° 46' 16.05681" N	105° 10' 16.57794" W
1089	483,610.1000	3,404,366.9800	13	30° 46' 16.05681" N	105° 10' 16.57794" W	1179	486,479.4100	3,402,065.8200	13	30° 45' 11.77537" N	105° 08' 28.54164" W	1090	483,699.2100	3,404,143.2000	13	30° 46' 18.53729" N	105° 10' 13.23005" W
1090	483,699.2100	3,404,143.2000	13	30° 46' 18.53729" N	105° 10' 13.23005" W	1180	486,502.3000	3,402,004.8300	13	30° 45' 09.19715" N	105° 08' 27.67780" W	1091	483,717.4300	3,404,871.1000	13	30° 46' 19.44454" N	105° 10' 12.54622" W
1091	483,717.4300	3,404,871.1000	13	30° 46' 19.44454" N	105° 10' 12.54622" W	1181	486,537.6900	3,401,974.2100	13	30° 45' 08.20388" N	105° 08' 26.34527" W	1092	483,747.1400	3,404,196.1000	13	30° 46' 20.25815" N	105° 10' 11.42966" W
1092	483,747.1400	3,404,196.1000	13	30° 46' 20.25815" N	105° 10' 11.42966" W	1182	486,596.0500	3,401,963.9300	13	30° 45' 07.87230" N	105° 08' 24.14975" W	1093	483,773.0300	3,404,234.4000	13	30° 46' 21.50363" N	105° 10' 10.45817" W
1093	483,773.0300	3,404,234.4000	13	30° 46' 21.50363" N	105° 10' 10.45817" W	1183	486,623.8400	3,401,986.5100	13	30° 45' 08.60896" N	105° 08' 23.10557" W	1094	483,839.2900	3,404,366.8800	13	30° 46' 26.45381" N	105° 10' 07.97412" W
1094	483,839.2900	3,404,366.8800	13	30° 46' 26.45381" N	105° 10' 07.97412" W	1184	486,642.0600	3,402,014.6400	13	30° 45' 05.23202" N	105° 08' 22.46160" W	1095	483,851.8200	3,404,447.5000	13	30° 46' 28.43020" N	105° 10' 07.50619" W
1095	483,851.8200	3,404,447.5000	13	30° 46' 28.43020" N	105° 10' 07.50619" W	1185	486,669.8300	3,402,027.2300	13	30° 45' 09.93164" N	105° 08' 21.37770" W	1096	483,903.6300	3,404,536.4100	13	30° 46' 31.32104" N	105° 10' 05.56209" W
1096	483,903.6300	3,404,536.4100	13	30° 46' 31.32104" N	105° 10' 05.56209" W	1186	486,728.2000	3,402,014.5200	13	30° 45' 09.93164" N	105° 08' 21.37770" W	1097	483,915.2400	3,404,625.1600	13	30° 46' 34.20472" N	105° 10' 05.13032" W
1097	483,915.2400	3,404,625.1600	13	30° 46' 34.20472" N	105° 10' 05.13032" W	1187	486,784.6300	3,401,978.7800	13	30° 45' 08.36232" N	105° 08' 17.05758" W	1098	483,906.0600	3,404,879.2800	13	30° 46' 42.45954" N	105° 10' 05.49004" W
1098	483,906.0600	3,404,879.2800	13	30° 46' 42.45954" N	105° 10' 05.49004" W	1188	486,875.4600	3,401,899.9900	13	30° 45' 05.80638" N	105° 08' 13.63766" W	1099	483,926.2200	3,404,927.6700	13	30° 46' 44.03250" N	105° 10' 04.73431" W
1099	483,926.2200	3,404,927.6700	13	30° 46' 44.03250" N	105° 10' 04.73431" W	1189	486,939.5700	3,401,882.1700	13	30° 45' 05.23202" N	105° 08' 11.22555" W	1100	483,954.9800	3,404,960.3200	13	30° 46' 45.09456" N	105° 10' 03.85414" W
1100	483,954.9800	3,404,960.3200	13	30° 46' 45.09456" N	105° 10' 03.85414" W	1190	487,004.6700	3,401,887.4200	13	30° 45' 05.40314" N	105° 08' 08.77727" W	1101					

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
1241	488,945.8800	3,401,060.2000	13	30° 44' 38.60082" N	105° 06' 55.73302" W		1331	490,976.5300	3,398,082.5100	13	30° 43' 01.92917" N	105° 05' 39.26853" W	
1242	488,925.8400	3,401,116.3000	13	30° 44' 40.42261" N	105° 06' 56.48888" W		1332	491,002.3800	3,398,084.8100	13	30° 43' 02.00459" N	105° 05' 38.29668" W	
1243	489,093.4800	3,401,248.2100	13	30° 44' 44.71342" N	105° 06' 50.18915" W		1333	491,062.6900	3,398,064.3700	13	30° 43' 01.34221" N	105° 05' 36.02848" W	
1244	489,149.0200	3,401,263.5600	13	30° 44' 45.21390" N	105° 06' 48.10090" W		1334	491,090.4600	3,398,064.3500	13	30° 43' 01.34231" N	105° 05' 34.98437" W	
1245	489,177.7300	3,401,255.6700	13	30° 44' 44.95853" N	105° 06' 47.02083" W		1335	491,182.3900	3,398,087.1100	13	30° 43' 02.08416" N	105° 05' 31.52866" W	
1246	489,314.4500	3,401,100.6000	13	30° 44' 39.92539" N	105° 06' 41.87305" W		1336	491,303.9900	3,398,084.9000	13	30° 43' 02.01559" N	105° 05' 26.95662" W	
1247	489,385.2300	3,401,037.1500	13	30° 44' 37.86644" N	105° 06' 39.20873" W		1337	491,360.4700	3,398,071.7800	13	30° 43' 01.59085" N	105° 05' 24.83267" W	
1248	489,412.9900	3,401,032.0200	13	30° 44' 37.70067" N	105° 06' 38.16452" W		1338	491,443.7400	3,398,016.1900	13	30° 42' 59.78711" N	105° 05' 21.70018" W	
1249	489,449.2900	3,400,971.1500	13	30° 44' 35.72441" N	105° 06' 36.79707" W		1339	491,492.5100	3,397,950.1000	13	30° 42' 57.64136" N	105° 05' 19.86455" W	
1250	489,441.5700	3,400,910.3100	13	30° 44' 33.74772" N	105° 06' 37.08516" W		1340	491,550.8900	3,397,909.2800	13	30° 42' 56.31677" N	105° 05' 17.66838" W	
1251	489,412.8400	3,400,884.9700	13	30° 44' 32.92361" N	105° 06' 38.16470" W		1341	491,638.9600	3,397,888.9300	13	30° 42' 55.65792" N	105° 05' 14.35654" W	
1252	489,385.0700	3,400,874.5800	13	30° 44' 32.58519" N	105° 06' 39.20870" W		1342	491,667.6700	3,397,863.3100	13	30° 42' 54.82635" N	105° 05' 13.27638" W	
1253	489,364.9000	3,400,811.2100	13	30° 44' 30.52590" N	105° 06' 39.96489" W		1343	491,712.6100	3,397,774.5100	13	30° 42' 51.94271" N	105° 05' 11.58415" W	
1254	489,335.1900	3,400,778.3300	13	30° 44' 29.45680" N	105° 06' 41.08099" W		1344	491,717.3200	3,397,680.3100	13	30° 42' 48.88263" N	105° 05' 11.40433" W	
1255	489,321.7600	3,400,747.8700	13	30° 44' 28.46685" N	105° 06' 41.58493" W		1345	491,695.2200	3,397,589.0100	13	30° 42' 45.91609" N	105° 05' 12.23257" W	
1256	489,319.7600	3,400,659.1100	13	30° 44' 25.58333" N	105° 06' 41.65882" W		1346	491,636.7000	3,397,436.8000	13	30° 42' 40.96990" N	105° 05' 14.42828" W	
1257	489,347.5000	3,400,638.5700	13	30° 44' 24.91696" N	105° 06' 40.61282" W		1347	491,641.4100	3,397,345.1500	13	30° 42' 37.99266" N	105° 05' 14.24852" W	
1258	489,436.5200	3,400,628.3000	13	30° 44' 24.58619" N	105° 06' 37.26464" W		1348	491,661.4800	3,397,289.2800	13	30° 42' 36.17817" N	105° 05' 13.49234" W	
1259	489,464.2800	3,400,640.7900	13	30° 44' 24.99283" N	105° 06' 36.22112" W		1349	491,692.1000	3,397,258.7900	13	30° 42' 35.18844" N	105° 05' 12.34027" W	
1260	489,494.9200	3,400,638.4300	13	30° 44' 24.91714" N	105° 06' 35.06874" W		1350	491,722.7300	3,397,243.3600	13	30° 42' 34.68794" N	105° 05' 11.18828" W	
1261	489,522.6500	3,400,618.1300	13	30° 44' 24.25855" N	105° 06' 34.02515" W		1351	492,028.2100	3,397,274.0500	13	30° 42' 35.69245" N	105° 04' 59.70446" W	
1262	489,540.7900	3,400,559.4900	13	30° 44' 22.35415" N	105° 06' 33.34080" W		1352	492,083.7400	3,397,248.6300	13	30° 42' 34.86799" N	105° 04' 57.61608" W	
1263	489,532.1400	3,400,523.8100	13	30° 44' 21.19477" N	105° 06' 33.66479" W		1353	492,136.3300	3,397,157.0500	13	30° 42' 31.89416" N	105° 04' 55.63641" W	
1264	489,512.0100	3,400,496.1200	13	30° 44' 20.29460" N	105° 06' 34.20807" W		1354	492,166.9600	3,397,126.5500	13	30° 42' 30.90406" N	105° 04' 54.48043" W	
1265	489,453.5900	3,400,470.8000	13	30° 44' 19.47019" N	105° 06' 36.61686" W		1355	492,228.2200	3,397,101.1300	13	30° 42' 30.07970" N	105° 04' 52.18026" W	
1266	489,433.4600	3,400,442.7900	13	30° 44' 18.55962" N	105° 06' 37.32857" W		1356	492,283.7600	3,397,096.1000	13	30° 42' 29.61760" N	105° 04' 50.09210" W	
1267	489,445.8100	3,400,348.9200	13	30° 44' 15.51055" N	105° 06' 36.90493" W		1357	492,314.3900	3,397,083.3400	13	30° 42' 29.50379" N	105° 04' 48.94023" W	
1268	489,430.4400	3,400,292.8400	13	30° 44' 13.68824" N	105° 06' 37.48086" W		1358	492,339.2700	3,397,055.3900	13	30° 42' 28.59638" N	105° 04' 48.00411" W	
1269	489,362.3500	3,400,168.6800	13	30° 44' 09.65260" N	105° 06' 40.36864" W		1359	492,377.5100	3,396,963.8300	13	30° 42' 25.62282" N	105° 04' 45.85405" W	
1270	489,349.8500	3,400,110.0700	13	30° 44' 07.74819" N	105° 06' 40.50472" W		1360	492,367.8600	3,396,875.0800	13	30° 42' 22.73945" N	105° 04' 46.92446" W	
1271	489,365.0300	3,399,970.4300	13	30° 44' 03.21233" N	105° 06' 39.92867" W		1361	492,400.3900	3,396,816.3200	13	30° 42' 20.83131" N	105° 04' 45.69996" W	
1272	489,346.7700	3,399,909.7200	13	30° 44' 01.23952" N	105° 06' 40.61307" W		1362	492,451.1000	3,396,760.7600	13	30° 42' 19.02754" N	105° 04' 43.79210" W	
1273	489,354.3700	3,399,845.8800	13	30° 43' 59.16585" N	105° 06' 40.32489" W		1363	492,451.0600	3,396,704.6900	13	30° 42' 17.20604" N	105° 04' 43.79212" W	
1274	489,428.0000	3,399,759.8200	13	30° 43' 56.37247" N	105° 06' 37.55288" W		1364	492,395.4200	3,396,560.0300	13	30° 42' 12.50531" N	105° 04' 45.87998" W	
1275	489,455.7400	3,399,744.3800	13	30° 43' 55.87177" N	105° 06' 36.50916" W		1365	492,367.6300	3,396,537.2100	13	30° 42' 11.76334" N	105° 04' 46.92409" W	
1276	489,475.8200	3,399,713.6700	13	30° 43' 54.87477" N	105° 06' 35.72894" W		1366	492,309.2000	3,396,516.8400	13	30° 42' 11.10024" N	105° 04' 49.12010" W	
1277	489,484.3800	3,399,657.7000	13	30° 43' 53.05680" N	105° 06' 35.42899" W		1367	492,280.4600	3,396,496.3600	13	30° 42' 10.43425" N	105° 04' 50.19997" W	
1278	489,496.8000	3,399,627.4300	13	30° 43' 52.07384" N	105° 06' 34.96083" W		1368	492,250.7700	3,396,504.2600	13	30° 42' 10.69020" N	105° 04' 51.31631" W	
1279	489,549.4000	3,399,569.0900	13	30° 43' 50.18027" N	105° 06' 32.98074" W		1369	492,218.2000	3,396,494.0800	13	30° 42' 12.50537" N	105° 04' 52.54044" W	
1280	489,639.3300	3,399,512.9300	13	30° 43' 48.35869" N	105° 06' 29.59701" W		1370	492,189.4600	3,396,471.2800	13	30° 42' 09.61736" N	105° 04' 53.62023" W	
1281	489,697.7200	3,399,495.3600	13	30° 43' 47.78974" N	105° 06' 27.40071" W		1371	492,156.8500	3,396,413.0300	13	30° 42' 07.72427" N	105° 04' 54.82454" W	
1282	489,727.3900	3,399,495.3300	13	30° 43' 47.78968" N	105° 06' 26.28502" W		1372	492,159.6900	3,396,354.7300	13	30° 42' 05.83039" N	105° 04' 54.73618" W	
1283	489,785.8100	3,399,515.5600	13	30° 43' 48.44869" N	105° 06' 24.08896" W		1373	492,172.1100	3,396,326.5800	13	30° 42' 04.91620" N	105° 04' 54.26851" W	
1284	489,819.3500	3,399,546.0000	13	30° 43' 49.43860" N	105° 06' 22.82882" W		1374	492,199.8700	3,396,308.8300	13	30° 42' 04.34023" N	105° 04' 52.54446" W	
1285	489,824.2000	3,399,609.3900	13	30° 43' 51.49804" N	105° 06' 22.64870" W		1375	492,283.2000	3,396,321.6200	13	30° 42' 04.75768" N	105° 04' 50.09225" W	
1286	489,770.6400	3,399,665.4000	13	30° 43' 53.31593" N	105° 06' 24.66477" W		1376	492,306.1600	3,396,290.9100	13	30° 42' 03.76056" N	105° 04' 49.22830" W	
1287	489,763.0100	3,399,695.8800	13	30° 43' 54.30586" N	105° 06' 24.95278" W		1377	492,281.2000	3,396,199.5100	13	30° 42' 00.79074" N	105° 04' 50.16413" W	
1288	489,809.0100	3,399,749.1400	13	30° 43' 56.03749" N	105° 06' 23.22490" W		1378	492,285.9600	3,396,168.8100	13	30° 41' 59.79352" N	105° 04' 49.98437" W	
1289	489,836.7800	3,399,754.1000	13	30° 43' 56.19948" N	105° 06' 22.18080" W		1379	492,301.2600	3,396,140.8700	13	30° 41' 58.88622" N	105° 04' 49.40846" W	
1290	489,864.5300	3,399,741.6600	13	30° 43' 55.79620" N	105° 06' 21.13684" W		1380	492,395.1100	3,396,130.9400	13	30° 41' 58.56580" N	105° 04' 45.88022" W	
1291	489,890.3600	3,399,713.4900	13	30° 43' 54.88186" N	105° 06' 20.16453" W		1381	492,427.6800	3,396,138.2300	13	30° 41' 58.80337" N	105° 04' 44.65606" W	
1292	489,916.1300	3,399,629.7900	13	30° 43' 52.16357" N	105° 06' 19.19251" W		1382	492,537.8300	3,396,161.4300	13	30° 41' 59.55955" N	105° 04' 40.51595" W	
1293	489,922.7400	3,399,543.5800	13	30° 43' 49.36315" N	105° 06' 18.94091" W		1383	492,639.3600	3,396,186.7300	13	30° 42' 00.38373" N	105° 04' 36.69991" W	
1294	489,979.1900	3,399,492.3200	13	30° 43' 47.69963" N	105° 06' 18.81639" W		1384	492,665.2300	3,396,214.4200	13	30° 42' 01.28385" N	105° 04' 35.72812" W	
1295	490,100.7200	3,399,449.3300	13	30° 43' 46.30672" N	105° 06' 12.24497" W		1385	492,674.8400	3,396,278.0200	13	30° 42' 03.50181" N	105° 04' 35.36849" W	
1296	490,128.4700	3,399,434.0100	13	30° 43' 45.80987" N	105° 06' 11.20095" W		1386	492,730.4300	3,396,331.2800	13	30° 42' 05.08163" N	105° 04' 33.28010" W	
1297	490,146.6400	3,399,403.6300	13	30° 43' 44.82348" N	105° 06' 10.51665" W		1387	492,799.4000	3,396,359.0600	13	30° 42' 05.98560" N	105° 04' 30.68806" W	
1298	490,149.4800	3,399,370.3800	13	30° 43' 43.74341" N	105° 06' 10.40871" W		1388	492,893.2600	3,396,369.4100	13	30° 42' 06.32386" N	105° 04	

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS					
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM		
1421	494,005.1700	3,394,796.3500	13	30° 41' 15.24305" N	105° 03' 45.32750" W	1511	497,758.5800	3,394,103.3100	13	30° 40' 52.77543" N	105° 01' 24.24278" W	1422	494,052.9800	3,394,671.8900	13	30° 40' 53.10674" N	105° 01' 17.00670" W
1423	494,073.0800	3,394,643.9400	13	30° 41' 10.29304" N	105° 03' 42.77181" W	1513	498,018.1500	3,394,128.6400	13	30° 40' 53.59996" N	105° 01' 14.48713" W	1424	494,137.2300	3,394,608.4500	13	30° 41' 09.14124" N	105° 03' 40.35992" W
1425	494,225.3500	3,394,605.8500	13	30° 41' 09.05833" N	105° 03' 37.04776" W	1515	498,089.0600	3,394,225.0400	13	30° 40' 56.73206" N	105° 01' 11.82265" W	1426	494,345.1000	3,394,658.9800	13	30° 41' 10.78639" N	105° 03' 32.54785" W
1427	494,366.1900	3,394,686.8900	13	30° 41' 11.69344" N	105° 03' 31.75570" W	1517	498,136.9700	3,394,377.4000	13	30° 41' 01.68195" N	105° 01' 10.02294" W	1428	494,314.5000	3,394,740.4500	13	30° 41' 13.43253" N	105° 03' 33.69962" W
1429	494,314.5100	3,394,768.4800	13	30° 41' 14.34312" N	105° 03' 33.69980" W	1519	498,200.1900	3,394,400.0000	13	30° 41' 02.41649" N	105° 01' 07.64693" W	1430	494,327.9300	3,394,793.6300	13	30° 41' 15.16038" N	105° 03' 33.19588" W
1431	494,357.6400	3,394,811.3400	13	30° 41' 15.73622" N	105° 03' 32.07952" W	1521	498,327.5900	3,394,489.1800	13	30° 41' 05.31429" N	105° 01' 08.85904" W	1433	494,443.8500	3,394,829.1400	13	30° 41' 16.31593" N	105° 03' 28.83949" W
1432	494,443.8500	3,394,829.1400	13	30° 41' 16.31593" N	105° 03' 28.83949" W	1522	498,419.5500	3,394,489.1700	13	30° 41' 05.31442" N	105° 00' 59.40264" W	1434	494,594.2100	3,394,811.2200	13	30° 41' 15.73627" N	105° 03' 23.18756" W
1434	494,621.9700	3,394,778.4800	13	30° 41' 15.16041" N	105° 03' 22.14381" W	1524	498,450.1900	3,394,433.2000	13	30° 41' 04.64826" N	105° 00' 58.35877" W	1436	494,686.0800	3,394,674.3200	13	30° 41' 11.29038" N	105° 03' 19.73190" W
1435	494,703.2900	3,394,585.3200	13	30° 41' 08.39938" N	105° 03' 19.08339" W	1526	498,444.4300	3,394,344.4400	13	30° 41' 00.61279" N	105° 00' 58.46672" W	1437	494,733.9100	3,394,544.4200	13	30° 41' 07.07117" N	105° 03' 17.93174" W
1438	494,766.4800	3,394,549.5000	13	30° 41' 07.23672" N	105° 03' 16.70766" W	1527	498,490.3900	3,394,288.3600	13	30° 40' 58.79117" N	105° 00' 56.73900" W	1439	494,827.7700	3,394,528.9700	13	30° 41' 06.57074" N	105° 03' 14.40364" W
1440	494,855.5300	3,394,511.4500	13	30° 41' 06.00201" N	105° 03' 13.35993" W	1528	498,518.1700	3,394,268.0800	13	30° 40' 58.13247" N	105° 00' 55.69478" W	1441	494,878.4900	3,394,445.2800	13	30° 41' 03.85275" N	105° 03' 12.49578" W
1442	494,847.8100	3,394,381.9100	13	30° 41' 01.79362" N	105° 03' 13.64776" W	1532	498,724.1000	3,394,247.5500	13	30° 40' 57.46639" N	105° 00' 47.95478" W	1443	494,821.9300	3,394,351.2200	13	30° 41' 00.79621" N	105° 03' 14.61992" W
1444	494,801.8000	3,394,295.6100	13	30° 40' 58.98933" N	105° 03' 15.37551" W	1533	498,751.8800	3,394,239.9000	13	30° 40' 57.21797" N	105° 00' 46.91063" W	1445	494,809.4300	3,394,239.6400	13	30° 40' 57.17119" N	105° 03' 15.08772" W
1446	494,855.3800	3,394,178.7800	13	30° 40' 55.19479" N	105° 03' 13.35959" W	1534	498,785.4000	3,394,242.4500	13	30° 41' 05.05528" N	105° 00' 45.65079" W	1447	494,913.8000	3,394,160.9100	13	30° 40' 54.61516" N	105° 03' 11.16357" W
1448	494,944.4500	3,394,160.9000	13	30° 40' 54.61530" N	105° 03' 10.01160" W	1537	498,893.6500	3,394,382.4000	13	30° 41' 01.84778" N	105° 00' 41.58275" W	1449	495,004.7800	3,394,142.9100	13	30° 40' 54.03179" N	105° 03' 07.74379" W
1450	495,035.4400	3,394,142.9000	13	30° 40' 54.03193" N	105° 03' 06.59145" W	1538	498,959.7500	3,394,417.6300	13	30° 41' 02.99249" N	105° 00' 39.09848" W	1451	495,127.4000	3,394,170.7800	13	30° 40' 54.93901" N	105° 03' 03.13564" W
1452	495,165.7100	3,394,163.0100	13	30° 40' 54.68715" N	105° 03' 01.89563" W	1539	499,023.9200	3,394,440.6700	13	30° 41' 08.92506" N	105° 00' 26.28259" W	1453	495,193.5000	3,394,181.1700	13	30° 40' 55.27751" N	105° 03' 00.65146" W
1454	495,276.8200	3,394,176.0300	13	30° 40' 55.11173" N	105° 03' 02.571981" W	1540	499,356.2900	3,394,618.3900	13	30° 41' 09.51545" N	105° 00' 24.19471" W	1455	495,365.9200	3,394,216.7700	13	30° 40' 56.43648" N	105° 02' 54.17166" W
1456	495,398.4900	3,394,213.9900	13	30° 40' 56.34663" N	105° 02' 52.94747" W	1541	499,391.7300	3,394,613.1800	13	30° 41' 09.34626" N	105° 00' 22.86264" W	1457	495,429.1400	3,394,201.3500	13	30° 40' 55.93642" N	105° 02' 51.79529" W
1458	495,459.7700	3,394,173.1900	13	30° 40' 55.02203" N	105° 02' 50.64362" W	1542	499,420.4600	3,394,589.9100	13	30° 41' 08.59036" N	105° 00' 21.78274" W	1459	495,475.0900	3,394,145.2600	13	30° 40' 54.11490" N	105° 02' 50.06738" W
1460	495,479.8600	3,394,114.8900	13	30° 40' 53.12835" N	105° 02' 49.88762" W	1543	499,420.4600	3,394,589.9100	13	30° 41' 08.59036" N	105° 00' 21.78274" W	1461	495,470.2800	3,394,086.9700	13	30° 40' 52.22120" N	105° 02' 50.24724" W
1462	495,413.7300	3,394,035.8000	13	30° 40' 50.55810" N	105° 02' 52.37182" W	1544	499,473.1300	3,394,481.0900	13	30° 41' 05.05528" N	105° 00' 19.80287" W	1463	495,413.7200	3,394,086.9700	13	30° 40' 52.22120" N	105° 02' 50.24724" W
1464	495,434.7800	3,393,980.2700	13	30° 40' 48.65790" N	105° 02' 52.37176" W	1545	499,528.6900	3,394,445.2900	13	30° 41' 08.92326" N	105° 00' 17.71454" W	1465	495,465.4300	3,393,964.9600	13	30° 40' 48.25748" N	105° 02' 50.42759" W
1466	495,551.6400	3,393,959.8300	13	30° 40' 48.09199" N	105° 02' 47.18739" W	1546	499,562.2100	3,394,315.7500	13	30° 40' 59.68412" N	105° 00' 16.54447" W	1467	495,610.0500	3,393,931.9800	13	30° 40' 47.18803" N	105° 02' 44.99168" W
1468	495,637.8300	3,393,934.5200	13	30° 40' 47.27091" N	105° 02' 43.94764" W	1547	499,625.4200	3,394,272.4100	13	30° 40' 58.27624" N	105° 00' 14.07865" W	1469	495,696.2800	3,393,977.3900	13	30° 40' 48.66436" N	105° 02' 41.75150" W
1470	495,706.8300	3,394,020.7100	13	30° 40' 50.07181" N	105° 02' 41.35564" W	1548	499,699.1700	3,394,178.5500	13	30° 40' 55.22715" N	105° 00' 11.30664" W	1471	495,696.3200	3,394,076.4500	13	30° 40' 51.88246" N	105° 02' 41.75149" W
1472	495,673.3600	3,394,137.4100	13	30° 40' 53.86253" N	105° 02' 42.61535" W	1549	499,821.7700	3,394,082.1400	13	30° 40' 52.09523" N	105° 00' 06.69868" W	1473	495,679.1100	3,394,168.0000	13	30° 40' 54.85636" N	105° 02' 42.39970" W
1474	495,731.8200	3,394,128.9600	13	30° 40' 56.51255" N	105° 02' 40.41936" W	1550	499,846.6800	3,394,051.5500	13	30° 40' 51.10149" N	105° 00' 05.76244" W	1475	495,774.9400	3,394,279.7700	13	30° 40' 58.48859" N	105° 02' 38.79960" W
1476	495,787.4100	3,394,312.7900	13	30° 40' 59.56145" N	105° 02' 38.33140" W	1551	499,849.5500	3,393,985.4000	13	30° 40' 59.68412" N	105° 00' 05.65453" W	1477	495,790.3100	3,394,376.1800	13	30° 41' 01.62080" N	105° 02' 38.22333" W
1478	495,772.1500	3,394,462.6300	13	30° 41' 04.42901" N	105° 02' 38.90716" W	1552	499,823.6900	3,393,922.0000	13	30° 40' 46.89287" N	105° 00' 06.62642" W	1479	495,731.9500	3,394,551.6200	13	30° 41' 07.31945" N	105° 02' 40.41944" W
1480	495,640.9900	3,394,645.7500	13	30° 41' 10.37620" N	105° 02' 43.83971" W	1553	499,856.2500	3,393,787.3600	13	30° 40' 42.51892" N	105° 00' 05.40262" W	1481	495,556.7600	3,394,767.4600	13	30° 41' 14.32899" N	105° 02' 47.00750" W
1482	495,541.4600	3,394,823.5300	13	30° 41' 16.15029" N	105° 02' 47.58346" W	1554	499,894.5600	3,393,667.9100	13	30° 41' 05.05528" N	105° 00' 03.96066" W	1483	495,558.7100	3,394,851.4500	13	30° 41' 17.05754" N	105° 02' 46.93551" W
1484	495,676.5400	3,394,912.2400	13	30° 41' 19.03394" N	105° 02' 42.50754" W	1555	499,927.1300	3,393,368.3700	13	30° 40' 28.90747" N	105° 00' 02.73860" W	1485	495,732.0900	3,394,904.5800	13	30° 41' 18.78582" N	105° 02' 40.41944" W
1486	495,787.6100	3,394,808.0300	13	30° 41' 15.64998" N	105° 02' 38.33117" W	1556	499,914.6700	3,393,210.6800	13	30° 40' 59.68412" N	105° 00' 03.20682" W	1487	495,844.1000	3,394,774.9800	13	30° 41' 14.57702" N	105° 02' 36.20740" W
1488	495,993.5100	3,394,772.1600	13	30° 41' 14.48725" N	105° 02' 30.59150" W	1557	499,907.0100	3,393,182.8600	13	30° 40' 22.88093" N	105° 00' 03.49469" W	1489	496,021.2900	3,394,782.5600	13	30° 41' 14.82544" N	105° 02' 29.54749" W
1490	496,107.5400	3,394,894.3500	13	30° 41' 18.45811" N	105° 02' 26.30714" W	1558	499,924.2500	3,393,121.6900	13	30° 40' 20.89374" N	105° 00' 02.84677" W	1491	496,174.5800	3,394,919.7000	13	30° 41' 19.28242" N	105° 02' 23.78762" W
1492	496,207.1500	3,394,914.5900	13	30° 41' 19.11679" N	105° 02' 22.56333" W	1559	499,996.1000	3,393,030.2600	13	30° 40' 17.92352" N	105° 00' 01.14657" W	1493	496,207.1500	3,394,914.5900	13	30° 41' 19.11679" N	105° 02' 22.56333" W
1494	496,491.5500	3,394,746.6100	13	30° 41' 13.66288" N	105° 02' 11.87142" W	1560	500,037.3000	3,392,987.1600	13	30° 40' 16.52335" N	104° 59' 58.59824" W	1495	496,551.8800	3,394,700.9300	13	30° 41' 12.17954" N	105° 02' 09.60326" W
1496	496,732.8400	3,394,475.0300	13	30° 41' 04.84271" N	105° 02' 02.79900" W	1561	500,126.3900	3,392,913.5800	13	30° 40' 14.32987" N	104° 59' 55.25021" W	1497	496,803.6800	3,394,350.2300	13	30° 41' 00.78911" N	105° 02' 00.13502" W
1498	496,839.0900	3,394,253.8100	13	30° 40' 57.65712" N	105° 01' 58.80306" W	1562	500,272.9500	3,392,880.5500	13	30° 40' 13.05987" N	104° 59' 49.74246" W	149					

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS					
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM		
1601	501,481.1600	3,391,230.3900	13	30° 39' 19.44885" N	104° 59' 04.34612" W	1691	504,501.4800	3,385,744.4000	13	30° 36' 21.20049" N	104° 57' 10.94513" W	1602	501,435.1700	3,391,214.8600	13	30° 36' 19.54452" N	104° 57' 07.92161" W
1603	501,391.1100	3,391,184.7200	13	30° 39' 17.96559" N	104° 59' 07.72992" W	1693	504,689.4300	3,385,571.6000	13	30° 36' 15.58419" N	104° 57' 03.88942" W	1604	501,376.7400	3,391,154.0200	13	30° 36' 14.67722" N	104° 57' 02.34149" W
1605	501,387.2800	3,391,105.8100	13	30° 39' 15.40209" N	104° 59' 07.87422" W	1695	504,783.4000	3,385,520.9000	13	30° 36' 13.93577" N	104° 57' 00.36124" W	1606	501,401.6600	3,391,082.7600	13	30° 36' 13.85270" N	104° 56' 58.92144" W
1607	501,432.3200	3,390,991.4600	13	30° 39' 11.68707" N	104° 59' 06.18245" W	1697	504,862.0000	3,385,531.0200	13	30° 36' 14.26339" N	104° 56' 57.40927" W	1608	501,432.3400	3,390,854.2600	13	30° 36' 15.58463" N	104° 56' 54.92509" W
1609	501,410.3300	3,390,722.4000	13	30° 39' 02.94635" N	104° 59' 07.01002" W	1699	504,989.4600	3,385,589.6900	13	30° 36' 16.16750" N	104° 56' 52.62154" W	1610	501,418.0100	3,390,574.9000	13	30° 36' 15.66349" N	104° 56' 49.84951" W
1611	501,427.6000	3,390,524.1500	13	30° 38' 56.50583" N	104° 59' 06.36213" W	1701	505,131.3400	3,385,581.8900	13	30° 36' 15.91194" N	104° 56' 47.29340" W	1612	501,478.4100	3,390,371.5600	13	30° 36' 15.75371" N	104° 56' 45.67337" W
1613	501,491.8200	3,390,313.2700	13	30° 38' 49.65479" N	104° 59' 03.95035" W	1703	505,220.5100	3,385,546.4800	13	30° 36' 14.76020" N	104° 56' 43.94528" W	1614	501,491.8700	3,390,026.0400	13	30° 36' 13.68709" N	104° 56' 43.00927" W
1615	501,555.1400	3,389,812.7300	13	30° 38' 33.39370" N	104° 59' 01.57405" W	1705	505,260.8200	3,385,457.7300	13	30° 36' 11.87636" N	104° 56' 42.43307" W	1616	501,550.3600	3,389,769.8400	13	30° 36' 11.05193" N	104° 56' 41.85746" W
1617	501,509.1600	3,389,678.3000	13	30° 38' 29.02674" N	104° 59' 03.30220" W	1707	505,331.7700	3,385,414.5500	13	30° 36' 10.47246" N	104° 56' 39.76939" W	1618	501,524.5100	3,389,586.7700	13	30° 36' 10.31036" N	104° 56' 36.78130" W
1619	501,537.9600	3,389,320.2600	13	30° 38' 17.39512" N	104° 59' 02.72213" W	1709	505,443.9200	3,385,429.6800	13	30° 36' 10.96216" N	104° 56' 35.55740" W	1620	501,576.3100	3,389,188.1700	13	30° 36' 12.95276" N	104° 56' 33.64922" W
1621	501,578.2600	3,388,979.8700	13	30° 38' 06.33228" N	104° 59' 00.71002" W	1711	505,525.3700	3,385,508.7300	13	30° 36' 13.52899" N	104° 56' 32.49708" W	1622	501,591.6900	3,388,923.9900	13	30° 36' 13.77715" N	104° 56' 31.91292" W
1623	501,616.6000	3,388,893.3000	13	30° 38' 03.52428" N	104° 58' 59.27020" W	1713	505,921.2400	3,385,567.3400	13	30° 36' 15.42611" N	104° 56' 17.62915" W	1624	501,682.7300	3,388,840.2300	13	30° 38' 01.79989" N	104° 58' 56.78625" W
1625	501,699.9900	3,388,789.1400	13	30° 38' 00.14007" N	104° 58' 56.13816" W	1715	505,982.5500	3,385,643.3900	13	30° 36' 17.89563" N	104° 56' 15.32509" W	1626	501,705.7700	3,388,583.4700	13	30° 37' 53.45852" N	104° 58' 55.92225" W
1627	501,741.2600	3,388,438.8600	13	30° 37' 48.76045" N	104° 58' 54.58994" W	1717	506,192.4200	3,385,770.6100	13	30° 36' 22.02474" N	104° 56' 07.44067" W	1628	501,771.9300	3,388,413.4900	13	30° 37' 47.93610" N	104° 58' 53.43798" W
1629	501,876.4000	3,388,367.8500	13	30° 37' 46.45284" N	104° 58' 49.51390" W	1719	506,266.2900	3,385,658.8400	13	30° 36' 18.39232" N	104° 56' 04.66889" W	1630	501,931.9800	3,388,329.6300	13	30° 37' 45.21088" N	104° 58' 47.42632" W
1631	501,958.8200	3,388,302.8100	13	30° 37' 44.33943" N	104° 58' 46.41827" W	1721	506,284.5900	3,385,503.9300	13	30° 36' 13.35945" N	104° 56' 03.94502" W	1632	501,975.1300	3,388,286.5300	13	30° 37' 43.81045" N	104° 58' 45.80571" W
1633	501,998.1300	3,388,238.3300	13	30° 37' 42.24446" N	104° 58' 44.94207" W	1723	506,302.9100	3,385,328.6500	13	30° 36' 07.66483" N	104° 56' 03.30086" W	1634	502,008.6800	3,388,190.1300	13	30° 37' 40.67854" N	104° 58' 44.54610" W
1635	502,013.5000	3,388,075.6500	13	30° 37' 36.95945" N	104° 58' 44.36585" W	1725	506,274.2600	3,385,138.2600	13	30° 36' 01.48023" N	104° 56' 04.38094" W	1636	501,990.5000	3,388,017.2500	13	30° 37' 35.06237" N	104° 58' 45.23021" W
1637	501,896.6000	3,387,914.0600	13	30° 37' 31.71062" N	104° 58' 48.75809" W	1727	506,335.6600	3,385,039.3300	13	30° 35' 58.26515" N	104° 56' 02.07735" W	1638	501,896.6100	3,387,900.3200	13	30° 37' 31.26426" N	104° 58' 48.75781" W
1639	501,912.9000	3,387,864.6500	13	30° 37' 30.10536" N	104° 58' 48.14615" W	1729	506,620.4500	3,384,945.3200	13	30° 35' 55.20552" N	104° 55' 51.38482" W	1640	501,947.4200	3,387,823.8700	13	30° 37' 28.78036" N	104° 58' 46.84975" W
1641	501,975.2100	3,387,802.7100	13	30° 37' 28.09278" N	104° 58' 45.80603" W	1731	506,736.4300	3,384,963.1100	13	30° 35' 55.78113" N	104° 55' 47.02906" W	1642	501,978.1000	3,387,719.2700	13	30° 37' 25.38208" N	104° 58' 45.69805" W
1643	501,934.9900	3,387,571.5400	13	30° 37' 20.58308" N	104° 58' 47.31836" W	1733	506,820.7300	3,385,067.3400	13	30° 35' 59.16550" N	104° 55' 43.86090" W	1644	501,932.1300	3,387,521.2300	13	30° 37' 18.94869" N	104° 58' 47.42613" W
1645	501,944.6000	3,387,477.6900	13	30° 37' 17.53415" N	104° 58' 46.95803" W	1735	506,894.3300	3,385,397.5000	13	30° 36' 09.88979" N	104° 55' 41.08907" W	1646	501,968.5700	3,387,454.8600	13	30° 37' 16.79234" N	104° 58' 46.05784" W
1647	502,039.4900	3,387,429.5000	13	30° 37' 15.96805" N	104° 58' 43.39416" W	1737	506,980.5300	3,385,506.8300	13	30° 36' 13.43977" N	104° 55' 37.84925" W	1648	502,076.8800	3,387,396.4800	13	30° 37' 14.89511" N	104° 58' 41.98999" W
1649	502,115.2300	3,387,332.8800	13	30° 37' 12.82872" N	104° 58' 40.54999" W	1739	507,018.8400	3,385,575.3200	13	30° 36' 15.66397" N	104° 55' 36.40886" W	1650	502,118.1100	3,387,299.9700	13	30° 37' 11.75956" N	104° 58' 40.44205" W
1651	502,156.4700	3,387,206.1000	13	30° 37' 08.70979" N	104° 58' 39.00193" W	1741	507,071.5200	3,385,641.5200	13	30° 36' 17.81348" N	104° 55' 34.42884" W	1652	502,161.2700	3,387,137.4000	13	30° 37' 06.47793" N	104° 58' 38.82215" W
1653	502,176.6200	3,387,097.0700	13	30° 37' 05.16764" N	104° 58' 38.24591" W	1743	507,183.6800	3,385,641.6000	13	30° 36' 17.81367" N	104° 55' 30.21667" W	1654	502,232.2200	3,387,043.5500	13	30° 37' 03.42859" N	104° 58' 36.15798" W
1655	502,255.2300	3,387,007.8700	13	30° 37' 02.26931" N	104° 58' 35.29401" W	1745	507,336.1600	3,385,532.4400	13	30° 36' 14.26408" N	104° 55' 24.49307" W	1656	502,285.9100	3,386,982.5100	13	30° 37' 01.44524" N	104° 58' 34.14188" W
1657	502,422.9800	3,386,957.3800	13	30° 37' 00.62787" N	104° 58' 28.99378" W	1747	507,453.1900	3,385,430.8900	13	30° 36' 10.96245" N	104° 55' 20.10069" W	1658	502,463.2300	3,386,942.1000	13	30° 37' 00.13118" N	104° 58' 27.48214" W
1659	502,489.1300	3,386,911.5200	13	30° 36' 59.13755" N	104° 58' 26.50961" W	1749	507,493.5400	3,385,306.3700	13	30° 36' 06.91630" N	104° 55' 18.58862" W	1660	502,487.2200	3,386,853.1200	13	30° 36' 57.24034" N	104° 58' 26.58185" W
1661	502,397.1500	3,386,690.4200	13	30° 36' 51.95542" N	104° 58' 29.96617" W	1751	507,516.6700	3,385,113.4600	13	30° 36' 00.64876" N	104° 55' 17.72505" W	1662	502,397.1700	3,386,639.6700	13	30° 36' 50.30672" N	104° 58' 29.96585" W
1663	502,496.8800	3,386,548.1600	13	30° 36' 47.33313" N	104° 58' 26.22168" W	1753	507,532.1700	3,384,897.7100	13	30° 35' 53.63940" N	104° 55' 17.14863" W	1664	502,565.9100	3,386,428.9300	13	30° 36' 43.45921" N	104° 58' 23.63011" W
1665	502,629.2000	3,386,355.4800	13	30° 36' 41.07257" N	104° 58' 21.25375" W	1755	507,623.2900	3,384,818.8700	13	30° 35' 51.07607" N	104° 55' 13.72895" W	1666	502,684.8200	3,386,258.8600	13	30° 36' 37.93326" N	104° 58' 19.16570" W
1667	502,720.3000	3,386,215.9900	13	30° 36' 36.54027" N	104° 58' 17.83358" W	1757	507,806.3900	3,384,824.1100	13	30° 35' 51.24205" N	104° 55' 06.85301" W	1668	502,776.8600	3,386,177.7700	13	30° 36' 35.29816" N	104° 58' 15.70972" W
1669	502,957.0900	3,386,101.6900	13	30° 36' 32.82501" N	104° 58' 08.94162" W	1759	507,844.8100	3,384,735.1400	13	30° 35' 48.35080" N	104° 55' 05.41269" W	1670	503,129.6600	3,385,995.0200	13	30° 36' 29.35808" N	104° 58' 02.46164" W
1671	503,191.0100	3,385,977.2000	13	30° 36' 28.77858" N	104° 58' 00.15776" W	1761	507,794.0300	3,384,686.9000	13	30° 35' 46.78483" N	104° 55' 07.32088" W	1672	503,254.2800	3,385,974.7800	13	30° 36' 28.69935" N	104° 57' 57.78160" W
1673	503,343.4200	3,386,000.2900	13	30° 36' 29.52720" N	104° 57' 54.43355" W	1763	507,809.4600	3,384,567.6700	13	30° 35' 42.91108" N	104° 55' 06.74469" W	1674	503,472.8000	3,386,068.6000	13	30° 36' 31.74504" N	104° 57' 49.57369" W
1675	503,653.0000	3,386,109.5500	13	30° 36' 33.07343" N	104° 57' 42.80548" W	1765	507,811.4800	3,384,420.1900	13	30° 35' 38.11988" N	104° 55' 06.67285" W	1676	503,699.0000	3,386,132.3900	13	30° 36' 33.81492" N	104° 57' 41.07758" W
1677	503,790.0300	3,386,206.1100	13	30° 36' 36.20881" N	104° 57' 37.65782" W	1767	507,755.9200	3,384,359.5200	13	30° 35' 36.15021" N	104° 55' 08.76081" W	1678	503,840.8300	3,386,231.5100	13	30° 36' 37.03339" N	104° 57' 35.74958" W
1679	503,908.8900	3,386,236.6300	13	30° 36' 37.19893" N	104° 57' 33.19338" W	1769	507,740.7000	3,384,209.2500	13	30° 35' 31.26878" N	104° 55' 09.33637" W	1680</					

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
1781	507,768.9500	3,383,574.3000	13	30° 35' 10.64064" N	104° 55' 08.29274" W	1871	510,542.8300	3,378,546.6700	13	30° 32' 27.23222" N	104° 53' 24.32383" W	1871	510,542.8300	3,378,546.6700	13
1782	507,791.9900	3,383,528.8800	13	30° 35' 09.16455" N	104° 55' 07.42887" W	1872	510,527.5000	3,378,524.0500	13	30° 32' 26.49785" N	104° 53' 24.90000" W	1872	510,527.5000	3,378,524.0500	13
1783	507,872.6100	3,383,432.0900	13	30° 35' 06.01826" N	104° 55' 04.40443" W	1873	510,517.9400	3,378,483.2600	13	30° 32' 25.17300" N	104° 53' 25.26028" W	1873	510,517.9400	3,378,483.2600	13
1784	507,933.9900	3,383,341.3100	13	30° 35' 05.35959" N	104° 55' 02.10033" W	1874	510,540.1000	3,378,386.6500	13	30° 32' 22.03373" N	104° 53' 24.43214" W	1874	510,540.1000	3,378,386.6500	13
1785	507,987.6700	3,383,414.6700	13	30° 35' 05.44959" N	104° 55' 00.08472" W	1875	510,611.2100	3,378,257.4000	13	30° 32' 17.83253" N	104° 53' 21.76816" W	1875	510,611.2100	3,378,257.4000	13
1786	508,084.4700	3,383,467.8200	13	30° 35' 07.17393" N	104° 54' 56.44865" W	1876	510,621.9500	3,378,061.8300	13	30° 32' 11.47870" N	104° 53' 21.37230" W	1876	510,621.9500	3,378,061.8300	13
1787	508,132.4000	3,383,488.3600	13	30° 35' 07.84003" N	104° 54' 54.64842" W	1877	510,654.7300	3,377,896.4100	13	30° 32' 06.10365" N	104° 53' 20.14823" W	1877	510,654.7300	3,377,896.4100	13
1788	508,239.7700	3,383,495.7600	13	30° 35' 08.07779" N	104° 54' 50.61674" W	1878	510,703.7000	3,377,850.8000	13	30° 32' 04.62035" N	104° 53' 18.31218" W	1878	510,703.7000	3,377,850.8000	13
1789	508,315.5100	3,383,513.6500	13	30° 35' 08.65709" N	104° 54' 47.77237" W	1879	510,707.7300	3,377,848.5200	13	30° 32' 04.54615" N	104° 53' 18.16102" W	1879	510,707.7300	3,377,848.5200	13
1790	508,419.0500	3,383,518.7200	13	30° 35' 08.81920" N	104° 54' 43.88454" W	1880	510,878.3900	3,377,751.8000	13	30° 32' 01.39847" N	104° 53' 11.76017" W	1880	510,878.3900	3,377,751.8000	13
1791	508,477.5600	3,383,495.5000	13	30° 35' 07.99839" N	104° 54' 41.68838" W	1881	510,927.3400	3,377,731.3500	13	30° 32' 00.73251" N	104° 53' 09.39737" W	1881	510,927.3400	3,377,731.3500	13
1792	508,584.9600	3,383,463.1000	13	30° 35' 07.00804" N	104° 54' 37.65668" W	1882	511,120.2000	3,377,685.8900	13	30° 31' 59.24927" N	104° 53' 02.68818" W	1882	511,120.2000	3,377,685.8900	13
1793	508,665.5300	3,383,427.4900	13	30° 35' 05.84909" N	104° 54' 34.63256" W	1883	511,171.0900	3,377,642.6100	13	30° 31' 57.84153" N	104° 53' 00.78009" W	1883	511,171.0900	3,377,642.6100	13
1794	508,711.5900	3,383,384.3100	13	30° 35' 04.44511" N	104° 54' 32.90444" W	1884	511,211.4100	3,377,619.8300	13	30° 31' 57.10012" N	104° 52' 59.26788" W	1884	511,211.4100	3,377,619.8300	13
1795	508,830.6500	3,383,173.7500	13	30° 34' 57.60154" N	104° 54' 28.44055" W	1885	511,275.7000	3,377,602.1700	13	30° 31' 56.52422" N	104° 52' 56.85595" W	1885	511,275.7000	3,377,602.1700	13
1796	508,889.2900	3,382,995.8200	13	30° 34' 51.81960" N	104° 54' 26.24433" W	1886	511,328.4900	3,377,576.6200	13	30° 31' 55.69239" N	104° 52' 54.78591" W	1886	511,328.4900	3,377,576.6200	13
1797	508,894.2300	3,382,820.6300	13	30° 34' 46.12811" N	104° 54' 26.06427" W	1887	511,384.2000	3,377,510.7400	13	30° 31' 53.55024" N	104° 52' 52.78788" W	1887	511,384.2000	3,377,510.7400	13
1798	508,932.7600	3,382,604.3600	13	30° 34' 39.10115" N	104° 54' 24.62437" W	1888	511,419.7900	3,377,419.2500	13	30° 31' 50.57679" N	104° 52' 51.45593" W	1888	511,419.7900	3,377,419.2500	13
1799	508,945.2500	3,382,574.2200	13	30° 34' 38.12166" N	104° 54' 24.15638" W	1889	511,465.8900	3,377,363.7800	13	30° 31' 48.73151" N	104° 52' 49.72817" W	1889	511,465.8900	3,377,363.7800	13
1800	508,980.7600	3,382,528.5900	13	30° 34' 36.63833" N	104° 54' 22.82460" W	1890	511,493.7800	3,377,307.3000	13	30° 31' 46.93732" N	104° 52' 48.68382" W	1890	511,493.7800	3,377,307.3000	13
1801	509,054.6200	3,382,495.4100	13	30° 34' 35.55841" N	104° 54' 20.82633" W	1891	511,501.5600	3,377,208.6800	13	30° 31' 43.73118" N	104° 52' 48.39012" W	1891	511,501.5600	3,377,208.6800	13
1802	509,065.1800	3,382,487.0000	13	30° 34' 35.28491" N	104° 54' 19.65643" W	1892	511,475.8200	3,377,056.2800	13	30° 31' 38.78304" N	104° 52' 49.36778" W	1892	511,475.8200	3,377,056.2800	13
1803	509,128.5100	3,382,434.6400	13	30° 34' 33.58217" N	104° 54' 17.28043" W	1893	511,471.1800	3,376,906.3400	13	30° 31' 33.91209" N	104° 52' 49.54786" W	1893	511,471.1800	3,376,906.3400	13
1804	509,168.8400	3,382,366.1900	13	30° 34' 31.35733" N	104° 54' 15.76847" W	1894	511,448.3700	3,376,702.9800	13	30° 31' 27.30631" N	104° 52' 50.41187" W	1894	511,448.3700	3,376,702.9800	13
1805	509,222.5900	3,382,305.1800	13	30° 34' 29.37383" N	104° 54' 13.75246" W	1895	511,420.5900	3,376,657.5100	13	30° 31' 25.83007" N	104° 52' 51.45608" W	1895	511,420.5900	3,376,657.5100	13
1806	509,405.9000	3,382,130.0300	13	30° 34' 23.67862" N	104° 54' 06.87611" W	1896	511,385.1100	3,376,649.7200	13	30° 31' 25.57821" N	104° 52' 52.78773" W	1896	511,385.1100	3,376,649.7200	13
1807	509,430.8600	3,382,089.2700	13	30° 34' 22.35375" N	104° 54' 05.94038" W	1897	511,351.5000	3,376,672.5200	13	30° 31' 26.32007" N	104° 52' 54.04800" W	1897	511,351.5000	3,376,672.5200	13
1808	509,453.9300	3,382,018.2500	13	30° 34' 20.04588" N	104° 54' 05.07661" W	1898	511,283.3700	3,376,695.4900	13	30° 31' 27.06861" N	104° 52' 56.60360" W	1898	511,283.3700	3,376,695.4900	13
1809	509,494.2500	3,381,974.9600	13	30° 34' 18.63837" N	104° 54' 03.56433" W	1899	511,244.9500	3,376,728.3600	13	30° 31' 28.13776" N	104° 52' 58.04399" W	1899	511,244.9500	3,376,728.3600	13
1810	509,697.6600	3,381,845.6000	13	30° 34' 14.43001" N	104° 53' 55.93222" W	1900	511,229.5600	3,376,768.9100	13	30° 31' 29.45563" N	104° 52' 58.61990" W	1900	511,229.5600	3,376,768.9100	13
1811	509,728.3800	3,380,802.5200	13	30° 34' 13.02958" N	104° 53' 54.78040" W	1901	511,224.6600	3,376,862.7600	13	30° 31' 32.50470" N	104° 52' 58.80012" W	1901	511,224.6600	3,376,862.7600	13
1812	509,728.4500	3,381,723.7300	13	30° 34' 10.46993" N	104° 53' 54.78043" W	1902	511,216.9700	3,376,883.2500	13	30° 31' 33.17062" N	104° 52' 59.08788" W	1902	511,216.9700	3,376,883.2500	13
1813	509,720.8000	3,381,705.9900	13	30° 34' 09.89384" N	104° 53' 55.06822" W	1903	511,199.6800	3,376,898.3000	13	30° 31' 33.66013" N	104° 52' 59.73610" W	1903	511,199.6800	3,376,898.3000	13
1814	509,717.9900	3,381,624.5400	13	30° 34' 07.24787" N	104° 53' 55.17647" W	1904	511,173.7800	3,376,900.9400	13	30° 31' 33.74677" N	104° 53' 00.70788" W	1904	511,173.7800	3,376,900.9400	13
1815	509,761.2800	3,381,477.5300	13	30° 34' 02.47071" N	104° 53' 53.55630" W	1905	511,128.7100	3,376,875.6200	13	30° 31' 32.92571" N	104° 53' 02.40009" W	1905	511,128.7100	3,376,875.6200	13
1816	509,876.5000	3,381,317.4000	13	30° 33' 57.26518" N	104° 53' 49.23638" W	1906	510,999.3300	3,376,741.1900	13	30° 31' 28.56277" N	104° 53' 02.26014" W	1906	510,999.3300	3,376,741.1900	13
1817	509,898.5800	3,381,302.0200	13	30° 33' 56.76488" N	104° 53' 48.40803" W	1907	510,999.3900	3,376,685.2200	13	30° 31' 26.74446" N	104° 53' 07.26002" W	1907	510,999.3900	3,376,685.2200	13
1818	509,934.1900	3,381,165.0800	13	30° 33' 52.31506" N	104° 53' 47.07596" W	1908	511,029.1600	3,376,662.2000	13	30° 31' 25.99563" N	104° 53' 06.14382" W	1908	511,029.1600	3,376,662.2000	13
1819	509,960.1300	3,381,106.7100	13	30° 33' 50.41803" N	104° 53' 46.10421" W	1909	511,158.6900	3,376,639.5100	13	30° 31' 25.25418" N	104° 53' 01.28424" W	1909	511,158.6900	3,376,639.5100	13
1820	510,008.2500	3,380,921.2400	13	30° 33' 44.39124" N	104° 53' 44.30427" W	1910	511,181.7400	3,376,619.2600	13	30° 31' 24.59555" N	104° 53' 00.42011" W	1910	511,181.7400	3,376,619.2600	13
1821	510,034.1900	3,380,873.0700	13	30° 33' 42.82557" N	104° 53' 43.33220" W	1911	511,180.8000	3,376,601.3000	13	30° 31' 24.01211" N	104° 53' 00.45607" W	1911	511,180.8000	3,376,601.3000	13
1822	510,034.2100	3,380,852.5700	13	30° 33' 42.15958" N	104° 53' 43.33216" W	1912	511,151.1200	3,376,545.4200	13	30° 31' 22.19773" N	104° 53' 01.57193" W	1912	511,151.1200	3,376,545.4200	13
1823	510,071.7200	3,380,735.9100	13	30° 33' 38.36853" N	104° 53' 41.92818" W	1913	511,158.8200	3,376,515.0700	13	30° 31' 21.1149" N	104° 53' 01.28418" W	1913	511,158.8200	3,376,515.0700	13
1824	510,077.5900	3,380,611.3600	13	30° 33' 34.32211" N	104° 53' 41.71219" W	1914	511,174.1900	3,376,502.1200	13	30° 31' 20.79026" N	104° 53' 00.70795" W	1914	511,174.1900	3,376,502.1200	13
1825	510,067.0800	3,380,563.2600	13	30° 33' 32.75981" N	104° 53' 42.10840" W	1915	511,255.7200	3,376,525.0300	13	30° 31' 21.53180" N	104° 52' 57.64779" W	1915	511,255.7200	3,376,525.0300	13
1826	509,982.8500	3,380,385.2200	13	30° 33' 26.97837" N	104° 53' 45.27634" W	1916	511,288.3700	3,376,492.1500	13	30° 31' 20.46252" N	104° 52' 56.42394" W	1916	511,288.3700	3,376,492.1500	13
1827	509,843.9100	3,380,245.5700	13	30° 33' 22.44572" N	104° 53' 50.49646" W	1917	511,405.5100	3,376,408.2800	13	30° 31' 17.73384" N	104° 52' 52.03179" W	1917	511,405.5100	3,376,408.2800	13
1828															

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE			LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE			LATITUD	LONGITUD
1961	512,320.3700	3,375,096.1400		13	30° 30' 35.07364" N	104° 52' 17.75966" W	2051	512,946.7300	3,368,040.1800		13	30° 26' 45.82095" N	104° 51' 54.57569" W
1962	512,303.2200	3,374,989.4100		13	30° 30' 31.60692" N	104° 52' 18.40764" W	2052	512,951.6100	3,367,979.1300		13	30° 26' 43.83740" N	104° 51' 54.39545" W
1963	512,178.8000	3,374,707.3600		13	30° 30' 22.44849" N	104° 52' 23.08753" W	2053	512,937.2400	3,367,946.2000		13	30° 26' 42.76815" N	104° 51' 54.93571" W
1964	512,158.7300	3,373,851.2000		13	30° 30' 19.97500" N	104° 52' 23.84370" W	2054	512,889.3100	3,367,882.5300		13	30° 26' 40.70153" N	104° 51' 56.73961" W
1965	512,155.9500	3,374,542.4400		13	30° 30' 17.09155" N	104° 52' 23.95173" W	2055	512,781.8400	3,367,821.2400		13	30° 26' 38.71450" N	104° 52' 00.76772" W
1966	512,169.4700	3,374,468.6500		13	30° 30' 14.69383" N	104° 52' 23.44762" W	2056	512,738.7200	3,367,744.9500		13	30° 26' 36.23768" N	104° 52' 02.38778" W
1967	512,253.1300	3,374,308.5100		13	30° 30' 09.48827" N	104° 52' 20.31582" W	2057	512,701.4200	3,367,625.4600		13	30° 26' 32.35717" N	104° 52' 03.79151" W
1968	512,291.6300	3,374,212.2600		13	30° 30' 06.35996" N	104° 52' 18.87557" W	2058	512,686.1500	3,367,541.5500		13	30° 26' 29.63173" N	104° 52' 04.36769" W
1969	512,291.7800	3,374,077.6100		13	30° 30' 01.98556" N	104° 52' 18.87567" W	2059	512,693.8700	3,367,511.3100		13	30° 26' 28.64901" N	104° 52' 04.07958" W
1970	512,284.1100	3,374,069.9600		13	30° 30' 01.73731" N	104° 52' 19.16373" W	2060	512,716.9500	3,367,480.9700		13	30° 26' 27.66246" N	104° 52' 03.21559" W
1971	512,281.2900	3,374,019.6500		13	30° 30' 00.10299" N	104° 52' 19.21766" W	2061	512,752.4900	3,367,473.3600		13	30° 26' 27.41388" N	104° 52' 01.88346" W
1972	512,248.6600	3,374,019.6100		13	30° 30' 00.10289" N	104° 52' 20.49577" W	2062	512,889.8000	3,367,476.0800		13	30° 26' 27.49698" N	104° 51' 56.73533" W
1973	512,258.3300	3,373,952.0300		13	30° 29' 57.90705" N	104° 52' 20.13587" W	2063	512,922.4100	3,367,496.1800		13	30° 26' 28.14872" N	104° 51' 55.51182" W
1974	512,262.2800	3,373,852.8500		13	30° 29' 54.68483" N	104° 52' 19.99190" W	2064	512,996.3300	3,367,511.6600		13	30° 26' 28.64876" N	104° 51' 52.73971" W
1975	512,251.8100	3,373,786.9000		13	30° 29' 52.54268" N	104° 52' 20.38747" W	2065	513,036.6800	3,367,499.0800		13	30° 26' 28.23849" N	104° 51' 51.22748" W
1976	512,196.3100	3,373,444.5600		13	30° 29' 47.92049" N	104° 52' 22.47549" W	2066	513,102.9800	3,366,954.5900		13	30° 26' 27.08292" N	104° 51' 48.74336" W
1977	512,120.5800	3,373,565.9100		13	30° 29' 45.36813" N	104° 52' 25.31968" W	2067	513,163.5300	3,367,413.0200		13	30° 26' 25.43765" N	104° 51' 46.47553" W
1978	512,116.7900	3,373,522.5800		13	30° 29' 43.96060" N	104° 52' 25.46367" W	2068	513,186.5800	3,367,402.8500		13	30° 26' 25.10635" N	104° 51' 45.61180" W
1979	512,130.2600	3,373,489.5700		13	30° 29' 42.88771" N	104° 52' 24.95976" W	2069	513,339.2900	3,367,380.4400		13	30° 26' 24.37224" N	104° 51' 39.88748" W
1980	512,151.4000	3,373,464.2100		13	30° 29' 42.06306" N	104° 52' 24.16780" W	2070	513,410.3700	3,367,362.7900		13	30° 26' 23.79599" N	104° 51' 37.22340" W
1981	512,211.8900	3,373,436.4700		13	30° 29' 41.15966" N	104° 52' 21.8984" W	2071	513,445.9300	3,367,334.9100		13	30° 26' 22.88881" N	104° 51' 35.89149" W
1982	512,427.9000	3,373,368.2300		13	30° 29' 38.93475" N	104° 52' 13.79968" W	2072	513,575.7600	3,367,179.9400		13	30° 26' 17.84898" N	104° 51' 31.03124" W
1983	512,544.0200	3,373,368.3600		13	30° 29' 38.93463" N	104° 52' 09.44375" W	2073	513,623.8600	3,367,106.6400		13	30° 26' 15.46570" N	104° 51' 29.23138" W
1984	512,673.5100	3,373,421.9300		13	30° 29' 40.67007" N	104° 52' 04.58393" W	2074	513,639.2700	3,367,070.9800		13	30° 26' 14.30656" N	104° 51' 28.65533" W
1985	512,753.1500	3,373,442.3000		13	30° 29' 41.32880" N	104° 52' 01.59553" W	2075	513,645.1200	3,366,999.7300		13	30° 26' 11.99159" N	104° 51' 28.43936" W
1986	512,793.4600	3,373,432.2600		13	30° 29' 41.00108" N	104° 52' 00.08385" W	2076	513,634.6100	3,366,956.6100		13	30° 26' 10.59116" N	104° 51' 28.65641" W
1987	512,818.4500	3,373,404.3600		13	30° 29' 40.09373" N	104° 51' 59.14765" W	2077	513,574.2900	3,366,811.9300		13	30° 26' 05.89333" N	104° 51' 31.0360" W
1988	512,836.7400	3,373,361.2800		13	30° 29' 38.69348" N	104° 51' 58.46346" W	2078	513,574.3500	3,366,765.8300		13	30° 26' 04.39565" N	104° 51' 31.10351" W
1989	512,844.5600	3,373,239.2800		13	30° 29' 34.72974" N	104° 51' 58.17554" W	2079	513,609.9900	3,366,682.4200		13	30° 26' 01.68442" N	104° 51' 29.77130" W
1990	512,852.4300	3,373,079.2700		13	30° 29' 29.53116" N	104° 51' 57.88744" W	2080	513,645.6600	3,366,572.9900		13	30° 25' 58.12786" N	104° 51' 28.43922" W
1991	512,753.9600	3,372,749.0400		13	30° 29' 18.80668" N	104° 52' 01.59575" W	2081	513,640.0200	3,366,466.5000		13	30° 25' 54.66850" N	104° 51' 28.65567" W
1992	512,766.8800	3,372,380.7100		13	30° 29' 06.84016" N	104° 52' 01.12740" W	2082	513,612.2600	3,366,405.1800		13	30° 25' 52.67749" N	104° 51' 29.69923" W
1993	512,754.4300	3,372,355.3200		13	30° 29' 06.01579" N	104° 52' 01.59550" W	2083	513,559.5000	3,366,359.4600		13	30° 25' 51.19431" N	104° 51' 31.67924" W
1994	512,731.4200	3,372,337.3400		13	30° 29' 05.43255" N	104° 52' 02.45937" W	2084	513,528.8500	3,366,290.9400		13	30° 25' 48.96951" N	104° 51' 32.83145" W
1995	512,647.8900	3,372,354.9800		13	30° 29' 06.00880" N	104° 52' 05.59171" W	2085	513,435.8200	3,366,196.7400		13	30° 25' 45.91293" N	104° 51' 36.32331" W
1996	512,612.4000	3,372,344.7400		13	30° 29' 05.67747" N	104° 52' 06.92334" W	2086	513,384.0400	3,366,125.2100		13	30° 25' 43.59118" N	104° 51' 34.89262" W
1997	512,569.2500	3,372,306.6800		13	30° 29' 04.44264" N	104° 52' 08.54350" W	2087	513,371.6700	3,366,036.6500		13	30° 25' 40.71458" N	104° 51' 38.73552" W
1998	512,518.4500	3,372,240.6900		13	30° 29' 02.30071" N	104° 52' 10.45180" W	2088	513,321.8600	3,365,937.4100		13	30° 25' 37.49250" N	104° 51' 40.60731" W
1999	512,480.1900	3,372,138.5800		13	30° 28' 58.98487" N	104° 52' 11.89128" W	2089	513,309.4500	3,365,874.0200		13	30° 25' 35.43361" N	104° 51' 41.07543" W
2000	512,341.2800	3,371,907.6100		13	30° 28' 51.48645" N	104° 52' 17.11138" W	2090	513,319.1000	3,365,836.0200		13	30° 25' 34.19870" N	104° 51' 40.71543" W
2001	512,330.7800	3,371,851.5200		13	30° 28' 49.66463" N	104° 52' 17.50760" W	2091	513,349.8600	3,365,813.2200		13	30° 25' 33.45676" N	104° 51' 39.56341" W
2002	512,338.5100	3,371,805.8800		13	30° 28' 48.18163" N	104° 52' 17.21962" W	2092	513,402.7000	3,365,798.1100		13	30° 25' 32.96376" N	104° 51' 37.58333" W
2003	512,375.0400	3,371,757.8200		13	30° 28' 46.61893" N	104° 52' 15.85155" W	2093	513,486.2400	3,365,803.1900		13	30° 25' 33.12544" N	104° 51' 34.45151" W
2004	512,489.2700	3,371,752.8500		13	30° 28' 46.45322" N	104° 52' 11.56737" W	2094	513,516.9900	3,365,790.6100		13	30° 25' 32.71550" N	104° 51' 33.29939" W
2005	512,521.9100	3,371,742.9200		13	30° 28' 46.12940" N	104° 52' 10.34358" W	2095	513,626.5900	3,365,699.2100		13	30° 25' 29.74169" N	104° 51' 29.19521" W
2006	512,575.7700	3,371,651.4500		13	30° 28' 43.15576" N	104° 52' 08.32745" W	2096	513,742.8600	3,365,646.0600		13	30° 25' 28.01022" N	104° 51' 28.83926" W
2007	512,576.3800	3,371,639.5600		13	30° 28' 42.76946" N	104° 52' 08.30509" W	2097	513,776.5100	3,365,613.4100		13	30° 25' 26.94812" N	104° 51' 23.57942" W
2008	512,582.4600	3,371,519.1500		13	30° 28' 38.85743" N	104° 52' 08.07554" W	2098	513,804.4300	3,365,562.2500		13	30° 25' 25.28491" N	104° 51' 22.53528" W
2009	512,575.9600	3,371,486.2300		13	30° 28' 37.78820" N	104° 52' 08.32752							

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
2141	514,004.9500	3,364,224.4500	13	30° 24' 41.81470" N	104° 51' 15.08332" W	2231	517,457.2000	3,359,306.5100	13	30° 22' 01.88009" N	104° 49' 05.98640" W	2231	517,457.2000	3,359,306.5100	13
2142	513,966.5800	3,364,193.2600	13	30° 24' 40.80302" N	104° 51' 16.52296" W	2232	517,520.7200	3,359,240.6800	13	30° 21' 59.73810" N	104° 49' 03.61067" W	2232	517,520.7200	3,359,240.6800	13
2143	513,901.3800	3,364,097.1000	13	30° 24' 37.68172" N	104° 51' 18.97130" W	2233	517,576.5300	3,359,195.8900	13	30° 21' 58.28005" N	104° 49' 01.52255" W	2233	517,576.5300	3,359,195.8900	13
2144	513,837.0700	3,364,064.0000	13	30° 24' 36.60905" N	104° 51' 21.38324" W	2234	517,585.1900	3,359,189.8200	13	30° 21' 58.08240" N	104° 48' 01.19848" W	2234	517,585.1900	3,359,189.8200	13
2145	513,796.7700	3,364,025.7100	13	30° 24' 35.36676" N	104° 51' 22.99551" W	2235	517,650.5900	3,359,156.9000	13	30° 21' 57.00947" N	104° 48' 58.75038" W	2235	517,650.5900	3,359,156.9000	13
2146	513,736.4100	3,363,916.3800	13	30° 24' 31.81738" N	104° 51' 25.12989" W	2236	517,752.4700	3,359,146.9800	13	30° 21' 56.68181" N	104° 48' 54.93424" W	2236	517,752.4700	3,359,146.9800	13
2147	513,733.6700	3,363,796.9200	13	30° 24' 27.93652" N	104° 51' 25.27133" W	2237	517,843.6700	3,359,200.7600	13	30° 21' 58.42416" N	104° 48' 51.51431" W	2237	517,843.6700	3,359,200.7600	13
2148	513,807.7400	3,363,710.5900	13	30° 24' 25.12881" N	104° 51' 22.49935" W	2238	517,937.7800	3,359,233.7100	13	30° 21' 59.49861" N	104° 48' 47.98660" W	2238	517,937.7800	3,359,233.7100	13
2149	513,818.3700	3,363,659.8500	13	30° 24' 23.47995" N	104° 51' 22.10337" W	2239	517,940.6500	3,359,243.9100	13	30° 21' 59.82083" N	104° 48' 47.87845" W	2239	517,940.6500	3,359,243.9100	13
2150	513,807.9200	3,363,565.9800	13	30° 24' 20.43077" N	104° 51' 22.49949" W	2240	518,001.1700	3,359,261.7400	13	30° 22' 00.39684" N	104° 48' 45.61006" W	2240	518,001.1700	3,359,261.7400	13
2151	513,837.7700	3,363,595.9400	13	30° 24' 18.54395" N	104° 51' 21.38352" W	2241	518,061.6900	3,359,271.9300	13	30° 22' 00.72464" N	104° 48' 43.34214" W	2241	518,061.6900	3,359,271.9300	13
2152	513,843.6100	3,363,456.7600	13	30° 24' 16.88100" N	104° 51' 21.16709" W	2242	518,140.5000	3,359,259.4300	13	30° 22' 00.31428" N	104° 48' 40.39042" W	2242	518,140.5000	3,359,259.4300	13
2153	513,836.0300	3,363,373.0900	13	30° 24' 14.16307" N	104° 51' 21.45517" W	2243	518,158.7800	3,359,246.6000	13	30° 21' 59.89648" N	104° 48' 39.70638" W	2243	518,158.7800	3,359,246.6000	13
2154	513,848.6000	3,363,304.4000	13	30° 24' 11.93097" N	104° 51' 20.98735" W	2244	518,166.7100	3,359,102.0100	13	30° 21' 59.18684" N	104° 48' 39.14843" W	2244	518,166.7100	3,359,102.0100	13
2155	513,899.6200	3,363,220.8000	13	30° 24' 09.21289" N	104° 51' 19.07925" W	2245	518,179.3300	3,359,025.6800	13	30° 21' 52.71817" N	104° 48' 38.95033" W	2245	518,179.3300	3,359,025.6800	13
2156	513,905.4200	3,363,190.1100	13	30° 24' 08.21560" N	104° 51' 18.86335" W	2246	518,189.1400	3,358,906.5700	13	30° 21' 48.84802" N	104° 48' 38.59027" W	2246	518,189.1400	3,358,906.5700	13
2157	513,916.0100	3,363,169.6300	13	30° 24' 07.54982" N	104° 51' 18.46745" W	2247	518,189.3100	3,358,804.8500	13	30° 21' 45.54335" N	104° 48' 38.59028" W	2247	518,189.3100	3,358,804.8500	13
2158	513,927.6600	3,363,073.2300	13	30° 24' 04.41752" N	104° 51' 18.03547" W	2248	518,174.0500	3,358,738.6600	13	30° 21' 43.39381" N	104° 48' 39.16607" W	2248	518,174.0500	3,358,738.6600	13
2159	513,955.5500	3,362,649.4400	13	30° 24' 03.67597" N	104° 51' 16.99134" W	2249	518,121.3700	3,358,632.0900	13	30° 21' 39.93444" N	104° 48' 41.14619" W	2249	518,121.3700	3,358,632.0900	13
2160	514,006.4800	3,363,038.1000	13	30° 24' 03.27294" N	104° 51' 15.08325" W	2250	518,062.7900	3,358,601.3000	13	30° 21' 38.93730" N	104° 48' 43.34259" W	2250	518,062.7900	3,358,601.3000	13
2161	514,024.7400	3,363,025.1500	13	30° 24' 02.85146" N	104° 51' 14.39955" W	2251	517,984.0300	3,358,580.8900	13	30° 21' 30.27846" N	104° 48' 46.29430" W	2251	517,984.0300	3,358,580.8900	13
2162	514,024.8300	3,362,961.7700	13	30° 24' 00.79239" N	104° 51' 14.39924" W	2252	517,938.9100	3,358,555.4400	13	30° 21' 37.45406" N	104° 48' 47.98612" W	2252	517,938.9100	3,358,555.4400	13
2163	513,974.0000	3,362,872.9400	13	30° 23' 57.90864" N	104° 51' 16.30694" W	2253	517,908.2600	3,358,492.2200	13	30° 21' 35.40182" N	104° 48' 49.13819" W	2253	517,908.2600	3,358,492.2200	13
2164	513,916.6900	3,362,649.0300	13	30° 23' 50.63671" N	104° 51' 18.46693" W	2254	517,908.3500	3,358,433.7100	13	30° 21' 33.50098" N	104° 48' 49.13842" W	2254	517,908.3500	3,358,433.7100	13
2165	513,857.3800	3,362,443.5100	13	30° 23' 43.96231" N	104° 51' 20.69940" W	2255	517,865.4100	3,358,242.9400	13	30° 21' 27.30555" N	104° 48' 50.75870" W	2255	517,865.4100	3,358,242.9400	13
2166	513,792.2500	3,362,295.9400	13	30° 23' 39.17079" N	104° 51' 23.14713" W	2256	517,865.6000	3,358,133.6800	13	30° 21' 23.75592" N	104° 48' 50.78303" W	2256	517,865.6000	3,358,133.6800	13
2167	513,734.7200	3,362,201.7900	13	30° 23' 36.11444" N	104° 51' 25.30747" W	2257	517,876.2600	3,358,077.9600	13	30° 21' 21.94513" N	104° 48' 50.36240" W	2257	517,876.2600	3,358,077.9600	13
2168	513,625.3600	3,362,077.4300	13	30° 23' 32.07873" N	104° 51' 29.41143" W	2258	517,893.9000	3,357,869.7700	13	30° 21' 15.18056" N	104° 48' 49.71442" W	2258	517,893.9000	3,357,869.7700	13
2169	513,579.3300	3,362,013.7700	13	30° 23' 30.01243" N	104° 51' 31.13930" W	2259	517,861.3600	3,357,788.3900	13	30° 21' 12.53843" N	104° 48' 50.93833" W	2259	517,861.3600	3,357,788.3900	13
2170	513,539.0800	3,361,934.8200	13	30° 23' 27.44916" N	104° 51' 32.65128" W	2260	517,828.7500	3,357,749.7700	13	30° 21' 11.28549" N	104° 48' 52.16222" W	2260	517,828.7500	3,357,749.7700	13
2171	513,539.1700	3,361,861.2400	13	30° 23' 25.05871" N	104° 51' 32.65134" W	2261	517,785.5400	3,357,721.8900	13	30° 21' 10.38202" N	104° 48' 53.78249" W	2261	517,785.5400	3,357,721.8900	13
2172	513,549.7600	3,361,838.3100	13	30° 23' 24.31334" N	104° 51' 32.25557" W	2262	517,587.7200	3,357,627.7100	13	30° 21' 07.33275" N	104° 49' 01.19817" W	2262	517,587.7200	3,357,627.7100	13
2173	513,594.9900	3,361,777.6400	13	30° 23' 22.34048" N	104° 51' 30.56353" W	2263	517,492.5900	3,357,607.4900	13	30° 21' 06.88082" N	104° 49' 04.76278" W	2263	517,492.5900	3,357,607.4900	13
2174	513,772.9500	3,361,605.0000	13	30° 23' 16.72453" N	104° 51' 30.93315" W	2264	517,350.3700	3,357,599.4000	13	30° 21' 06.42538" N	104° 49' 10.09049" W	2264	517,350.3700	3,357,599.4000	13
2175	513,802.7900	3,361,559.3800	13	30° 23' 15.24121" N	104° 51' 22.78717" W	2265	517,213.8600	3,357,622.2300	13	30° 21' 07.17411" N	104° 49' 15.20251" W	2265	517,213.8600	3,357,622.2300	13
2176	514,078.8600	3,361,295.5600	13	30° 23' 06.65881" N	104° 51' 12.45520" W	2266	517,162.9500	3,357,601.8800	13	30° 21' 06.51559" N	104° 49' 17.11069" W	2266	517,162.9500	3,357,601.8800	13
2177	514,162.5100	3,361,247.4700	13	30° 23' 05.09294" N	104° 51' 09.32313" W	2267	517,119.7700	3,357,563.5700	13	30° 21' 05.27319" N	104° 49' 18.73037" W	2267	517,119.7700	3,357,563.5700	13
2178	514,421.9900	3,361,191.9600	13	30° 23' 03.27848" N	104° 50' 59.60305" W	2268	517,094.8800	3,357,497.6000	13	30° 21' 03.13123" N	104° 49' 19.66657" W	2268	517,094.8800	3,357,497.6000	13
2179	514,589.2800	3,361,105.9700	13	30° 23' 00.47762" N	104° 50' 53.33898" W	2269	517,092.1200	3,357,418.9300	13	30° 21' 02.57555" N	104° 49' 19.77457" W	2269	517,092.1200	3,357,418.9300	13
2180	514,621.9900	3,361,065.4600	13	30° 22' 59.16011" N	104° 50' 52.11538" W	2270	517,124.9100	3,357,350.2700	13	30° 20' 58.34326" N	104° 49' 18.55039" W	2270	517,124.9100	3,357,350.2700	13
2181	514,688.4400	3,361,056.2900	13	30° 22' 55.61052" N	104° 50' 49.63103" W	2271	517,208.6600	3,357,263.9700	13	30° 20' 55.53528" N	104° 49' 15.41848" W	2271	517,208.6600	3,357,263.9700	13
2182	514,747.1400	3,360,890.4400	13	30° 22' 53.46862" N	104° 50' 47.43492" W	2272	517,295.3600	3,357,134.5700	13	30° 20' 51.32689" N	104° 49' 12.17688" W	2272	517,295.3600	3,357,134.5700	13
2183	514,775.0600	3,360,844.3700	13	30° 22' 51.97068" N	104° 50' 46.39112" W	2273	517,313.7600	3,357,048.1700	13	30° 20' 48.51899" N	104° 49' 11.49462" W	2273	517,313.7600	3,357,048.1700	13
2184	514,800.2000	3,360,730.4900	13	30° 22' 48.26987" N	104° 50' 45.45495" W	2274	517,347.4700	3,357,005.1200	13	30° 20' 47.11864" N	104° 49' 10.23455" W	2274	517,347.4700	3,357,005.1200	13
2185	514,831.0300	3,360,672.0300	13	30° 22' 46.36927" N	104° 50' 44.30278" W	2275	517,392.6500	3,356,997.5400	13	30° 20' 46.87005" N	104° 49' 08.54275" W	2275	517,392.6500	3,356,997.5400	13
2186	514,869.5200	3,360,623.8800	13	30° 22' 44.80328" N	104° 50' 42.86308" W	2276	517,406.0900	3,357,011.0800	13	30° 20' 46.53923" N	104° 49' 08.03854" W	2276	517,406.0900	3,357,011.0800	13
2187	514,945.4900	3,360,575.7800	13	30° 22' 43.23724" N	104° 50' 40.01909" W	2277	517,409.9300	3,357,015.2900	13	30° 20' 44.44581" N	104° 49' 07.89446" W	2277	517,409.9300	3,357,015.2900	13
218															

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
2321	520,058.2800	3,354,698.1400	13	30° 19' 32.01866" N	104° 47' 28.58513" W		2411	523,291.9800	3,350,319.3400	13	30° 17' 09.55171" N	104° 45' 28.11324" W	
2322	520,095.8400	3,354,667.7400	13	30° 19' 31.02878" N	104° 47' 27.45369" W		2412	523,320.1200	3,350,202.4900	13	30° 17' 05.75535" N	104° 45' 27.06922" W	
2323	520,121.8900	3,354,616.9300	13	30° 19' 29.37651" N	104° 47' 26.48169" W		2413	523,327.4800	3,349,907.9800	13	30° 16' 56.18496" N	104° 45' 26.81725" W	
2324	520,122.0400	3,354,528.0500	13	30° 19' 26.48898" N	104° 47' 26.48221" W		2414	523,310.3600	3,349,819.1800	13	30° 16' 53.30121" N	104° 45' 27.46517" W	
2325	520,083.8400	3,354,393.4600	13	30° 19' 22.11871" N	104° 47' 27.92197" W		2415	523,272.0700	3,349,732.7700	13	30° 16' 50.49656" N	104° 45' 28.90528" W	
2326	520,086.8700	3,354,317.3400	13	30° 19' 19.64555" N	104° 47' 28.1375" W		2416	523,175.2500	3,349,582.5400	13	30° 16' 45.62256" N	104° 45' 32.54124" W	
2327	520,109.9800	3,354,294.5600	13	30° 19' 18.90409" N	104° 47' 26.94994" W		2417	523,112.0400	3,349,455.6300	13	30° 16' 41.50385" N	104° 45' 34.91724" W	
2328	520,134.9900	3,354,284.1800	13	30° 19' 18.56537" N	104° 47' 26.01412" W		2418	523,071.8700	3,349,351.2800	13	30° 16' 38.11648" N	104° 45' 36.42904" W	
2329	520,216.7200	3,354,279.3500	13	30° 19' 18.40354" N	104° 47' 22.95397" W		2419	523,036.3900	3,349,295.6900	13	30° 16' 36.31289" N	104° 45' 37.76142" W	
2330	520,300.3300	3,354,297.2300	13	30° 19' 18.97938" N	104° 47' 19.82183" W		2420	522,985.5200	3,349,244.1600	13	30° 16' 34.64226" N	104° 45' 39.66949" W	
2331	520,337.8700	3,354,274.4700	13	30° 19' 18.23768" N	104° 47' 18.41769" W		2421	522,869.3200	3,349,163.0200	13	30° 16' 32.01409" N	104° 45' 42.00899" W	
2332	520,348.5300	3,354,228.8400	13	30° 19' 16.75461" N	104° 47' 18.02170" W		2422	522,841.4900	3,349,132.4900	13	30° 16' 31.02412" N	104° 45' 45.06912" W	
2333	520,303.7500	3,354,010.2400	13	30° 19' 09.65546" N	104° 47' 19.71377" W		2423	522,813.6600	3,349,099.3100	13	30° 16' 29.94806" N	104° 45' 46.11335" W	
2334	520,313.5000	3,353,936.9000	13	30° 19' 07.27221" N	104° 47' 19.35379" W		2424	522,823.4400	3,349,025.7400	13	30° 16' 27.75574" N	104° 45' 45.765305" W	
2335	520,331.8500	3,353,890.8400	13	30° 19' 05.77470" N	104° 47' 18.66988" W		2425	522,860.9900	3,349,003.2200	13	30° 16' 26.82306" N	104° 45' 44.34938" W	
2336	520,375.2100	3,353,840.3900	13	30° 19' 04.13306" N	104° 47' 17.04979" W		2426	522,923.5200	3,349,003.3500	13	30° 16' 26.82303" N	104° 45' 44.00899" W	
2337	520,535.0900	3,353,690.6500	13	30° 18' 59.25857" N	104° 47' 11.07367" W		2427	522,951.4100	3,349,003.4100	13	30° 16' 26.82308" N	104° 45' 40.96512" W	
2338	520,578.3900	3,353,673.0000	13	30° 18' 58.68251" N	104° 47' 09.45358" W		2428	523,074.4300	3,349,046.5500	13	30° 16' 28.21620" N	104° 45' 36.35730" W	
2339	520,679.3400	3,353,672.9700	13	30° 18' 58.67534" N	104° 47' 05.67359" W		2429	523,117.7400	3,349,031.2400	13	30° 16' 27.71583" N	104° 45' 34.73749" W	
2340	520,700.4600	3,353,685.6400	13	30° 18' 59.08566" N	104° 47' 04.88186" W		2430	523,140.9000	3,348,995.7200	13	30° 16' 26.56027" N	104° 45' 33.87347" W	
2341	520,786.9800	3,353,691.1300	13	30° 18' 59.25867" N	104° 47' 01.64179" W		2431	523,139.2200	3,348,886.4500	13	30° 16' 23.01040" N	104° 45' 32.03509" W	
2342	520,855.2800	3,353,673.3100	13	30° 18' 58.67550" N	104° 46' 59.08562" W		2432	523,085.5200	3,348,807.7800	13	30° 16' 20.45825" N	104° 45' 35.96109" W	
2343	520,898.5900	3,353,645.4700	13	30° 18' 57.76835" N	104° 46' 57.46591" W		2433	523,073.0900	3,348,769.6300	13	30° 16' 19.21968" N	104° 45' 36.42933" W	
2344	521,097.0000	3,353,467.8800	13	30° 18' 51.98641" N	104° 46' 50.04948" W		2434	523,082.7700	3,348,741.8400	13	30° 16' 18.31617" N	104° 45' 36.06923" W	
2345	521,226.0900	3,353,333.5000	13	30° 18' 47.61255" N	104° 46' 45.22568" W		2435	523,133.8100	3,348,714.0200	13	30° 16' 17.40885" N	104° 45' 34.16114" W	
2346	521,256.8900	3,353,315.8300	13	30° 18' 47.03654" N	104° 46' 44.07373" W		2436	523,341.6200	3,348,693.9700	13	30° 16' 16.74311" N	104° 45' 26.38501" W	
2347	521,277.2100	3,353,252.2600	13	30° 18' 44.96999" N	104° 46' 43.31752" W		2437	523,362.7600	3,348,704.0900	13	30° 16' 17.07043" N	104° 45' 25.59299" W	
2348	521,287.9200	3,353,183.5900	13	30° 18' 42.73836" N	104° 46' 42.92153" W		2438	523,384.7800	3,348,747.4700	13	30° 16' 18.47823" N	104° 45' 24.76538" W	
2349	521,305.3100	3,353,140.7300	13	30° 18' 41.34483" N	104° 46' 42.27353" W		2439	523,384.7100	3,348,782.8100	13	30° 16' 19.62637" N	104° 45' 24.76517" W	
2350	521,348.6600	3,353,095.1700	13	30° 18' 39.86192" N	104° 46' 40.65374" W		2440	523,351.9000	3,348,833.7200	13	30° 16' 21.28261" N	104° 45' 25.98909" W	
2351	521,376.5800	3,353,079.7100	13	30° 18' 39.35789" N	104° 46' 39.60949" W		2441	523,323.8800	3,348,809.4000	13	30° 16' 23.09350" N	104° 45' 27.03636" W	
2352	521,457.5100	3,352,991.1000	13	30° 18' 36.47397" N	104° 46' 36.58582" W		2442	523,321.8100	3,348,963.4100	13	30° 16' 25.49808" N	104° 45' 27.10493" W	
2353	521,506.7300	3,352,904.5500	13	30° 18' 33.65899" N	104° 46' 34.74931" W		2443	523,377.5000	3,349,008.9600	13	30° 16' 26.97405" N	104° 45' 25.01692" W	
2354	521,519.3300	3,352,846.5100	13	30° 18' 31.77258" N	104° 46' 34.28184" W		2444	523,440.9600	3,349,016.6300	13	30° 16' 27.21882" N	104° 45' 22.64111" W	
2355	521,519.5600	3,352,734.7000	13	30° 18' 28.14008" N	104° 46' 34.28148" W		2445	523,464.0600	3,349,009.1500	13	30° 16' 26.97420" N	104° 45' 21.77712" W	
2356	521,511.9300	3,352,699.0000	13	30° 18' 26.98075" N	104° 46' 34.56978" W		2446	523,493.9300	3,348,983.8300	13	30° 16' 26.14952" N	104° 45' 20.66118" W	
2357	521,486.0600	3,352,653.0700	13	30° 18' 25.49023" N	104° 46' 35.54176" W		2447	523,507.4700	3,348,948.1900	13	30° 16' 24.99070" N	104° 45' 20.15727" W	
2358	521,439.0500	3,352,602.4600	13	30° 18' 23.84902" N	104° 46' 37.30557" W		2448	523,509.5800	3,348,864.2000	13	30° 16' 22.26187" N	104° 45' 20.08508" W	
2359	521,365.0800	3,352,566.7400	13	30° 18' 22.69326" N	104° 46' 40.07767" W		2449	523,535.6400	3,348,823.9200	13	30° 16' 20.95143" N	104° 45' 19.11294" W	
2360	521,270.8700	3,352,553.9200	13	30° 18' 22.28274" N	104° 46' 43.80586" W		2450	523,636.7700	3,348,760.5300	13	30° 16' 18.88492" N	104° 45' 15.33303" W	
2361	521,235.3400	3,352,523.6600	13	30° 18' 21.62386" N	104° 46' 44.93760" W		2451	523,684.8600	3,348,760.6300	13	30° 16' 18.88479" N	104° 45' 13.53314" W	
2362	521,212.3400	3,352,492.7500	13	30° 18' 20.29915" N	104° 46' 45.80170" W		2452	523,715.5800	3,348,788.6300	13	30° 16' 19.79229" N	104° 45' 12.38110" W	
2363	521,192.5000	3,352,312.4200	13	30° 18' 14.44184" N	104° 46' 46.55761" W		2453	523,774.0700	3,348,874.9700	13	30° 16' 22.59319" N	104° 45' 10.18495" W	
2364	521,202.2000	3,352,269.4500	13	30° 18' 13.04522" N	104° 46' 46.19758" W		2454	523,921.0600	3,348,951.4100	13	30° 16' 25.06816" N	104° 45' 04.67719" W	
2365	521,251.3200	3,352,226.1000	13	30° 18' 11.63376" N	104° 46' 44.36171" W		2455	523,966.2700	3,348,951.5100	13	30° 16' 25.06619" N	104° 45' 02.98507" W	
2366	521,304.2100	3,352,223.6600	13	30° 18' 11.55114" N	104° 46' 42.38173" W		2456	523,989.4100	3,348,926.1900	13	30° 16' 24.24194" N	104° 45' 02.12107" W	
2367	521,381.0400	3,352,272.1300	13	30° 18' 13.12096" N	104° 46' 39.50172" W		2457	523,994.3900	3,348,847.3000	13	30° 16' 21.67860" N	104° 45' 01.94116" W	
2368	521,449.1800	3,352,338.3000	13	30° 18' 15.26634" N	104° 46' 36.94573" W		2458	523,979.0500	3,348,824.4400	13	30° 16' 20.93702" N	104° 45' 02.51717" W	
2369	521,481.8400	3,352,356.0900	13	30° 18' 15.84222" N	104° 46' 35.72164" W		2459	523,923.3700	3,348,778.6600	13	30° 16' 19.45368" N	104° 45' 04.60488" W	
2370	521,596.2600	3,352,356.3200	13	30° 18' 15.84236" N	104° 46' 31.43778" W		2460	523,913.8000	3,348,753.2600	13	30° 16' 18.62916" N	104° 45' 04.96514" W	
2371	521,684.8100	3,352,313.3900	13	30° 18' 14.44195" N	104° 46' 28.12699" W		2461	523,921.5600	3,348,727.9100	13	30° 16' 17.80503" N	104° 45' 04.67678" W	
2372	521,749.4000	3,352,232.0700	13	30° 18' 11.79585" N	104° 46' 25.71353" W		2462	523,946.6200	3,348,699.9200	13	30° 16' 16.89391" N	104° 45' 03.74115" W	
2373	521,771.5800	3,352,199.2100	13	30° 18' 10.72686" N	104° 46' 24.88558" W		2463	523,989.9500	3,348,682.3000	13	30° 16' 16.31838" N	104° 45' 02.12089" W	
2374	521,825.5200	3,352,155.9900	13	30° 18' 09.31923" N	104° 46' 22.86935" W		2464	524,042.8600	3,348,678.5300	13	30° 16' 16.19233" N	104° 45' 00.14093" W	
2375	521,889.0100	3,352,143.3700	13	30° 18' 08.90510" N	104° 46' 20.49330" W		2465	524,087.0600	3,348,698.1300	13	30° 16' 16.82573" N	104° 44' 58.48504" W	
2376	521,911.1000	3,352,153.6100	13	30° 18' 09.23634" N	104° 46' 19.66550" W		2466	524,103.3600	3,348,725.6400	13	30° 16' 17.71831" N	104° 44' 57.87271" W	
2377	521,984.9900	3,352,229.8900	13	30° 18' 11.70970" N	104° 46' 16.89339" W		2467	524,112.8700	3,348,769.0000	13	30° 16' 19.1		

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
2501	524,523.6300	3,347,467.3300	13	30° 15' 36.80783" N	104° 44' 42.24882" W		2591	528,194.1000	3,342,792.7700	13	30° 13' 04.65266" N	104° 42' 25.34019" W	
2502	524,685.2800	3,347,446.9700	13	30° 15' 36.13455" N	104° 44' 36.20114" W		2592	528,354.1600	3,342,679.0500	13	30° 13' 00.94468" N	104° 42' 19.36388" W	
2503	524,759.4400	3,347,411.7900	13	30° 15' 34.98618" N	104° 44' 33.42885" W		2593	528,402.4200	3,342,625.4400	13	30° 12' 59.19892" N	104° 42' 17.56386" W	
2504	524,843.1800	3,347,388.9300	13	30° 15' 34.23733" N	104° 44' 30.29702" W		2594	528,472.0500	3,342,493.7500	13	30° 12' 54.91467" N	104° 42' 14.97207" W	
2505	524,977.8800	3,347,384.3700	13	30° 15' 34.07922" N	104° 44' 25.25660" W		2595	528,537.7600	3,342,390.2000	13	30° 12' 51.54496" N	104° 42' 12.52423" W	
2506	525,010.6200	3,347,389.2600	13	30° 15' 33.58589" N	104° 44' 24.03268" W		2596	528,612.1000	3,342,303.7400	13	30° 12' 48.72972" N	104° 42' 09.75196" W	
2507	525,052.1500	3,347,298.3200	13	30° 15' 31.27809" N	104° 44' 22.48460" W		2597	528,655.6000	3,342,232.8200	13	30° 12' 46.42196" N	104° 42' 08.13178" W	
2508	525,062.8600	3,347,242.6100	13	30° 15' 29.46738" N	104° 44' 22.08859" W		2598	528,673.1200	3,342,156.5300	13	30° 12' 43.94195" N	104° 42' 07.48392" W	
2509	525,082.1900	3,347,199.3300	13	30° 15' 28.05986" N	104° 44' 21.36893" W		2599	528,647.3000	3,342,090.3000	13	30° 12' 41.79244" N	104° 42' 08.45618" W	
2510	525,251.0000	3,347,001.7000	13	30° 15' 21.62661" N	104° 44' 15.06882" W		2600	528,549.3900	3,341,993.6400	13	30° 12' 38.66043" N	104° 42' 12.12785" W	
2511	525,299.1800	3,347,184.9400	13	30° 15' 20.55380" N	104° 44' 13.28871" W		2601	528,501.6100	3,341,859.1300	13	30° 12' 34.29447" N	104° 42' 10.92810" W	
2512	525,367.4900	3,346,963.8500	13	30° 15' 20.38817" N	104° 44' 10.71290" W		2602	528,432.5700	3,341,759.6600	13	30° 12' 31.06868" N	104° 42' 16.52009" W	
2513	525,398.2300	3,346,984.2000	13	30° 15' 21.04699" N	104° 44' 09.56081" W		2603	528,435.5900	3,341,711.2400	13	30° 12' 29.49535" N	104° 42' 16.41183" W	
2514	525,428.8900	3,347,040.1200	13	30° 15' 22.86141" N	104° 44' 08.40862" W		2604	528,458.7300	3,341,693.8000	13	30° 12' 28.92687" N	104° 42' 15.54801" W	
2515	525,431.6000	3,347,111.3700	13	30° 15' 25.17599" N	104° 44' 08.30101" W		2605	528,483.8600	3,341,650.5300	13	30° 12' 27.51891" N	104° 42' 14.61228" W	
2516	525,379.4900	3,347,184.9400	13	30° 15' 27.57007" N	104° 44' 10.24466" W		2606	528,496.5400	3,341,587.1800	13	30° 12' 25.45971" N	104° 42' 14.14418" W	
2517	525,326.5200	3,347,210.2000	13	30° 15' 28.39471" N	104° 44' 12.22470" W		2607	528,558.2800	3,341,534.0500	13	30° 12' 23.72838" N	104° 42' 11.84012" W	
2518	525,286.0500	3,347,240.5700	13	30° 15' 29.38442" N	104° 44' 13.73654" W		2608	528,600.0500	3,341,465.9700	13	30° 12' 21.49603" N	104° 42' 02.80404" W	
2519	525,290.7300	3,347,393.6700	13	30° 15' 31.10919" N	104° 44' 13.56811" W		2609	528,834.8000	3,341,428.0600	13	30° 12' 20.26143" N	104° 42' 01.80404" W	
2520	525,351.1500	3,347,375.3600	13	30° 15' 33.75860" N	104° 44' 11.28868" W		2610	528,860.9300	3,341,376.9300	13	30° 12' 18.59807" N	104° 42' 00.53576" W	
2521	525,351.0400	3,347,421.0200	13	30° 15' 35.24201" N	104° 44' 11.28883" W		2611	528,868.2000	3,341,171.5200	13	30° 12' 11.92402" N	104° 42' 00.28408" W	
2522	525,288.2800	3,347,522.4900	13	30° 15' 38.54330" N	104° 44' 13.62870" W		2612	528,913.0800	3,340,945.4700	13	30° 12' 04.57620" N	104° 41' 58.62782" W	
2523	525,288.2000	3,347,555.5100	13	30° 15' 39.61607" N	104° 44' 13.62883" W		2613	528,918.5200	3,340,706.9100	13	30° 11' 56.82532" N	104° 41' 58.44789" W	
2524	525,307.3800	3,347,583.4800	13	30° 15' 40.52332" N	104° 44' 12.90864" W		2614	528,929.2000	3,340,671.4800	13	30° 11' 55.67334" N	104° 41' 58.05196" W	
2525	525,350.6400	3,347,593.6600	13	30° 15' 40.85079" N	104° 44' 11.28883" W		2615	528,962.0200	3,340,638.3200	13	30° 11' 54.59321" N	104° 41' 56.82779" W	
2526	525,401.6500	3,347,588.4600	13	30° 15' 40.67801" N	104° 44' 09.38032" W		2616	529,164.3500	3,340,565.2900	13	30° 11' 52.20317" N	104° 41' 56.80805" W	
2527	525,546.8700	3,347,599.4300	13	30° 15' 41.02341" N	104° 44' 03.94476" W		2617	529,195.2200	3,340,542.5300	13	30° 11' 51.46107" N	104° 41' 48.11581" W	
2528	525,594.9900	3,347,592.1200	13	30° 15' 40.78227" N	104° 44' 02.14460" W		2618	529,223.3100	3,340,479.0100	13	30° 11' 49.39498" N	104° 41' 47.07160" W	
2529	525,647.9500	3,347,566.6400	13	30° 15' 39.95044" N	104° 44' 00.16907" W		2619	529,267.1700	3,340,273.4700	13	30° 11' 42.71352" N	104° 41' 45.35181" W	
2530	525,683.6900	3,347,508.4500	13	30° 15' 38.05724" N	104° 43' 58.83251" W		2620	529,267.5300	3,340,138.8300	13	30° 11' 38.33926" N	104° 41' 45.45179" W	
2531	525,801.3100	3,347,399.4600	13	30° 15' 34.50736" N	104° 43' 54.44045" W		2621	529,257.9900	3,340,103.3400	13	30° 11' 37.18708" N	104° 41' 45.81210" W	
2532	525,930.3700	3,347,333.8400	13	30° 15' 32.36558" N	104° 43' 49.61652" W		2622	529,190.1000	3,339,932.6300	13	30° 11' 31.64687" N	104° 41' 48.36801" W	
2533	525,992.0700	3,347,277.9100	13	30° 15' 30.54376" N	104° 43' 47.31253" W		2623	529,199.9100	3,339,864.1700	13	30° 11' 29.42187" N	104° 41' 48.00796" W	
2534	526,050.9200	3,347,209.5700	13	30° 15' 28.31897" N	104° 43' 45.11633" W		2624	529,215.4300	3,339,821.3300	13	30° 11' 28.02873" N	104° 41' 47.43183" W	
2535	526,160.1800	3,346,979.0200	13	30° 15' 20.82037" N	104° 43' 41.04825" W		2625	529,274.4000	3,339,729.9600	13	30° 11' 25.05516" N	104° 41' 45.23568" W	
2536	526,181.4900	3,346,915.2400	13	30° 15' 18.74662" N	104° 43' 40.26552" W		2626	529,321.7100	3,339,676.5600	13	30° 11' 23.31617" N	104° 41' 43.47180" W	
2537	526,239.3900	3,346,839.1400	13	30° 15' 16.26976" N	104° 43' 38.09668" W		2627	529,370.8900	3,339,643.7800	13	30° 11' 22.24693" N	104° 41' 41.63595" W	
2538	526,371.3900	3,346,755.6900	13	30° 15' 13.54832" N	104° 43' 33.16469" W		2628	529,535.6400	3,339,593.7000	13	30° 11' 20.60554" N	104° 41' 35.48002" W	
2539	526,541.8800	3,346,672.4400	13	30° 15' 10.83029" N	104° 43' 26.79246" W		2629	529,566.5000	3,339,575.8300	13	30° 11' 20.02227" N	104° 41' 34.32779" W	
2540	526,597.8300	3,346,614.2800	13	30° 15' 08.93636" N	104° 43' 24.70410" W		2630	529,584.8900	3,339,540.3100	13	30° 11' 18.86667" N	104° 41' 33.64366" W	
2541	526,606.6900	3,346,528.0900	13	30° 15' 06.13551" N	104° 43' 24.38040" W		2631	529,646.2500	3,339,276.3100	13	30° 11' 10.28437" N	104° 41' 31.37575" W	
2542	526,596.1800	3,346,499.9200	13	30° 15' 05.22115" N	104° 43' 24.77624" W		2632	529,715.0500	3,339,111.6000	13	30° 11' 04.92716" N	104° 41' 28.81969" W	
2543	526,555.9000	3,346,446.0800	13	30° 15' 03.47517" N	104° 43' 26.28839" W		2633	529,797.2200	3,338,984.6200	13	30° 11' 00.79454" N	104° 41' 25.75991" W	
2544	526,548.2600	3,346,423.4600	13	30° 15' 02.74089" N	104° 43' 26.57632" W		2634	529,802.0900	3,338,964.3600	13	30° 11' 00.13950" N	104° 41' 25.57986" W	
2545	526,548.3700	3,346,378.9200	13	30° 15' 01.29386" N	104° 43' 26.57625" W		2635	529,952.8900	3,338,741.1500	13	30° 10' 52.87083" N	104° 41' 19.96370" W	
2546	526,560.0000	3,346,342.1500	13	30° 15' 00.09836" N	104° 43' 26.14441" W		2636	530,118.0000	3,338,566.6400	13	30° 10' 47.18660" N	104° 41' 13.80769" W	
2547	526,586.1100	3,346,288.6900	13	30° 14' 58.35948" N	104° 43' 25.17226" W		2637	530,148.9400	3,338,518.3000	13	30° 10' 45.61335" N	104° 41' 12.65574" W	
2548	526,747.0500	3,346,177.2800	13	30° 14' 54.72723" N	104° 43' 19.16028" W		2638	530,153.9200	3,338,462.2400	13	30° 10' 43.79160" N	104° 41' 12.47529" W	
2549	526,805.9100	3,346,106.2800	13	30° 14' 52.41590" N	104° 43' 16.96435" W		2639	530,100.4300	3,338,304.6400	13	30° 10' 38.67620" N	104° 41' 14.49154" W	
2550	526,863.7600	3,346,055.6800	13	30° 14' 50.76739" N	104° 43' 14.80436" W		2640	530,100.7400	3,338,187.8400	13	30° 10' 34.88153" N	104° 41' 14.49193" W	
2551	526,917.7100	3,346,027.6600	13	30° 14' 49.85276" N	104° 43' 12.78824" W		2641	530,152.0300	3,338,096.6800	13	30° 10' 31.91532" N	104° 41' 12.58351" W	
2552	527,026.4500	3,346,018.0700	13	30° 14' 49.53249" N	104° 43' 08.72032" W		2642	530,170.5200	3,338,025.4800	13	30° 10' 29.60049" N	104° 41' 11.89948" W	
2553	527,060.1500	3,346,005.1800	13	30° 14' 49.11102" N	104° 43' 07.46053" W		2643	530,190.8400	3,337,984.9800	13	30° 10' 28.28289" N	104° 41' 11.14387" W	
2554	527,085.2400	3,346,979.6500	13	30° 14' 48.27958" N	104° 43' 06.54093" W		2644	530,206.4900	3,337,898.5900	13	30° 10' 25.47482" N	104° 41' 10.56761" W	
2555	527,110.3700	3,346,929.2900	13	30° 14' 46.64145" N	104° 43' 05.58845" W		2645	530,223.8700	3,337,883.3500	13	30° 10' 24.97814" N	104° 41' 09.91934" W	
2556	527,119.3200	3,346,812.4100	13	30° 14' 42.84352" N	104° 43' 05.26440" W		2646	530,223.8900	3,337,873.2600	13	30° 10' 24.65033" N	104° 41' 09.91963" W	
2557	527,133.8300	3,346,781.9700	13	30° 14' 41.85341" N	104° 43' 04.72430" W		2647	530,222.3100	3,337,746.3800	13	30° 10' 20.52834" N	104° 41' 09.99177" W	
2558	527,238.1200	3,346,627.1000	13	30° 14' 36.81355" N	104° 43' 00.83651" W		2648	530,213.6700	3,337,741.1500	13	30° 10' 20.35920" N	104° 4	

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
2681	529,982.6500	3,334,893.1600	13	30° 08' 47.85289" N	104° 41' 19.24374" W		2771	529,834.8900	3,331,493.8200	13	30° 06' 57.42604" N	104° 41' 25.11174" W	
2682	529,960.5500	3,334,875.3800	13	30° 08' 47.27720" N	104° 41' 20.07165" W		2772	529,822.2900	3,331,524.1500	13	30° 06' 58.41253" N	104° 41' 25.57950" W	
2683	529,960.8000	3,334,786.3900	13	30° 08' 44.38602" N	104° 41' 20.07137" W		2773	529,804.9100	3,331,537.0600	13	30° 06' 58.83349" N	104° 41' 26.22766" W	
2684	530,016.7700	3,334,743.4400	13	30° 08' 42.98568" N	104° 41' 17.98364" W		2774	529,778.9000	3,331,536.9900	13	30° 06' 58.83351" N	104° 41' 27.19961" W	
2685	530,131.4100	3,334,730.8000	13	30° 08' 42.56483" N	104° 41' 13.69978" W		2775	529,755.8400	3,331,514.1000	13	30° 06' 58.09187" N	104° 41' 28.06364" W	
2686	530,286.3500	3,334,774.5500	13	30° 08' 43.97236" N	104° 41' 07.90375" W		2776	529,746.3200	3,331,473.3100	13	30° 06' 56.76749" N	104° 41' 28.42351" W	
2687	530,323.9500	3,334,762.0200	13	30° 08' 43.56191" N	104° 41' 06.49958" W		2777	529,695.5400	3,331,366.4600	13	30° 06' 53.30053" N	104° 41' 30.33184" W	
2688	530,361.6400	3,334,716.4700	13	30° 08' 42.07868" N	104° 41' 05.09546" W		2778	529,695.6700	3,331,320.5800	13	30° 06' 51.80993" N	104° 41' 30.33161" W	
2689	530,361.8400	3,334,642.6700	13	30° 08' 39.68101" N	104° 41' 05.09561" W		2779	529,711.2100	3,331,272.6500	13	30° 06' 50.25138" N	104° 41' 29.75575" W	
2690	530,342.6900	3,334,602.0700	13	30° 08' 38.36369" N	104° 41' 05.81560" W		2780	529,739.3000	3,331,216.4300	13	30° 06' 48.42240" N	104° 41' 28.71178" W	
2691	530,319.6600	3,334,571.3100	13	30° 08' 37.36641" N	104° 41' 06.67961" W		2781	529,744.2600	3,331,163.4700	13	30° 06' 46.70136" N	104° 41' 28.50371" W	
2692	530,259.0500	3,334,548.3100	13	30° 08' 36.62460" N	104° 41' 08.94749" W		2782	529,722.2700	3,331,102.0200	13	30° 06' 44.70868" N	104° 41' 29.35969" W	
2693	530,245.6300	3,334,525.4500	13	30° 08' 35.88311" N	104° 41' 09.45143" W		2783	529,719.5800	3,331,028.7800	13	30° 06' 42.32762" N	104° 41' 29.46760" W	
2694	530,245.8200	3,334,454.4200	13	30° 08' 33.57543" N	104° 41' 09.45167" W		2784	529,735.0900	3,330,993.2500	13	30° 06' 41.17194" N	104° 41' 28.89163" W	
2695	530,253.5400	3,334,449.4500	13	30° 08' 33.41327" N	104° 41' 09.13632" W		2785	529,769.8700	3,330,957.8800	13	30° 06' 40.01975" N	104° 41' 27.59560" W	
2696	530,266.2900	3,334,367.8200	13	30° 08' 30.76009" N	104° 41' 08.69545" W		2786	529,825.7800	3,330,947.8400	13	30° 06' 39.68865" N	104° 41' 25.50747" W	
2697	530,246.1900	3,334,322.3400	13	30° 08' 29.28431" N	104° 41' 09.45143" W		2787	529,897.0200	3,330,965.5400	13	30° 06' 40.25742" N	104° 41' 22.84370" W	
2698	530,231.7700	3,334,309.6600	13	30° 08' 28.87364" N	104° 41' 09.99172" W		2788	529,966.5900	3,330,976.2000	13	30° 06' 40.59583" N	104° 41' 19.49571" W	
2699	530,179.7800	3,334,304.2100	13	30° 08' 28.70122" N	104° 41' 11.93554" W		2789	530,078.1300	3,330,971.1400	13	30° 06' 40.42332" N	104° 41' 17.07571" W	
2700	530,083.3500	3,334,344.7100	13	30° 08' 30.02560" N	104° 41' 15.53573" W		2790	530,174.5300	3,330,951.1200	13	30° 06' 39.76432" N	104° 41' 12.47564" W	
2701	530,053.4900	3,334,367.9600	13	30° 08' 30.10135" N	104° 41' 16.85160" W		2791	530,247.8400	3,330,918.5300	13	30° 06' 38.69897" N	104° 41' 09.73967" W	
2702	530,030.3900	3,334,339.5900	13	30° 08' 29.86396" N	104° 41' 17.51578" W		2792	530,303.8100	3,330,888.3100	13	30° 06' 37.71216" N	104° 41' 07.65139" W	
2703	529,969.8600	3,334,286.1200	13	30° 08' 28.13216" N	104° 41' 19.78371" W		2793	530,331.8400	3,330,852.6100	13	30° 06' 36.54980" N	104° 41' 06.60770" W	
2704	529,949.7400	3,334,245.5100	13	30° 08' 26.81459" N	104° 41' 20.53989" W		2794	530,342.5300	3,330,819.7200	13	30° 06' 35.48029" N	104° 41' 06.21164" W	
2705	529,949.9200	3,334,179.3600	13	30° 08' 24.66545" N	104° 41' 20.53990" W		2795	530,342.7400	3,330,745.9300	13	30° 06' 33.08293" N	104° 41' 06.21140" W	
2706	529,988.6600	3,334,101.6800	13	30° 08' 22.13830" N	104° 41' 19.09983" W		2796	530,316.9800	3,330,654.3300	13	30° 06' 30.10927" N	104° 41' 07.18337" W	
2707	529,995.4400	3,334,087.9500	13	30° 08' 21.69163" N	104° 41' 18.84781" W		2797	530,287.5700	3,330,489.2500	13	30° 06' 24.74866" N	104° 41' 08.29926" W	
2708	529,995.7800	3,333,965.9600	13	30° 08' 17.72832" N	104° 41' 18.84755" W		2798	530,264.5700	3,330,441.2000	13	30° 06' 23.18963" N	104° 41' 09.16358" W	
2709	529,985.2600	3,333,938.2300	13	30° 08' 16.82834" N	104° 41' 19.24357" W		2799	530,234.8000	3,330,406.6600	13	30° 06' 22.07013" N	104° 41' 10.27947" W	
2710	529,966.0300	3,333,922.7600	13	30° 08' 16.32745" N	104° 41' 19.96390" W		2800	530,224.2300	3,330,395.2200	13	30° 06' 21.69940" N	104° 41' 10.67559" W	
2711	529,935.2200	3,333,920.1300	13	30° 08' 16.24473" N	104° 41' 21.11573" W		2801	530,178.0500	3,330,372.0400	13	30° 06' 20.95043" N	104° 41' 12.40345" W	
2712	529,912.0500	3,333,940.3500	13	30° 08' 16.90370" N	104° 41' 21.97969" W		2802	530,130.8500	3,330,367.0400	13	30° 06' 20.79218" N	104° 41' 14.16756" W	
2713	529,882.0600	3,333,991.0200	13	30° 08' 18.55255" N	104° 41' 23.09548" W		2803	529,965.0300	3,330,399.8400	13	30° 06' 21.87252" N	104° 41' 20.35997" W	
2714	529,845.3500	3,334,028.9300	13	30° 08' 19.78743" N	104° 41' 24.46371" W		2804	529,907.1400	3,330,432.3600	13	30° 06' 22.93417" N	104° 41' 22.51970" W	
2715	529,774.0400	3,334,041.7000	13	30° 08' 20.20860" N	104° 41' 27.12775" W		2805	529,876.2300	3,330,462.7500	13	30° 06' 23.92424" N	104° 41' 23.67155" W	
2716	529,731.7100	3,334,023.8500	13	30° 08' 19.63240" N	104° 41' 28.71172" W		2806	529,876.1100	3,330,503.3100	13	30° 06' 25.24199" N	104° 41' 27.18392" W	
2717	529,696.1500	3,333,995.8400	13	30° 08' 18.72551" N	104° 41' 30.04366" W		2807	529,929.0300	3,330,533.9200	13	30° 06' 26.23180" N	104° 41' 21.69147" W	
2718	529,678.0000	3,333,942.2600	13	30° 08' 16.98637" N	104° 41' 30.72748" W		2808	529,926.0100	3,330,577.2400	13	30° 06' 27.63948" N	104° 41' 21.79991" W	
2719	529,671.6500	3,333,794.9900	13	30° 08' 12.20233" N	104° 41' 30.97966" W		2809	529,807.2100	3,330,686.1800	13	30° 06' 22.93417" N	104° 41' 26.22785" W	
2720	529,653.5300	3,333,726.4600	13	30° 08' 09.97747" N	104° 41' 31.66382" W		2810	529,745.5300	3,330,693.6500	13	30° 06' 31.43739" N	104° 41' 28.53179" W	
2721	529,613.2400	3,333,667.6100	13	30° 08' 08.06904" N	104° 41' 33.17562" W		2811	529,720.5600	3,330,665.2200	13	30° 06' 30.51593" N	104° 41' 29.46767" W	
2722	529,577.6100	3,333,662.6500	13	30° 08' 07.91102" N	104° 41' 34.50780" W		2812	529,705.2300	3,330,632.3700	13	30° 06' 29.45007" N	104° 41' 30.04380" W	
2723	529,549.6400	3,333,675.2000	13	30° 08' 08.32119" N	104° 41' 35.55194" W		2813	529,708.4200	3,330,520.3600	13	30° 06' 25.81067" N	104° 41' 29.93590" W	
2724	529,506.3000	3,333,675.0800	13	30° 08' 08.32108" N	104° 41' 37.11781" W		2814	529,654.6900	3,330,436.7800	13	30° 06' 23.09997" N	104° 41' 32.51937" W	
2725	529,496.0500	3,333,548.0700	13	30° 08' 04.19559" N	104° 41' 37.56764" W		2815	529,640.4700	3,330,352.8600	13	30° 06' 20.37476" N	104° 41' 32.49170" W	
2726	529,480.7100	3,333,520.1100	13	30° 08' 03.28855" N	104° 41' 38.14378" W		2816	529,647.2300	3,330,345.4500	13	30° 06' 20.13342" N	104° 41' 32.23986" W	
2727	529,438.3300	3,333,517.4400	13	30° 08' 03.20549" N	104° 41' 39.72800" W		2817	529,650.3000	3,330,279.0800	13	30° 06' 17.97688" N	104° 41' 32.13184" W	
2728	529,344.7200	3,333,588.2200	13	30° 08' 05.51317" N	104° 41' 43.21962" W		2818	529,625.5400	3,330,172.5300	13	30° 06' 14.51736" N	104° 41' 33.06769" W	
2729	529,306.2200	3,333,578.0400	13	30° 08' 05.18577" N	104° 41' 44.65958" W		2819	529,571.8900	3,330,055.4900	13	30° 06' 10.71956" N	104° 41' 35.08400" W	
2730	529,263.0100	3,333,524.8500	13	30° 08' 03.46144" N	104° 41' 46.27986" W		2820	529,498.9300	3,329,958.8900	13	30° 06' 07.58751" N	104° 41' 37.81969" W	
2731	529,261.2600	3,333,456.1300	13	30° 08' 01.22897" N	104° 41' 46.35210" W		2821	529,499.0700	3,329,905.4800	13	30° 06' 05.85227" N	104° 41' 37.81981" W	
2732	529,285.5000	3,333,400.3500	13	30° 07' 59.41466" N	104° 41' 45.45169" W		2822	529,516.5800	3,329,841.9200	13	30° 06' 03.78575" N	104° 41' 37.17196" W	
2733	529,355.0400	3,333,326.8500	13	30° 07' 57.02072" N	104° 41' 42.85999" W		2823	529,580.4100	3,329,753.3300	13	30° 06' 00.90201" N	104° 41' 34.79600" W	
2734	529,385.0500	3,333,270.8700	13	30° 07' 55.19940" N	104° 41' 41.74398" W		2824	529,647.1000	3,329,679.7100	13	30° 06' 58.50435" N	104° 41' 32.31172" W	
2735	529,395.8000	3,333,217.7100	13	30° 07' 53.47137" N	104° 41' 41.34752" W		2825	529,661.6400	3,329,646.9600	13	30° 05' 57.43907" N	104° 41' 31.77177" W	
2736	529,403.9100	3,333,065.2500	13	30° 07' 48.51744" N	104° 41' 41.05965" W		2826	529,662.4200	3,329,357.1900	13	30° 05' 48.02472" N	104° 41' 31.77180" W	
2737	529,366.9600	3,332,831.4600	13	30° 07' 40.92513" N	104° 41' 42.46394" W		2827	529,676.0600	3,329,304.2600	13	30° 05' 46.3		

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
2861	529,971.7200	3,328,654.2900	13	30° 05' 25.16111" N	104° 41' 20.28756" W	2951	528,719.5700	3,325,841.8600	13	30° 03' 53.89665" N	104° 42' 07.33989" W	2951	528,719.5700	3,325,841.8600	13
2862	529,937.1300	3,328,616.3000	13	30° 05' 23.92992" N	104° 41' 21.58365" W	2952	528,666.6100	3,325,818.4500	13	30° 03' 53.14056" N	104° 42' 09.32017" W	2952	528,666.6100	3,325,818.4500	13
2863	529,921.8300	3,328,572.9400	13	30° 05' 22.52255" N	104° 41' 22.15963" W	2953	528,613.7100	3,325,778.2000	13	30° 03' 51.83735" N	104° 42' 11.29983" W	2953	528,613.7100	3,325,778.2000	13
2864	529,916.3500	3,328,463.4400	13	30° 05' 18.96551" N	104° 41' 22.37547" W	2954	528,590.7600	3,325,704.1300	13	30° 03' 49.43235" N	104° 42' 12.16416" W	2954	528,590.7600	3,325,704.1300	13
2865	529,931.8800	3,328,420.6000	13	30° 05' 17.57231" N	104° 41' 21.79965" W	2955	528,599.6100	3,325,638.2200	13	30° 03' 47.29072" N	104° 42' 11.84001" W	2955	528,599.6100	3,325,638.2200	13
2866	529,981.1700	3,328,367.5400	13	30° 05' 15.84410" N	104° 41' 19.96368" W	2956	528,627.7400	3,325,572.1400	13	30° 03' 45.14148" N	104° 42' 10.79581" W	2956	528,627.7400	3,325,572.1400	13
2867	529,996.6900	3,328,331.8000	13	30° 05' 14.68158" N	104° 41' 19.38753" W	2957	528,690.6300	3,325,480.7800	13	30° 03' 42.16797" N	104° 42' 08.45587" W	2957	528,690.6300	3,325,480.7800	13
2868	530,003.6200	3,328,260.7900	13	30° 05' 12.37393" N	104° 41' 19.13587" W	2958	528,776.7800	3,325,343.9300	13	30° 03' 37.71455" N	104° 42' 05.25169" W	2958	528,776.7800	3,325,343.9300	13
2869	529,973.0800	3,328,156.7600	13	30° 05' 08.99682" N	104° 41' 20.28734" W	2959	528,782.6700	3,325,303.7300	13	30° 03' 36.40799" N	104° 42' 05.03564" W	2959	528,782.6700	3,325,303.7300	13
2870	529,971.2900	3,328,103.2400	13	30° 05' 07.25817" N	104° 41' 20.59664" W	2960	528,772.1300	3,325,277.9900	13	30° 03' 35.57262" N	104° 42' 05.43178" W	2960	528,772.1300	3,325,277.9900	13
2871	530,011.8500	3,328,070.4400	13	30° 05' 06.18895" N	104° 41' 18.84780" W	2961	528,749.0400	3,325,260.0900	13	30° 03' 34.99302" N	104° 42' 06.29587" W	2961	528,749.0400	3,325,260.0900	13
2872	530,065.8200	3,328,073.1300	13	30° 05' 06.27156" N	104° 41' 16.83139" W	2962	528,585.2900	3,325,214.0100	13	30° 03' 33.50976" N	104° 42' 12.41592" W	2962	528,585.2900	3,325,214.0100	13
2873	530,121.5700	3,328,123.9300	13	30° 05' 07.91705" N	104° 41' 14.74358" W	2963	528,539.1000	3,325,183.5300	13	30° 03' 32.52338" N	104° 42' 14.14392" W	2963	528,539.1000	3,325,183.5300	13
2874	530,182.2800	3,328,124.0900	13	30° 05' 07.91684" N	104° 41' 12.47563" W	2964	528,501.6200	3,325,137.5600	13	30° 03' 31.03301" N	104° 42' 15.54811" W	2964	528,501.6200	3,325,137.5600	13
2875	530,196.6900	3,328,142.1900	13	30° 05' 08.50361" N	104° 41' 11.93547" W	2965	528,506.5700	3,325,089.5900	13	30° 03' 29.47409" N	104° 42' 15.36788" W	2965	528,506.5700	3,325,089.5900	13
2876	530,202.3700	3,328,102.2200	13	30° 05' 09.73865" N	104° 41' 11.71939" W	2966	528,524.0100	3,325,056.3900	13	30° 03' 28.39399" N	104° 42' 14.71976" W	2966	528,524.0100	3,325,056.3900	13
2877	530,194.6100	3,328,197.9200	13	30° 05' 10.31440" N	104° 41' 12.00747" W	2967	528,527.2000	3,324,939.6100	13	30° 03' 24.59965" N	104° 42' 14.61191" W	2967	528,527.2000	3,324,939.6100	13
2878	530,174.3400	3,328,208.0600	13	30° 05' 10.64564" N	104° 41' 12.76365" W	2968	528,552.3800	3,324,894.0200	13	30° 03' 23.11636" N	104° 42' 13.67595" W	2968	528,552.3800	3,324,894.0200	13
2879	530,103.0100	3,328,122.8500	13	30° 05' 10.80760" N	104° 41' 12.47847" W	2969	528,567.9400	3,324,840.5400	13	30° 03' 21.37754" N	104° 42' 13.10002" W	2969	528,567.9400	3,324,840.5400	13
2880	530,085.6300	3,328,228.1000	13	30° 05' 11.30460" N	104° 41' 16.07555" W	2970	528,568.0700	3,324,792.1200	13	30° 03' 19.80441" N	104° 42' 13.09985" W	2970	528,568.0700	3,324,792.1200	13
2881	530,074.9500	3,328,255.7700	13	30° 05' 12.20451" N	104° 41' 16.47170" W	2971	528,533.5800	3,324,708.3700	13	30° 03' 17.08635" N	104° 42' 13.45688" W	2971	528,533.5800	3,324,708.3700	13
2882	530,077.7400	3,328,294.2300	13	30° 05' 13.45379" N	104° 41' 16.36355" W	2972	528,439.3900	3,324,601.4200	13	30° 03' 13.61955" N	104° 42' 17.92383" W	2972	528,439.3900	3,324,601.4200	13
2883	530,120.9600	3,328,345.1000	13	30° 05' 15.10266" N	104° 41' 14.74377" W	2973	528,436.7600	3,324,499.9100	13	30° 03' 10.32180" N	104° 42' 18.03182" W	2973	528,436.7600	3,324,499.9100	13
2884	530,211.5100	3,328,360.5300	13	30° 05' 15.59590" N	104° 41' 13.35947" W	2974	528,416.6100	3,324,461.8600	13	30° 03' 09.08728" N	104° 42' 18.78798" W	2974	528,416.6100	3,324,461.8600	13
2885	530,260.7100	3,328,340.3800	13	30° 05' 14.93687" N	104° 41' 09.52355" W	2975	528,314.7300	3,324,347.0200	13	30° 03' 05.36475" N	104° 42' 22.60363" W	2975	528,314.7300	3,324,347.0200	13
2886	530,298.3700	3,328,312.3500	13	30° 05' 14.02284" N	104° 41' 08.11955" W	2976	528,300.5300	3,324,243.0500	13	30° 03' 01.98804" N	104° 42' 21.34388" W	2976	528,300.5300	3,324,243.0500	13
2887	530,308.0800	3,328,287.0000	13	30° 05' 13.19838" N	104° 41' 07.75942" W	2977	528,320.9200	3,324,187.0300	13	30° 03' 00.16630" N	104° 42' 22.38781" W	2977	528,320.9200	3,324,187.0300	13
2888	530,314.0900	3,328,200.5900	13	30° 05' 10.39048" N	104° 41' 07.54378" W	2978	528,353.8200	3,324,138.9200	13	30° 02' 58.60051" N	104° 42' 21.16383" W	2978	528,353.8200	3,324,138.9200	13
2889	530,323.8200	3,328,170.1400	13	30° 05' 09.40032" N	104° 41' 07.18343" W	2979	528,412.7600	3,324,083.3300	13	30° 02' 56.78951" N	104° 42' 18.96817" W	2979	528,412.7600	3,324,083.3300	13
2890	530,398.1500	3,328,122.3600	13	30° 05' 07.84135" N	104° 41' 04.41162" W	2980	528,442.7600	3,324,042.6300	13	30° 02' 55.46469" N	104° 42' 17.85179" W	2980	528,442.7600	3,324,042.6300	13
2891	530,405.9200	3,328,101.8800	13	30° 05' 07.17528" N	104° 41' 04.12347" W	2981	528,453.4400	3,324,009.6300	13	30° 02' 54.39166" N	104° 42' 17.45615" W	2981	528,453.4400	3,324,009.6300	13
2892	530,410.8600	3,328,058.5700	13	30° 05' 05.76775" N	104° 41' 03.94340" W	2982	528,544.3100	3,323,915.8000	13	30° 02' 51.33558" N	104° 42' 14.07187" W	2982	528,544.3100	3,323,915.8000	13
2893	530,395.5300	3,328,025.8400	13	30° 05' 04.70576" N	104° 41' 04.51945" W	2983	528,581.1000	3,323,855.0600	13	30° 02' 49.35910" N	104° 42' 12.70392" W	2983	528,581.1000	3,323,855.0600	13
2894	530,299.2600	3,327,987.3500	13	30° 05' 03.46388" N	104° 41' 08.11970" W	2984	528,726.2300	3,323,652.3500	13	30° 02' 26.17903" N	104° 42' 07.30414" W	2984	528,726.2300	3,323,652.3500	13
2895	530,256.0000	3,327,951.6600	13	30° 05' 02.30822" N	104° 41' 09.73939" W	2985	528,843.1800	3,323,538.0800	13	30° 02' 39.03854" N	104° 42' 02.94820" W	2985	528,843.1800	3,323,538.0800	13
2896	530,243.5200	3,327,931.3400	13	30° 05' 01.64916" N	104° 41' 10.20765" W	2986	528,978.5700	3,323,381.1900	13	30° 02' 33.92980" N	104° 41' 57.90796" W	2986	528,978.5700	3,323,381.1900	13
2897	530,243.6500	3,327,885.4800	13	30° 05' 00.15921" N	104° 41' 10.20753" W	2987	529,044.3200	3,323,307.6800	13	30° 02' 31.53591" N	104° 41' 55.46003" W	2987	529,044.3200	3,323,307.6800	13
2898	530,253.3700	3,327,852.5900	13	30° 04' 59.09978" N	104° 41' 09.84780" W	2988	529,192.1600	3,323,186.3000	13	30° 02' 27.57970" N	104° 41' 49.95161" W	2988	529,192.1600	3,323,186.3000	13
2899	530,309.4700	3,327,779.1700	13	30° 04' 56.69944" N	104° 41' 07.75969" W	2989	529,223.1200	3,323,143.2700	13	30° 02' 26.17903" N	104° 41' 48.79982" W	2989	529,223.1200	3,323,143.2700	13
2900	530,312.4900	3,327,733.5200	13	30° 04' 55.21605" N	104° 41' 07.65157" W	2990	529,263.9200	3,323,028.8100	13	30° 02' 22.45682" N	104° 41' 47.28769" W	2990	529,263.9200	3,323,028.8100	13
2901	530,295.2600	3,327,733.5200	13	30° 04' 53.89140" N	104° 41' 08.29940" W	2991	529,312.3000	3,322,960.4600	13	30° 02' 20.23201" N	104° 41' 45.48799" W	2991	529,312.3000	3,322,960.4600	13
2902	530,231.7600	3,327,654.4000	13	30° 04' 52.65274" N	104° 41' 10.67538" W	2992	529,444.7500	3,322,826.4000	13	30° 02' 15.86507" N	104° 41' 40.55576" W	2992	529,444.7500	3,322,826.4000	13
2903	530,148.2100	3,327,544.9200	13	30° 04' 49.10330" N	104° 41' 13.80759" W	2993	529,460.2700	3,322,790.7600	13	30° 02' 14.70581" N	104° 41' 39.97981" W	2993	529,460.2700	3,322,790.7600	13
2904	530,061.6700	3,327,473.6500	13	30° 04' 46.79550" N	104° 41' 12.04753" W	2994	529,463.3700	3,322,714.4300	13	30° 02' 12.22865" N	104° 41' 37.96167" W	2994	529,463.3700	3,322,714.4300	13
2905	529,881.7400	3,327,363.6900	13	30° 04' 43.23892" N	104° 41' 23.77987" W	2995	529,426.9100	3,322,645.8500	13	30° 02' 10.00070" N	104° 41' 41.23986" W	2995	529,426.9100	3,322,645.8500	13
2906	529,853.9300	3,327,315.5300	13	30° 04' 41.67671" N	104° 41' 24.82356" W	2996	529,397.0900	3,322,622.7200	13	30° 02' 09.25181" N	104° 41' 42.35558" W	2996	529,397.0900	3,322,622.7200	13
2907	529,844.4100	3,327,269.9500	13	30° 04' 40.19670" N	104° 41' 25.18379" W	2997	529,369.1300	3,322,620.3200	13	30° 02' 09.17628" N	104° 41' 43.39980" W	2997	529,369.1300	3,322,620.3200	13
290															

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
3041	529,975.3300	3,320,236.9400	13	30° 00' 51.68928" N	104° 41' 21.00703" W		3131	530,091.7600	3,316,434.7200	13	29° 58' 48.14753" N	104° 41' 17.04704" W	
3042	529,964.8200	3,320,203.6800	13	30° 00' 50.60962" N	104° 41' 21.40273" W		3132	530,051.3400	3,316,396.4900	13	29° 58' 46.90903" N	104° 41' 18.55927" W	
3043	529,921.5900	3,320,142.9500	13	30° 00' 48.64035" N	104° 41' 23.02265" W		3133	529,929.9600	3,316,335.1100	13	29° 58' 44.92553" N	104° 41' 23.09501" W	
3044	529,913.9300	3,320,117.3300	13	30° 00' 47.80865" N	104° 41' 23.31118" W		3134	529,899.1600	3,316,307.1000	13	29° 58' 44.01821" N	104° 41' 24.24719" W	
3045	529,932.6700	3,319,967.5700	13	30° 00' 42.94142" N	104° 41' 22.62677" W		3135	529,894.4300	3,316,269.0800	13	29° 58' 42.78337" N	104° 41' 24.42754" W	
3046	529,976.3100	3,319,876.1700	13	30° 00' 39.96806" N	104° 41' 21.00699" W		3136	529,812.9400	3,316,081.0500	13	29° 58' 36.68154" N	104° 41' 27.48738" W	
3047	529,981.4100	3,319,774.3400	13	30° 00' 36.65923" N	104° 41' 20.82693" W		3137	529,772.5600	3,316,027.4200	13	29° 58' 34.94266" N	104° 41' 28.9958" W	
3048	529,920.8000	3,319,720.8800	13	30° 00' 34.92769" N	104° 41' 23.09481" W		3138	529,709.9900	3,315,976.2800	13	29° 58' 33.28662" N	104° 41' 31.33956" W	
3049	529,894.8700	3,319,677.7100	13	30° 00' 33.52741" N	104° 41' 24.06709" W		3139	529,633.8900	3,315,935.5200	13	29° 58' 31.96898" N	104° 41' 34.18335" W	
3050	529,895.0600	3,319,606.6800	13	30° 00' 31.21969" N	104° 41' 24.06718" W		3140	529,613.7600	3,315,889.8200	13	29° 58' 30.48597" N	104° 41' 34.93908" W	
3051	529,905.7800	3,319,566.1700	13	30° 00' 29.90195" N	104° 41' 23.61712" W		3141	529,629.2200	3,315,877.0000	13	29° 58' 30.06811" N	104° 41' 34.36346" W	
3052	529,895.2600	3,319,535.2100	13	30° 00' 28.89766" N	104° 41' 24.06693" W		3142	529,708.3300	3,315,877.2100	13	29° 58' 30.06804" N	104° 41' 31.41143" W	
3053	529,844.1700	3,319,527.7600	13	30° 00' 28.66010" N	104° 41' 25.97475" W		3143	529,730.5400	3,315,869.8500	13	29° 58' 29.82698" N	104° 41' 30.58339" W	
3054	529,789.1000	3,319,563.2900	13	30° 00' 29.81927" N	104° 41' 28.02680" W		3144	529,748.9300	3,315,849.6200	13	29° 58' 29.16811" N	104° 41' 29.89920" W	
3055	529,758.2300	3,319,565.7600	13	30° 00' 29.90223" N	104° 41' 29.17886" W		3145	529,768.4500	3,315,765.8000	13	29° 58' 26.44314" N	104° 41' 29.17922" W	
3056	529,719.6900	3,319,550.3600	13	30° 00' 29.40526" N	104° 41' 30.61902" W		3146	529,791.6300	3,315,753.1200	13	29° 58' 26.02915" N	104° 41' 28.31553" W	
3057	529,607.8800	3,319,527.1200	13	30° 00' 28.65996" N	104° 41' 34.79496" W		3147	529,911.2600	3,315,755.9800	13	29° 58' 26.11158" N	104° 41' 23.85127" W	
3058	529,565.5600	3,319,481.1400	13	30° 00' 27.16979" N	104° 41' 36.37925" W		3148	530,004.9000	3,315,735.7400	13	29° 58' 25.44576" N	104° 41' 20.35915" W	
3059	529,565.7700	3,319,450.2400	13	30° 00' 24.70384" N	104° 41' 36.37900" W		3149	530,104.2800	3,315,733.6800	13	29° 58' 25.37006" N	104° 41' 56.05101" W	
3060	529,614.2100	3,319,326.4800	13	30° 00' 22.14077" N	104° 41' 34.57875" W		3150	530,295.1500	3,315,787.5100	13	29° 58' 27.10204" N	104° 41' 52.9324" W	
3061	529,624.9000	3,319,293.5600	13	30° 00' 21.07159" N	104° 41' 34.18301" W		3151	530,378.0100	3,315,828.5100	13	29° 58' 28.46234" N	104° 41' 06.42712" W	
3062	529,614.5800	3,319,186.8600	13	30° 00' 17.60458" N	104° 41' 34.57890" W		3152	530,522.4200	3,315,937.9400	13	29° 58' 31.96912" N	104° 41' 01.02718" W	
3063	529,559.1200	3,319,008.9800	13	30° 00' 11.83021" N	104° 41' 36.66679" W		3153	530,651.3200	3,316,075.7000	13	29° 58' 36.43328" N	104° 40' 56.20298" W	
3064	529,549.9300	3,318,830.7700	13	30° 00' 06.04110" N	104° 41' 37.02760" W		3154	530,682.1400	3,316,093.2900	13	29° 58' 37.00199" N	104° 40' 55.05108" W	
3065	529,575.1500	3,318,782.8600	13	30° 00' 04.48234" N	104° 41' 36.09104" W		3155	530,842.2300	3,316,114.0100	13	29° 58' 37.66071" N	104° 40' 49.07501" W	
3066	529,626.4000	3,318,734.5800	13	30° 00' 02.90930" N	104° 41' 34.18296" W		3156	530,882.8000	3,316,093.8500	13	29° 58' 37.02205" N	104° 40' 47.56346" W	
3067	529,697.8400	3,318,709.3900	13	30° 00' 02.08466" N	104° 41' 31.51899" W		3157	530,906.0700	3,316,055.6800	13	29° 58' 35.75982" N	104° 40' 46.69883" W	
3068	529,732.5700	3,318,706.9400	13	30° 00' 02.00203" N	104° 41' 30.22295" W		3158	530,909.0100	3,316,035.8600	13	29° 58' 35.11561" N	104° 40' 46.59119" W	
3069	529,811.6000	3,318,727.6500	13	30° 00' 02.66797" N	104° 41' 27.27108" W		3159	530,915.7900	3,316,030.5600	13	29° 58' 34.94280" N	104° 40' 46.33874" W	
3070	529,826.9700	3,318,753.0700	13	30° 00' 03.49250" N	104° 41' 26.69483" W		3160	530,926.5300	3,315,982.1700	13	29° 58' 33.96966" N	104° 40' 45.94302" W	
3071	529,816.2500	3,318,793.5900	13	30° 00' 04.80990" N	104° 41' 27.09088" W		3161	530,946.8700	3,315,954.3000	13	29° 58' 32.46234" N	104° 40' 45.18693" W	
3072	529,755.3800	3,318,834.1000	13	30° 00' 06.13138" N	104° 41' 29.35879" W		3162	530,947.0400	3,315,893.4700	13	29° 58' 30.48599" N	104° 40' 45.18693" W	
3073	529,742.7900	3,318,852.0200	13	30° 00' 06.71468" N	104° 41' 29.82691" W		3163	530,914.4100	3,315,829.9900	13	29° 58' 28.42653" N	104° 40' 46.41115" W	
3074	529,742.7400	3,318,872.2900	13	30° 00' 07.37325" N	104° 41' 29.82674" W		3164	530,869.2200	3,315,776.3500	13	29° 58' 26.68790" N	104° 40' 48.10300" W	
3075	529,836.0100	3,318,976.4700	13	30° 00' 10.74981" N	104° 41' 26.33494" W		3165	530,764.1800	3,315,732.9500	13	29° 58' 25.28736" N	104° 40' 52.02707" W	
3076	529,882.2200	3,318,907.0800	13	30° 00' 11.74025" N	104° 41' 24.60699" W		3166	530,708.3700	3,315,679.6100	13	29° 58' 23.55942" N	104° 40' 54.11513" W	
3077	529,932.3800	3,319,007.2100	13	30° 00' 11.74007" N	104° 41' 22.73471" W		3167	530,686.3400	3,315,620.9300	13	29° 58' 21.65492" N	104° 40' 54.94324" W	
3078	529,971.0400	3,318,976.8400	13	30° 00' 10.74996" N	104° 41' 21.29477" W		3168	530,675.9400	3,315,547.3300	13	29° 58' 19.26464" N	104° 40' 55.33992" W	
3079	529,991.3800	3,318,943.9900	13	30° 00' 09.68090" N	104° 41' 20.53889" W		3169	530,633.6500	3,315,486.3800	13	29° 58' 17.28822" N	104° 40' 56.92324" W	
3080	530,057.1400	3,318,878.3500	13	30° 00' 07.54250" N	104° 41' 18.09102" W		3170	530,562.3400	3,315,458.0300	13	29° 58' 16.37355" N	104° 40' 59.58701" W	
3081	530,064.9400	3,318,850.3300	13	30° 00' 06.63146" N	104° 41' 17.80273" W		3171	530,508.2400	3,315,483.2600	13	29° 58' 17.19811" N	104° 41' 01.60310" W	
3082	530,057.2900	3,318,825.1600	13	30° 00' 05.81438" N	104° 41' 18.09062" W		3172	530,476.4000	3,315,483.1700	13	29° 58' 17.19804" N	104° 41' 02.79118" W	
3083	530,032.3100	3,318,788.9700	13	30° 00' 04.64080" N	104° 41' 19.02688" W		3173	530,433.4000	3,315,465.3200	13	29° 58' 16.62198" N	104° 41' 04.41095" W	
3084	529,961.0400	3,318,750.8800	13	30° 00' 03.40957" N	104° 41' 20.53889" W		3174	530,394.5400	3,315,429.5400	13	29° 58' 15.46294" N	104° 41' 05.85120" W	
3085	529,958.2100	3,318,725.2700	13	30° 00' 02.57776" N	104° 41' 21.79911" W		3175	530,379.1900	3,315,399.0300	13	29° 58' 14.47306" N	104° 41' 06.42709" W	
3086	529,976.5900	3,318,707.5900	13	30° 00' 02.00173" N	104° 41' 21.14487" W		3176	530,379.3100	3,315,355.9200	13	29° 58' 13.07243" N	104° 41' 06.42703" W	
3087	529,989.2800	3,318,648.9100	13	30° 00' 00.09414" N	104° 41' 20.64716" W		3177	530,405.4000	3,315,340.8200	13	29° 58' 12.57951" N	104° 41' 05.45507" W	
3088	529,989.3800	3,318,616.1100	13	29° 59' 59.02849" N	104° 41' 20.64675" W		3178	530,500.9400	3,315,333.4300	13	29° 58' 12.33087" N	104° 41' 01.89090" W	
3089	530,020.2900	3,318,597.4600	13	29° 59' 58.41984" N	104° 41' 19.49494" W		3179	530,524.1100	3,315,325.8500	13	29° 58' 12.08253" N	104° 41' 01.02713" W	
3090	530,045.3500	3,318,605.0600	13	29° 59' 58.66454" N	104° 41' 18.55882" W		3180	530,595.7700	3,315,229.5300	13	29° 58' 08.94672" N	104° 40' 58.36319" W	
3091	530,073.3500	3,318,593.7300	13	29° 59' 58.29396" N	104° 41' 17.51489" W		3181	530,644.0700	3,315,209.3900	13	29° 58' 08.28804" N	104° 40' 56.56305" W	
3092	530,079.3300	3,318,522.4900	13	29° 59' 55.97890" N	104° 41' 17.29892" W		3182	530,666.2100	3,315,227.1800	13	29° 58' 08.86403" N	104° 40' 55.73510" W	
3093	530,089.0500	3,318,494.7100	13	29° 59' 55.07549" N	104° 41' 16.93895" W		3183	530,707.6700	3,315,239.9300	13	29° 58' 09.27454" N	104° 40' 54.18678" W	
3094	530,120.0200	3,318,456.6800	13	29° 59' 53.83718" N	104° 41' 15.78689" W		3184	530,730.8600	3,315,224.8100	13	29° 58' 08.78121" N	104° 40' 53.32305" W	
3095	530,163.6700	3,318,365.3800	13	29° 59' 50.86704" N	104° 41' 14.16700" W		3185	530,731.0100	3,315,171.5100	13	29° 58' 07.04951" N	104° 40' 53.32298" W	
3096	530,181.2600	3,318,281.4400	13	29° 59' 48.13833" N	104° 41' 13.51903" W		3186	530,712.7700	3,315,138.5600	13	29° 58' 05.98062" N	104° 40' 54.00698" W	
3097	530,181.6200	3,318,151.9000	13	29° 59' 43.92963" N	104° 41' 13.51880" W		3187	530,700.4600	3,315,052.0900	13	29° 58' 03.17237" N	104° 40' 54.47525" W	
3098	530,161.5400	3,318,088.4700	13	29° 59' 41.87061" N	104° 41' 14.27470" W		3188	530,669.7500	3,314,993.3900	13	29° 58' 01.26801" N	104° 40'	

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
3221	531,555.1900	3,313,741.1200	13	29° 57' 20.50160" N	104° 40' 22.72261" W	3311	530,661.3300	3,310,716.0500	13	29° 55' 42.30001" N	104° 40' 56.38310" W	3311	530,661.3300	3,310,716.0500	13
3222	531,552.4700	3,313,677.5000	13	29° 57' 18.43487" N	104° 40' 22.83086" W	3312	530,694.2100	3,310,693.3200	13	29° 55' 41.55856" N	104° 40' 55.15909" W	3312	530,694.2100	3,310,693.3200	13
3223	531,562.2100	3,313,644.6200	13	29° 57' 17.36571" N	104° 40' 22.47097" W	3313	530,785.8700	3,310,706.4200	13	29° 55' 41.97592" N	104° 40' 51.73902" W	3313	530,785.8700	3,310,706.4200	13
3224	531,562.4000	3,313,518.6900	13	29° 57' 15.22367" N	104° 40' 22.47090" W	3314	530,877.6200	3,310,686.1800	13	29° 55' 41.31004" N	104° 40' 48.31904" W	3314	530,877.6200	3,310,686.1800	13
3225	531,517.2500	3,313,507.5400	13	29° 57' 12.91622" N	104° 40' 24.16288" W	3315	530,902.7600	3,310,671.0700	13	29° 55' 40.81684" N	104° 40' 47.38295" W	3315	530,902.7600	3,310,671.0700	13
3226	531,447.0200	3,313,490.9900	13	29° 57' 10.43564" N	104° 40' 26.79108" W	3316	530,930.8700	3,310,630.4800	13	29° 55' 39.49554" N	104° 40' 46.33874" W	3316	530,930.8700	3,310,630.4800	13
3227	531,433.6000	3,313,400.6000	13	29° 57' 09.44952" N	104° 40' 27.29496" W	3317	530,921.3900	3,310,564.3100	13	29° 55' 37.34656" N	104° 40' 46.69920" W	3317	530,921.3900	3,310,564.3100	13
3228	531,444.5400	3,313,286.2800	13	29° 57' 05.73431" N	104° 40' 26.89893" W	3318	530,943.6800	3,310,533.7900	13	29° 55' 36.35296" N	104° 40' 45.87102" W	3318	530,943.6800	3,310,533.7900	13
3229	531,457.1800	3,313,253.0700	13	29° 57' 04.65417" N	104° 40' 26.43090" W	3319	531,060.5400	3,310,508.9700	13	29° 55' 35.53595" N	104° 40' 41.51506" W	3319	531,060.5400	3,310,508.9700	13
3230	531,451.5600	3,313,192.2200	13	29° 57' 02.67770" N	104° 40' 26.84701" W	3320	531,065.4900	3,310,463.3200	13	29° 55' 34.05235" N	104° 40' 41.33521" W	3320	531,065.4900	3,310,463.3200	13
3231	531,388.8600	3,313,184.3900	13	29° 57' 02.42909" N	104° 40' 28.98693" W	3321	531,053.0500	3,310,425.0600	13	29° 55' 32.81043" N	104° 40' 38.20318" W	3321	531,053.0500	3,310,425.0600	13
3232	531,350.1600	3,313,219.8600	13	29° 57' 03.58506" N	104° 40' 30.42693" W	3322	530,990.5200	3,310,351.3100	13	29° 55' 30.42007" N	104° 40' 44.14305" W	3322	530,990.5200	3,310,351.3100	13
3233	531,314.2800	3,313,280.8100	13	29° 57' 05.56859" N	104° 40' 31.75905" W	3323	530,952.0900	3,310,285.0500	13	29° 55' 28.27073" N	104° 40' 45.58328" W	3323	530,952.0900	3,310,285.0500	13
3234	531,281.3800	3,313,313.6200	13	29° 57' 06.63759" N	104° 40' 32.98298" W	3324	530,941.5900	3,310,244.5800	13	29° 55' 26.95682" N	104° 40' 47.97908" W	3324	530,941.5900	3,310,244.5800	13
3235	531,197.3900	3,313,326.3600	13	29° 57' 07.05920" N	104° 40' 36.11502" W	3325	530,929.7600	3,309,990.3600	13	29° 55' 18.69638" N	104° 40' 46.44675" W	3325	530,929.7600	3,309,990.3600	13
3236	531,122.2200	3,313,295.4500	13	29° 57' 06.06183" N	104° 40' 38.92335" W	3326	530,942.6200	3,309,873.7200	13	29° 55' 14.90762" N	104° 40' 45.97927" W	3326	530,942.6200	3,309,873.7200	13
3237	531,071.1900	3,313,252.2000	13	29° 57' 04.66131" N	104° 40' 40.83088" W	3327	530,956.2300	3,309,840.8400	13	29° 55' 13.83812" N	104° 40' 45.47511" W	3327	530,956.2300	3,309,840.8400	13
3238	531,068.3700	3,313,224.2700	13	29° 57' 03.75414" N	104° 40' 40.93901" W	3328	531,141.1000	3,309,660.6400	13	29° 55' 07.96667" N	104° 40' 38.59927" W	3328	531,141.1000	3,309,660.6400	13
3239	531,081.9100	3,313,211.6700	13	29° 57' 03.34353" N	104° 40' 40.43520" W	3329	531,181.8000	3,309,607.4500	13	29° 55' 06.23403" N	104° 40' 37.08697" W	3329	531,181.8000	3,309,607.4500	13
3240	531,167.7000	3,313,186.3200	13	29° 57' 02.51208" N	104° 40' 37.23102" W	3330	531,197.4000	3,309,551.7600	13	29° 55' 04.42405" N	104° 40' 36.51103" W	3330	531,197.4000	3,309,551.7600	13
3241	531,193.9800	3,313,166.1200	13	29° 57' 01.85340" N	104° 40' 36.25907" W	3331	531,203.4600	3,309,455.1700	13	29° 55' 01.28532" N	104° 40' 36.20518" W	3331	531,203.4600	3,309,455.1700	13
3242	531,194.0600	3,313,137.9700	13	29° 57' 00.93881" N	104° 40' 36.25905" W	3332	531,220.9300	3,309,424.5100	13	29° 55' 00.28759" N	104° 40' 35.64686" W	3332	531,220.9300	3,309,424.5100	13
3243	531,059.1200	3,313,082.0900	13	29° 56' 59.13562" N	104° 40' 41.29897" W	3333	531,297.4000	3,309,348.7200	13	29° 54' 57.81820" N	104° 40' 32.80301" W	3333	531,297.4000	3,309,348.7200	13
3244	531,038.9300	3,313,053.8800	13	29° 56' 58.22093" N	104° 40' 42.05512" W	3334	531,300.4600	3,309,292.8900	13	29° 54' 56.00402" N	104° 40' 32.69477" W	3334	531,300.4600	3,309,292.8900	13
3245	531,031.5200	3,312,942.0600	13	29° 56' 54.58863" N	104° 40' 42.34324" W	3335	531,204.4000	3,309,122.3000	13	29° 54' 50.47040" N	104° 40' 36.29504" W	3335	531,204.4000	3,309,122.3000	13
3246	531,016.2400	3,312,883.9500	13	29° 56' 52.70205" N	104° 40' 42.91934" W	3336	531,198.8100	3,309,051.2500	13	29° 54' 48.16252" N	104° 40' 36.02915" W	3336	531,198.8100	3,309,051.2500	13
3247	530,990.2900	3,312,850.8500	13	29° 56' 51.62901" N	104° 40' 43.89066" W	3337	531,250.2400	3,308,957.3200	13	29° 54' 45.10606" N	104° 40' 34.60288" W	3337	531,250.2400	3,308,957.3200	13
3248	530,958.5100	3,312,827.5000	13	29° 56' 50.87327" N	104° 40' 45.07885" W	3338	531,423.5200	3,308,785.4000	13	29° 54' 39.50453" N	104° 40' 28.15910" W	3338	531,423.5200	3,308,785.4000	13
3249	530,859.1700	3,312,804.6200	13	29° 56' 50.13892" N	104° 40' 48.78711" W	3339	531,492.1600	3,308,752.5800	13	29° 54' 38.43189" N	104° 40' 25.09290" W	3339	531,492.1600	3,308,752.5800	13
3250	530,843.7800	3,312,789.4000	13	29° 56' 49.64582" N	104° 40' 49.36281" W	3340	531,529.8200	3,308,749.9200	13	29° 54' 38.34199" N	104° 40' 24.19880" W	3340	531,529.8200	3,308,749.9200	13
3251	530,840.9400	3,312,766.5600	13	29° 56' 48.90401" N	104° 40' 49.47113" W	3341	531,588.6300	3,308,775.4500	13	29° 54' 39.16602" N	104° 40' 22.00299" W	3341	531,588.6300	3,308,775.4500	13
3252	530,861.3200	3,312,728.5000	13	29° 56' 47.66562" N	104° 40' 48.71481" W	3342	531,675.4900	3,308,786.1200	13	29° 54' 39.50463" N	104° 40' 18.76273" W	3342	531,675.4900	3,308,786.1200	13
3253	530,861.4300	3,312,685.4000	13	29° 56' 46.26531" N	104° 40' 48.71519" W	3343	531,727.5400	3,308,813.9700	13	29° 54' 40.40464" N	104° 40' 16.81875" W	3343	531,727.5400	3,308,813.9700	13
3254	530,839.3500	3,312,646.8800	13	29° 56' 45.01581" N	104° 40' 49.54287" W	3344	531,795.9200	3,308,869.9000	13	29° 54' 42.21542" N	104° 40' 14.26278" W	3344	531,795.9200	3,308,869.9000	13
3255	530,834.6000	3,312,618.9500	13	29° 56' 44.10881" N	104° 40' 49.72297" W	3345	531,832.5700	3,308,880.4200	13	29° 54' 42.55308" N	104° 40' 12.89492" W	3345	531,832.5700	3,308,880.4200	13
3256	530,844.3100	3,312,596.1500	13	29° 56' 43.36717" N	104° 40' 49.36311" W	3346	532,027.7600	3,308,817.3800	13	29° 54' 40.48740" N	104° 40' 05.62275" W	3346	532,027.7600	3,308,817.3800	13
3257	530,910.1500	3,312,520.3200	13	29° 56' 40.89752" N	104° 40' 46.91490" W	3347	532,124.5800	3,308,721.0400	13	29° 54' 37.34824" N	104° 40' 02.02260" W	3347	532,124.5800	3,308,721.0400	13
3258	531,098.7100	3,312,386.4400	13	29° 56' 36.53068" N	104° 40' 39.89489" W	3348	532,160.3300	3,308,708.4000	13	29° 54' 36.93421" N	104° 40' 00.69081" W	3348	532,160.3300	3,308,708.4000	13
3259	531,106.5100	3,312,358.1000	13	29° 56' 35.60921" N	104° 40' 39.60689" W	3349	532,188.4500	3,308,667.9300	13	29° 54' 35.61670" N	104° 39' 59.64657" W	3349	532,188.4500	3,308,667.9300	13
3260	531,098.9300	3,312,304.8900	13	29° 56' 33.88114" N	104° 40' 39.89523" W	3350	532,216.6800	3,308,586.6800	13	29° 54' 32.97425" N	104° 39' 58.60264" W	3350	532,216.6800	3,308,586.6800	13
3261	531,053.8400	3,312,210.6900	13	29° 56' 30.82473" N	104° 40' 41.58708" W	3351	532,288.2000	3,308,556.4200	13	29° 54' 31.98436" N	104° 39' 55.93890" W	3351	532,288.2000	3,308,556.4200	13
3262	531,051.0800	3,312,162.7000	13	29° 56' 29.26581" N	104° 40' 41.69505" W	3352	532,313.3700	3,308,533.6600	13	29° 54' 31.24252" N	104° 39' 55.00277" W	3352	532,313.3700	3,308,533.6600	13
3263	531,066.6300	3,312,124.5200	13	29° 56' 28.02394" N	104° 40' 41.11899" W	3353	532,321.1800	3,308,503.3200	13	29° 54' 30.25604" N	104° 39' 54.71483" W	3353	532,321.1800	3,308,503.3200	13
3264	531,116.9500	3,312,076.2400	13	29° 56' 26.45076" N	104° 40' 39.24688" W	3354	532,265.7400	3,308,315.0200	13	29° 54' 24.14348" N	104° 39' 52.68263" W	3354	532,265.7400	3,308,315.0200	13
3265	531,117.1500	3,312,007.9800	13	29° 56' 24.23300" N	104° 40' 39.24667" W	3355	532,263.0200	3,308,251.6300	13	29° 54' 22.08421" N	104° 39' 56.91093" W	3355	532,263.0200	3,308,251.6300	13
3266	531,107.6100	3,311,964.8500	13	29° 56' 22.83260" N	104° 40' 39.60705" W	3356	532,278.6500	3,308,193.1600	13	29° 54' 20.18306" N	104° 39' 56.33444" W	3356	532,278.6500	3,308,193.1600	13
3267	531,092.3900	3,311,883.1500	13	29° 56' 20.17959" N	104° 40' 40.18334" W	3357	532,278.8800	3,308,109.4000	13	29° 54' 17.46171" N	104° 39' 56.33495" W	3357	532,278.8800	3,308,109.4000	13
326															

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
3401	533,053.3200	3,307,085.2000	13	29° 53' 44.11169" N	104° 39' 27.57061" W		3491	536,564.3900	3,301,977.2400	13	29° 50' 57.79787" N	104° 37' 17.28548" W	
3402	533,059.4100	3,306,983.8300	13	29° 53' 40.81762" N	104° 39' 27.35480" W		3492	536,569.6400	3,301,847.7300	13	29° 50' 53.58956" N	104° 37' 17.10569" W	
3403	532,993.6700	3,306,686.2400	13	29° 53' 31.15536" N	104° 39' 29.83891" W		3493	536,603.6300	3,301,794.4300	13	29° 50' 51.85422" N	104° 37' 15.84550" W	
3404	533,001.5900	3,306,622.8800	13	29° 53' 29.09604" N	104° 39' 29.50664" W		3494	536,603.8900	3,301,712.9900	13	29° 50' 49.20822" N	104° 37' 15.84580" W	
3405	533,042.4100	3,306,534.0300	13	29° 53' 26.20539" N	104° 39' 28.03857" W		3495	536,543.2800	3,301,639.4400	13	29° 50' 46.82507" N	104° 37' 18.11358" W	
3406	533,098.6600	3,306,540.5300	13	29° 53' 23.48705" N	104° 39' 25.90664" W		3496	536,378.4000	3,301,544.9300	13	29° 50' 43.77202" N	104° 37' 24.26970" W	
3407	533,182.8900	3,306,376.7700	13	29° 53' 21.08244" N	104° 39' 22.81848" W		3497	536,330.2400	3,301,498.9100	13	29° 50' 42.28195" N	104° 37' 26.07007" W	
3408	533,254.3600	3,306,372.1100	13	29° 53' 20.92409" N	104° 39' 20.15437" W		3498	536,285.2300	3,301,381.8600	13	29° 50' 38.48379" N	104° 37' 27.76167" W	
3409	533,291.9800	3,306,382.4100	13	29° 53' 21.25507" N	104° 39' 18.75063" W		3499	536,285.6400	3,301,254.8800	13	29° 50' 34.35818" N	104° 37' 27.76183" W	
3410	533,431.7300	3,306,469.0400	13	29° 53' 24.05601" N	104° 39' 13.53058" W		3500	536,298.2800	3,301,232.1000	13	29° 50' 33.61672" N	104° 37' 27.29356" W	
3411	533,515.5200	3,306,540.5400	13	29° 53' 26.37081" N	104° 39' 10.39855" W		3501	536,336.0200	3,301,209.3900	13	29° 50' 32.87488" N	104° 37' 15.48592" W	
3412	533,522.2100	3,306,563.3900	13	29° 53' 27.11255" N	104° 39' 10.14655" W		3502	536,432.7200	3,301,179.0200	13	29° 50' 31.87788" N	104° 37' 22.29004" W	
3413	533,512.2800	3,306,654.8900	13	29° 53' 30.08633" N	104° 39' 10.50648" W		3503	536,501.4300	3,301,144.0100	13	29° 50' 30.73309" N	104° 37' 19.73380" W	
3414	533,517.0200	3,306,682.7100	13	29° 53' 30.98973" N	104° 39' 10.32662" W		3504	536,572.9500	3,301,133.8300	13	29° 50' 30.39471" N	104° 37' 17.06983" W	
3415	533,549.8000	3,306,698.1000	13	29° 53' 31.48653" N	104° 39' 09.10271" W		3505	536,596.1100	3,301,141.7800	13	29° 50' 30.65053" N	104° 37' 16.20579" W	
3416	533,666.6100	3,306,705.7700	13	29° 53' 31.72423" N	104° 39' 04.74668" W		3506	536,615.3000	3,301,180.0600	13	29° 50' 31.89219" N	104° 37' 15.88944" W	
3417	533,686.9400	3,306,690.8700	13	29° 53' 31.23813" N	104° 39' 03.99037" W		3507	536,605.5100	3,301,220.3600	13	29° 50' 33.20258" N	104° 37' 15.84585" W	
3418	533,707.3500	3,306,647.3800	13	29° 53' 29.82314" N	104° 39' 03.23433" W		3508	536,574.5200	3,301,243.3000	13	29° 50' 33.95121" N	104° 37' 16.99791" W	
3419	533,748.0000	3,306,614.4900	13	29° 53' 28.75054" N	104° 39' 01.72246" W		3509	536,537.8100	3,301,245.5200	13	29° 50' 34.02726" N	104° 37' 18.36566" W	
3420	533,758.7000	3,306,589.4800	13	29° 53' 27.93692" N	104° 39' 01.32636" W		3510	536,513.6200	3,301,258.2900	13	29° 50' 34.44473" N	104° 37' 19.26556" W	
3421	533,758.8000	3,306,586.0100	13	29° 53' 26.84948" N	104° 39' 01.32642" W		3511	536,513.5300	3,301,283.6600	13	29° 50' 35.26901" N	104° 37' 15.88944" W	
3422	533,748.2300	3,306,536.1500	13	29° 53' 26.20528" N	104° 39' 01.72276" W		3512	536,528.9200	3,301,303.9900	13	29° 50' 35.92789" N	104° 37' 18.68890" W	
3423	533,598.9400	3,306,413.7000	13	29° 53' 22.24163" N	104° 39' 07.30266" W		3513	536,569.4600	3,301,314.3200	13	29° 50' 36.25918" N	104° 37' 17.17777" W	
3424	533,578.7700	3,306,380.7300	13	29° 53' 21.17242" N	104° 39' 08.05838" W		3514	536,602.3400	3,301,304.2300	13	29° 50' 35.92784" N	104° 37' 15.92370" W	
3425	533,577.0000	3,306,327.2100	13	29° 53' 19.43375" N	104° 39' 08.13041" W		3515	536,686.6600	3,301,220.8500	13	29° 50' 33.20981" N	104° 37' 12.82167" W	
3426	533,583.8200	3,306,306.9500	13	29° 53' 18.77483" N	104° 39' 07.87842" W		3516	536,735.2000	3,301,147.4400	13	29° 50' 30.81953" N	104° 37' 11.02184" W	
3427	533,617.7100	3,306,274.1400	13	29° 53' 17.70551" N	104° 39' 06.61861" W		3517	536,758.4300	3,301,134.8900	13	29° 50' 30.40929" N	104° 37' 10.15771" W	
3428	533,716.3900	3,306,210.7300	13	29° 53' 15.63562" N	104° 39' 02.94672" W		3518	536,789.3500	3,301,132.2100	13	29° 50' 30.31889" N	104° 37' 09.00580" W	
3429	533,736.7400	3,306,187.9700	13	29° 53' 14.89414" N	104° 39' 02.19060" W		3519	536,811.5000	3,301,155.1100	13	29° 50' 31.06053" N	104° 37' 08.17755" W	
3430	533,732.1900	3,306,096.5400	13	29° 53' 11.92406" N	104° 39' 02.37059" W		3520	536,823.9200	3,301,196.1500	13	29° 50' 32.39258" N	104° 37' 07.70964" W	
3431	533,757.4000	3,306,066.1400	13	29° 53' 10.93388" N	104° 39' 01.43416" W		3521	536,818.9700	3,301,234.0300	13	29° 50' 33.62382" N	104° 37' 07.88944" W	
3432	533,915.1600	3,305,944.4100	13	29° 53' 06.96329" N	104° 38' 55.56640" W		3522	536,783.0400	3,301,287.3200	13	29° 50' 35.35907" N	104° 37' 09.22183" W	
3433	533,951.0400	3,305,893.8800	13	29° 53' 05.31802" N	104° 38' 54.23449" W		3523	536,780.0500	3,301,315.2300	13	29° 50' 36.26618" N	104° 37' 09.32981" W	
3434	534,152.2300	3,305,785.4600	13	29° 53' 01.77543" N	104° 38' 46.74626" W		3524	536,843.4800	3,301,414.5000	13	29° 50' 39.48463" N	104° 37' 06.95378" W	
3435	534,164.8800	3,305,754.8000	13	29° 53' 00.77804" N	104° 38' 46.27817" W		3525	536,944.7900	3,301,452.9500	13	29° 50' 40.72294" N	104° 37' 03.17357" W	
3436	534,154.3700	3,305,716.5500	13	29° 52' 59.53635" N	104° 38' 46.67438" W		3526	537,053.5200	3,301,583.0700	13	29° 50' 44.93876" N	104° 36' 59.10543" W	
3437	534,152.5700	3,305,673.4400	13	29° 52' 58.13590" N	104° 38' 46.74643" W		3527	537,109.4400	3,301,616.3900	13	29° 50' 46.01527" N	104° 36' 57.01732" W	
3438	534,165.2200	3,305,643.0100	13	29° 52' 57.14597" N	104° 38' 46.27832" W		3528	537,182.8300	3,301,621.5000	13	29° 50' 46.17332" N	104° 36' 54.28166" W	
3439	534,210.7900	3,305,582.5400	13	29° 52' 55.17676" N	104° 38' 44.58638" W		3529	537,310.4600	3,301,586.4700	13	29° 50' 45.02132" N	104° 36' 49.52966" W	
3440	534,218.6100	3,305,551.6500	13	29° 52' 54.17237" N	104° 38' 44.29840" W		3530	537,328.9000	3,301,561.3800	13	29° 50' 44.20414" N	104° 36' 48.84559" W	
3441	534,259.4200	3,305,470.6600	13	29° 52' 51.53694" N	104° 38' 42.13816" W		3531	537,330.9600	3,301,520.6100	13	29° 50' 42.87930" N	104° 36' 47.7392" W	
3442	534,259.5500	3,305,427.3400	13	29° 52' 50.12947" N	104° 38' 42.78644" W		3532	537,323.2800	3,301,510.1800	13	29° 50' 42.54127" N	104° 36' 49.06144" W	
3443	534,247.0700	3,305,406.8000	13	29° 52' 49.46338" N	104° 38' 43.25405" W		3533	537,323.5500	3,301,426.5200	13	29° 50' 39.82315" N	104° 36' 49.06184" W	
3444	534,186.5700	3,305,295.0400	13	29° 52' 45.83838" N	104° 38' 45.52331" W		3534	537,342.0400	3,301,388.5700	13	29° 50' 38.58814" N	104° 36' 48.37753" W	
3445	534,186.7700	3,305,231.5400	13	29° 52' 43.77527" N	104° 38' 45.52214" W		3535	537,395.3400	3,301,335.2400	13	29° 50' 36.84964" N	104° 36' 46.39792" W	
3446	534,277.8400	3,305,173.0000	13	29° 52' 40.64713" N	104° 38' 42.13816" W		3536	537,445.9000	3,301,238.7800	13	29° 50' 33.71015" N	104° 36' 44.52586" W	
3447	534,387.1100	3,305,087.4500	13	29° 52' 39.07372" N	104° 38' 38.07024" W		3537	537,479.8400	3,301,201.1100	13	29° 50' 32.48254" N	104° 36' 43.26579" W	
3448	534,548.8100	3,304,950.7700	13	29° 52' 34.61672" N	104° 38' 32.05812" W		3538	537,581.2900	3,301,198.6800	13	29° 50' 32.39247" N	104° 36' 39.48550" W	
3449	534,591.4500	3,304,902.4900	13	29° 52' 33.04380" N	104° 38' 30.47418" W		3539	537,604.5500	3,301,175.9300	13	29° 50' 31.65078" N	104° 36' 38.62157" W	
3450	534,591.7300	3,304,811.8500	13	29° 52' 30.08991" N	104° 38' 30.47426" W		3540	537,602.0400	3,301,061.3600	13	29° 50' 27.92869" N	104° 36' 38.72954" W	
3451	534,604.4300	3,304,767.2300	13	29° 52' 28.64793" N	104° 38' 30.00601" W		3541	537,609.8500	3,301,038.5600	13	29° 50' 27.18707" N	104° 36' 38.44138" W	
3452	534,698.3900	3,304,674.3400	13	29° 52' 25.62043" N	104° 38' 26.51422" W		3542	537,642.8700	3,300,985.7100	13	29° 50' 25.46635" N	104° 36' 37.21755" W	
3453	534,792.1700	3,304,639.1800	13	29° 52' 24.46856" N	104° 38' 23.02245" W		3543	537,739.5700	3,300,907.3600	13	29° 50' 22.91011" N	104° 36' 33.61724" W	
3454	534,843.3700	3,304,636.5700	13	29° 52' 24.37855" N	104° 38' 21.11416" W		3544	537,739.8900	3,300,864.0400	13	29° 50' 21.50264" N	104° 36' 33.71750" W	
3455	534,871.3300	3,304,649.5100	13	29° 52' 24.79612" N	104° 38' 20.07038" W		3545	537,682.0800	3,300,818.1900	13	29° 50' 20.01935" N	104° 36' 35.77754" W	
3456	534,942.6000	3,304,713.0000	13	29° 52' 26.85161" N	104° 38' 17.40621" W		3546	537,684.0900	3,300,795.3700	13	29° 50' 19.27771" N	104° 36' 35.70552" W	
3457	534,985.1200	3,304,705.4900	13	29° 52' 26.60327" N	104° 38' 15.82202" W		3547	537,696.7000	3,300,780.2300	13	29° 50' 18.78442" N	104° 36' 35.23753" W	
3458	535,041.2300	3,304,675.2000	13	29° 52' 25.61341" N	104° 38' 13.73395" W		3548	537,699.6900	3,300,754.8700	13	29° 50' 17.96015" N	104° 36'	

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
3581	537,758.0000	3,299,510.5100	13	29° 49' 37.524677" N	104° 36' 33.11379" W	3671	539,873.7900	3,296,053.6900	13	29° 47' 44.97331" N	104° 35' 14.74091" W	3671	539,873.7900	3,296,053.6900	13
3582	537,757.7400	3,299,591.6200	13	29° 49' 40.15995" N	104° 36' 33.11322" W	3672	540,118.2700	3,296,064.9900	13	29° 47' 45.31194" N	104° 35' 05.63298" W	3672	540,118.2700	3,296,064.9900	13
3583	537,800.2400	3,299,591.7700	13	29° 49' 40.16013" N	104° 36' 31.52965" W	3673	540,190.7900	3,296,054.8300	13	29° 47' 44.97335" N	104° 35' 02.93308" W	3673	540,190.7900	3,296,054.8300	13
3584	537,831.2600	3,298,563.9400	13	29° 49' 39.25252" N	104° 36' 30.07736" W	3674	540,242.0800	3,296,037.5100	13	29° 47' 44.80481" N	104° 35' 01.02495" W	3674	540,242.0800	3,296,037.5100	13
3585	537,841.0100	3,298,538.6000	13	29° 49' 38.42815" N	104° 36' 30.01729" W	3675	540,290.4300	3,296,032.3700	13	29° 47' 44.23194" N	104° 34' 59.22469" W	3675	540,290.4300	3,296,032.3700	13
3586	537,844.1600	3,298,464.9300	13	29° 49' 36.03427" N	104° 36' 29.90925" W	3676	540,427.9100	3,295,964.3800	13	29° 47' 42.00677" N	104° 34' 54.11301" W	3676	540,427.9100	3,295,964.3800	13
3587	537,804.3600	3,298,233.7700	13	29° 49' 28.52830" N	104° 36' 31.42144" W	3677	540,474.5000	3,295,908.8200	13	29° 47' 40.19613" N	104° 34' 52.38515" W	3677	540,474.5000	3,295,908.8200	13
3588	537,779.4700	3,299,164.9900	13	29° 49' 26.29639" N	104° 36' 32.35752" W	3678	540,476.6700	3,295,845.2300	13	29° 47' 38.12984" N	104° 34' 52.31293" W	3678	540,476.6700	3,295,845.2300	13
3589	537,751.7600	3,298,073.1400	13	29° 49' 23.31525" N	104° 36' 33.40156" W	3679	540,448.8600	3,295,784.1900	13	29° 47' 36.14994" N	104° 34' 53.35703" W	3679	540,448.8600	3,295,784.1900	13
3590	537,759.7900	3,298,984.4200	13	29° 49' 20.43186" N	104° 36' 33.11359" W	3680	540,406.5200	3,295,733.1700	13	29° 47' 34.49729" N	104° 34' 54.94097" W	3680	540,406.5200	3,295,733.1700	13
3591	537,699.4300	3,298,832.3100	13	29° 49' 15.49647" N	104° 36' 35.38168" W	3681	540,406.7900	3,295,659.6000	13	29° 47' 32.10698" N	104° 34' 54.08855" W	3681	540,406.7900	3,295,659.6000	13
3592	537,677.7100	3,298,684.5300	13	29° 49' 10.69750" N	104° 36' 36.20955" W	3682	540,447.5400	3,295,616.8700	13	29° 47' 30.71388" N	104° 34' 53.42882" W	3682	540,447.5400	3,295,616.8700	13
3593	537,690.4400	3,298,636.3700	13	29° 49' 09.13139" N	104° 36' 35.74135" W	3683	540,472.7400	3,295,598.7900	13	29° 47' 30.12349" N	104° 34' 52.49264" W	3683	540,472.7400	3,295,598.7900	13
3594	537,709.8500	3,298,611.0600	13	29° 49' 08.30693" N	104° 36' 35.02138" W	3684	540,510.5700	3,295,558.2500	13	29° 47' 28.80188" N	104° 34' 51.08909" W	3684	540,510.5700	3,295,558.2500	13
3595	537,768.9500	3,298,565.6000	13	29° 49' 06.82343" N	104° 36' 32.82525" W	3685	540,635.6000	3,295,464.8600	13	29° 47' 25.75286" N	104° 34' 46.44484" W	3685	540,635.6000	3,295,464.8600	13
3596	537,815.3800	3,298,548.0400	13	29° 49' 06.24779" N	104° 36' 31.09764" W	3686	540,681.3100	3,295,386.2500	13	29° 47' 23.19341" N	104° 34' 44.78301" W	3686	540,681.3100	3,295,386.2500	13
3597	537,847.2400	3,298,555.6800	13	29° 49' 06.49250" N	104° 36' 29.90967" W	3687	540,689.1500	3,295,356.0200	13	29° 47' 22.21031" N	104° 34' 44.46511" W	3687	540,689.1500	3,295,356.0200	13
3598	537,911.8300	3,298,601.5600	13	29° 49' 07.97599" N	104° 36' 27.49744" W	3688	540,661.3100	3,295,304.6200	13	29° 47' 20.54363" N	104° 34' 45.50902" W	3688	540,661.3100	3,295,304.6200	13
3599	537,957.1700	3,298,621.9800	13	29° 49' 08.63442" N	104° 36' 25.80563" W	3689	540,664.3600	3,295,264.3000	13	29° 47' 19.23327" N	104° 34' 45.40089" W	3689	540,664.3600	3,295,264.3000	13
3600	537,974.5900	3,298,614.5100	13	29° 49' 08.38979" N	104° 36' 25.15756" W	3690	540,747.8400	3,295,165.6700	13	29° 47' 16.01888" N	104° 34' 42.30507" W	3690	540,747.8400	3,295,165.6700	13
3601	537,992.0700	3,298,591.7500	13	29° 49' 07.64838" N	104° 36' 24.50920" W	3691	540,791.4200	3,295,142.7800	13	29° 47' 15.27001" N	104° 34' 40.68061" W	3691	540,791.4200	3,295,142.7800	13
3602	538,008.1300	3,298,416.5000	13	29° 49' 01.95274" N	104° 36' 23.93315" W	3692	540,794.4100	3,295,119.9700	13	29° 47' 14.52856" N	104° 34' 40.57679" W	3692	540,794.4100	3,295,119.9700	13
3603	538,048.8900	3,298,363.4600	13	29° 49' 00.22495" N	104° 36' 22.42134" W	3693	540,756.9600	3,295,051.1300	13	29° 47' 12.29640" N	104° 34' 41.98099" W	3693	540,756.9600	3,295,051.1300	13
3604	538,133.2100	3,298,289.9600	13	29° 48' 57.82757" N	104° 36' 19.28929" W	3694	540,754.3100	3,294,982.6500	13	29° 47' 10.07180" N	104° 34' 42.08091" W	3694	540,754.3100	3,294,982.6500	13
3605	538,204.8200	3,298,257.2900	13	29° 48' 56.75815" N	104° 36' 16.62558" W	3695	540,762.0800	3,294,974.9200	13	29° 47' 09.81973" N	104° 34' 41.80067" W	3695	540,762.0800	3,294,974.9200	13
3606	538,252.2100	3,298,241.7100	13	29° 48' 56.34414" N	104° 36' 14.86164" W	3696	540,762.4400	3,294,873.6400	13	29° 47' 06.52911" N	104° 34' 41.80106" W	3696	540,762.4400	3,294,873.6400	13
3607	538,293.7700	3,298,244.8500	13	29° 48' 56.34405" N	104° 36' 13.31328" W	3697	540,742.2900	3,294,832.5800	13	29° 47' 05.19746" N	104° 34' 42.55712" W	3697	540,742.2900	3,294,832.5800	13
3608	538,311.1000	3,298,260.3100	13	29° 48' 56.84441" N	104° 36' 12.66566" W	3698	540,736.8900	3,294,726.1800	13	29° 47' 01.74117" N	104° 34' 42.77272" W	3698	540,736.8900	3,294,726.1800	13
3609	538,320.6900	3,298,263.1800	13	29° 48' 57.58638" N	104° 36' 12.30544" W	3699	540,724.4400	3,294,693.0100	13	29° 47' 00.66496" N	104° 34' 42.04919" W	3699	540,724.4400	3,294,693.0100	13
3610	538,326.2400	3,298,356.7600	13	29° 48' 59.97637" N	104° 36' 12.08924" W	3700	540,724.6700	3,294,631.9500	13	29° 46' 58.68109" N	104° 34' 43.24065" W	3700	540,724.6700	3,294,631.9500	13
3611	538,335.8500	3,298,371.9800	13	29° 49' 00.46979" N	104° 36' 11.72926" W	3701	540,755.7600	3,294,588.9600	13	29° 46' 57.28066" N	104° 34' 42.08861" W	3701	540,755.7600	3,294,588.9600	13
3612	538,399.6000	3,298,379.8400	13	29° 49' 00.71802" N	104° 36' 09.35317" W	3702	540,793.5600	3,294,558.6400	13	29° 46' 56.29107" N	104° 34' 40.68494" W	3702	540,793.5600	3,294,558.6400	13
3613	538,437.3100	3,298,369.8900	13	29° 49' 00.39052" N	104° 36' 07.94953" W	3703	540,872.9800	3,294,518.3700	13	29° 46' 54.97325" N	104° 34' 37.73259" W	3703	540,872.9800	3,294,518.3700	13
3614	538,496.4500	3,298,314.2500	13	29° 48' 58.57614" N	104° 36' 05.75337" W	3704	541,057.6800	3,294,496.2300	13	29° 46' 54.23188" N	104° 34' 30.85685" W	3704	541,057.6800	3,294,496.2300	13
3615	538,552.6000	3,298,283.9700	13	29° 48' 57.58604" N	104° 36' 03.66536" W	3705	541,124.4600	3,294,473.6500	13	29° 46' 53.49026" N	104° 34' 28.37286" W	3705	541,124.4600	3,294,473.6500	13
3616	538,608.8700	3,298,220.5600	13	29° 48' 55.51952" N	104° 36' 01.57717" W	3706	541,163.2700	3,294,435.5600	13	29° 46' 52.24806" N	104° 34' 26.93271" W	3706	541,163.2700	3,294,435.5600	13
3617	538,643.9400	3,298,137.0200	13	29° 48' 52.80136" N	104° 36' 00.28142" W	3707	541,177.9700	3,294,382.3200	13	29° 46' 50.51653" N	104° 34' 26.39256" W	3707	541,177.9700	3,294,382.3200	13
3618	538,662.5800	3,298,055.7600	13	29° 48' 50.15913" N	104° 35' 59.59750" W	3708	541,165.5800	3,294,333.6300	13	29° 46' 48.93608" N	104° 34' 26.86069" W	3708	541,165.5800	3,294,333.6300	13
3619	538,708.6800	3,297,862.9100	13	29° 48' 43.88825" N	104° 35' 57.90502" W	3709	541,165.8400	3,294,262.8300	13	29° 46' 46.63576" N	104° 34' 26.86074" W	3709	541,165.8400	3,294,262.8300	13
3620	538,777.8000	3,297,715.8800	13	29° 48' 39.10344" N	104° 35' 55.34907" W	3710	541,198.7400	3,294,252.6400	13	29° 46' 46.30074" N	104° 34' 25.63688" W	3710	541,198.7400	3,294,252.6400	13
3621	539,009.7500	3,297,432.0400	13	29° 48' 29.85519" N	104° 35' 46.74508" W	3711	541,245.0400	3,294,280.9600	13	29° 46' 47.21530" N	104° 34' 23.90867" W	3711	541,245.0400	3,294,280.9600	13
3622	539,063.2200	3,297,341.2600	13	29° 48' 26.89966" N	104° 35' 44.76503" W	3712	541,292.9300	3,294,283.5700	13	29° 46' 47.29440" N	104° 34' 22.14489" W	3712	541,292.9300	3,294,283.5700	13
3623	539,122.8400	3,297,148.1100	13	29° 48' 20.61744" N	104° 35' 42.56931" W	3713	541,318.5300	3,294,273.5900	13	29° 46' 46.96700" N	104° 34' 21.17276" W	3713	541,318.5300	3,294,273.5900	13
3624	539,156.8000	3,297,110.2200	13	29° 48' 19.38252" N	104° 35' 41.30920" W	3714	541,351.5200	3,294,238.1400	13	29° 46' 45.81126" N	104° 34' 19.94903" W	3714	541,351.5200	3,294,238.1400	13
3625	539,212.0100	3,297,072.4200	13	29° 48' 18.14809" N	104° 35' 39.25748" W	3715	541,398.2500	3,294,151.8900	13	29° 46' 43.00337" N	104° 34' 18.22064" W	3715	541,398.2500	3,294,151.8900	13
3626	539,263.2500	3,297,069.8200	13	29° 48' 18.05775" N	104° 35' 37.34905" W	3716	541,473.6700	3,294,144.6400	13	29° 46' 42.75871" N	104° 34' 15.41287" W	3716	541,473.6700	3,294,144.6400	13
3627	539,294.1000	3,297,090.4300	13	29° 48' 18.72383" N	104° 35' 36.19713" W	3717	541,520.1500	3,294,124.5300	13	29° 46' 42.09972" N	104° 34' 13.68466" W	3717	541,520.1500	3,294,124.5300	13
36															

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	LATITUD		LONGITUD	ESTE		NORTE	LATITUD	LONGITUD			
3761	541,704.0500	3,291,735.0700	13	29° 45' 24.44386" N	104° 34' 07.16854" W		3851	543,398.8700	3,288,276.8000	13	29° 43' 31.87454" N	104° 33' 04.56455" W	
3762	541,668.2700	3,291,734.9300	13	29° 45' 24.44386" N	104° 34' 08.50078" W		3852	543,343.0100	3,288,218.7500	13	29° 43' 29.99553" N	104° 33' 06.65215" W	
3763	541,655.8400	3,291,699.4300	13	29° 45' 23.29177" N	104° 34' 08.96852" W		3853	543,325.7200	3,288,185.4400	13	29° 43' 28.91546" N	104° 33' 07.30052" W	
3764	541,665.8600	3,291,665.3900	13	29° 45' 20.23519" N	104° 34' 08.08051" W		3854	543,302.9800	3,288,066.0100	13	29° 43' 25.03803" N	104° 33' 08.16417" W	
3765	541,636.1100	3,291,544.2300	13	29° 45' 18.25170" N	104° 34' 09.72470" W		3855	543,310.9200	3,288,012.7400	13	29° 43' 23.30628" N	104° 33' 07.87632" W	
3766	541,595.9100	3,291,432.7200	13	29° 45' 14.63360" N	104° 34' 11.23694" W		3856	543,331.4400	3,287,959.0900	13	29° 43' 21.56606" N	104° 33' 07.12028" W	
3767	541,591.4800	3,291,325.7800	13	29° 45' 11.15965" N	104° 34' 11.41671" W		3857	543,407.1200	3,287,898.7700	13	29° 43' 19.59125" N	104° 33' 04.31212" W	
3768	541,606.1800	3,291,274.8600	13	29° 45' 09.50348" N	104° 34' 10.87646" W		3858	543,552.5300	3,287,812.9100	13	29° 43' 16.78327" N	104° 32' 58.91230" W	
3769	541,651.9500	3,291,186.2700	13	29° 45' 06.61963" N	104° 34' 09.18466" W		3859	543,626.3400	3,287,736.8600	13	29° 43' 14.30304" N	104° 32' 56.17610" W	
3770	541,715.9700	3,291,130.4500	13	29° 45' 04.79827" N	104° 34' 06.80884" W		3860	543,626.3700	3,287,729.8700	13	29° 43' 14.07593" N	104° 32' 56.17600" W	
3771	541,782.8400	3,291,092.4800	13	29° 45' 03.55650" N	104° 34' 04.32445" W		3861	543,621.8000	3,287,660.8300	13	29° 43' 11.83339" N	104° 32' 56.35613" W	
3772	542,015.2900	3,290,986.6500	13	29° 45' 00.08973" N	104° 33' 55.68481" W		3862	543,596.8000	3,287,622.6200	13	29° 43' 10.59511" N	104° 32' 57.29217" W	
3773	542,101.5800	3,290,926.4700	13	29° 44' 58.12391" N	104° 33' 52.48059" W		3863	543,545.7000	3,287,579.0800	13	29° 43' 09.18696" N	104° 32' 59.20042" W	
3774	542,207.3800	3,290,820.3900	13	29° 44' 54.66439" N	104° 33' 48.56428" W		3864	543,442.3200	3,287,550.8700	13	29° 43' 08.28348" N	104° 33' 03.05227" W	
3775	542,360.5800	3,290,706.6200	13	29° 44' 50.94914" N	104° 33' 42.86883" W		3865	543,348.1700	3,287,385.4100	13	29° 43' 02.91953" N	104° 33' 06.58038" W	
3776	542,472.8200	3,290,639.3100	13	29° 44' 50.37288" N	104° 33' 38.69256" W		3866	543,351.2900	3,287,329.5800	13	29° 43' 01.50621" N	104° 33' 06.47232" W	
3777	542,521.2700	3,290,663.6800	13	29° 44' 49.53417" N	104° 33' 36.89240" W		3867	543,387.3800	3,287,253.7100	13	29° 42' 58.63563" N	104° 33' 05.14005" W	
3778	542,581.4700	3,290,598.2000	13	29° 44' 47.39927" N	104° 33' 34.66045" W		3868	543,415.4900	3,287,238.4100	13	29° 42' 58.13499" N	104° 33' 04.09604" W	
3779	542,620.4000	3,290,531.9800	13	29° 44' 45.24295" N	104° 33' 32.22050" W		3869	543,590.6500	3,287,216.0500	13	29° 42' 57.38636" N	104° 32' 57.58008" W	
3780	542,643.6900	3,290,509.6900	13	29° 44' 44.51586" N	104° 33' 32.35659" W		3870	543,666.8500	3,287,269.7500	13	29° 42' 59.12142" N	104° 32' 54.73623" W	
3781	542,699.8100	3,290,502.1500	13	29° 44' 44.26392" N	104° 33' 30.26834" W		3871	543,699.5800	3,287,308.0000	13	29° 43' 00.36002" N	104° 32' 53.51249" W	
3782	542,814.0500	3,290,467.0100	13	29° 44' 43.10800" N	104° 33' 26.02026" W		3872	543,752.6100	3,287,353.9600	13	29° 43' 01.84652" N	104° 32' 51.53209" W	
3783	542,859.6700	3,290,421.3100	13	29° 44' 41.61752" N	104° 33' 24.32839" W		3873	543,818.3300	3,287,366.9600	13	29° 43' 02.26053" N	104° 32' 49.08416" W	
3784	542,910.5600	3,290,364.0600	13	29° 44' 36.50211" N	104° 33' 22.45629" W		3874	543,963.6100	3,287,316.5700	13	29° 43' 00.60482" N	104° 32' 43.68437" W	
3785	542,919.2800	3,290,258.9900	13	29° 44' 36.33629" N	104° 33' 22.13238" W		3875	544,014.1300	3,287,261.5800	13	29° 42' 58.81173" N	104° 32' 41.81213" W	
3786	542,944.7400	3,290,175.4300	13	29° 44' 33.61824" N	104° 33' 21.19650" W		3876	544,019.9500	3,287,256.1800	13	29° 42' 58.63554" N	104° 32' 41.59631" W	
3787	543,001.1300	3,290,096.8700	13	29° 44' 31.05877" N	104° 33' 19.10846" W		3877	544,040.4500	3,287,210.3900	13	29° 42' 57.14519" N	104° 32' 40.84004" W	
3788	543,038.9300	3,290,076.9600	13	29° 44' 30.40717" N	104° 33' 17.70409" W		3878	544,040.6600	3,287,157.0900	13	29° 42' 55.41344" N	104° 32' 40.84004" W	
3789	543,071.8100	3,290,074.3200	13	29° 44' 30.31727" N	104° 33' 16.48041" W		3879	544,020.4600	3,287,128.9800	13	29° 42' 54.50273" N	104° 32' 41.59597" W	
3790	543,084.3500	3,290,081.9000	13	29° 44' 30.56198" N	104° 33' 16.01248" W		3880	543,939.3500	3,287,093.1000	13	29° 42' 53.34735" N	104° 32' 44.61998" W	
3791	543,115.0800	3,290,137.8600	13	29° 44' 32.37627" N	104° 33' 14.86042" W		3881	543,923.9500	3,287,072.5400	13	29° 42' 52.68131" N	104° 32' 45.19615" W	
3792	543,134.3500	3,290,158.0000	13	29° 44' 33.02820" N	104° 33' 14.14014" W		3882	543,847.6400	3,287,044.0900	13	29° 42' 51.76607" N	104° 32' 48.04041" W	
3793	543,177.8300	3,290,166.2600	13	29° 44' 33.29111" N	104° 33' 12.52026" W		3883	543,814.8400	3,287,023.9100	13	29° 42' 51.11523" N	104° 32' 49.26410" W	
3794	543,254.2900	3,290,148.7100	13	29° 44' 32.71129" N	104° 33' 09.67631" W		3884	543,814.9600	3,286,991.0000	13	29° 42' 50.04596" N	104° 32' 49.26443" W	
3795	543,333.7100	3,290,115.8900	13	29° 44' 31.63497" N	104° 33' 06.72438" W		3885	543,846.0100	3,286,965.7400	13	29° 42' 49.22130" N	104° 32' 48.11251" W	
3796	543,361.8500	3,290,093.1700	13	29° 44' 30.89325" N	104° 33' 05.88007" W		3886	543,959.2500	3,286,951.0100	13	29° 42' 48.72828" N	104° 32' 43.90014" W	
3797	543,369.0500	3,289,981.4000	13	29° 44' 27.26092" N	104° 33' 05.42818" W		3887	544,002.8400	3,286,935.8900	13	29° 42' 48.23145" N	104° 32' 42.28004" W	
3798	543,379.7700	3,289,958.6200	13	29° 44' 26.51945" N	104° 33' 05.03240" W		3888	544,023.2400	3,286,912.9300	13	29° 42' 47.48287" N	104° 32' 41.52416" W	
3799	543,404.9900	3,289,938.4400	13	29° 44' 25.86061" N	104° 33' 04.09643" W		3889	544,067.1400	3,286,819.1300	13	29° 42' 44.42017" N	104° 32' 39.90408" W	
3800	543,427.2500	3,289,933.6400	13	29° 44' 25.70185" N	104° 33' 03.26844" W		3890	544,081.6900	3,286,806.4500	13	29° 42' 44.01583" N	104° 32' 39.36443" W	
3801	543,481.2000	3,289,986.9300	13	29° 44' 27.42643" N	104° 33' 01.25229" W		3891	544,133.5100	3,286,669.4800	13	29° 42' 39.55901" N	104° 32' 37.45596" W	
3802	543,518.8800	3,289,997.1600	13	29° 44' 27.75403" N	104° 32' 59.84807" W		3892	544,133.6800	3,286,626.3800	13	29° 42' 38.15867" N	104° 32' 37.45596" W	
3803	543,572.1900	3,289,964.4600	13	29° 44' 26.68485" N	104° 32' 57.86821" W		3893	544,119.2900	3,286,593.5200	13	29° 42' 37.09228" N	104° 32' 37.99633" W	
3804	543,577.1400	3,289,936.3300	13	29° 44' 25.77028" N	104° 32' 56.88022" W		3894	544,093.2900	3,286,565.3900	13	29° 42' 36.18227" N	104° 32' 38.96809" W	
3805	543,527.1900	3,289,849.9300	13	29° 44' 22.96947" N	104° 32' 59.56007" W		3895	543,971.5800	3,286,521.5800	13	29° 42' 34.77444" N	104° 32' 43.50409" W	
3806	543,527.7100	3,289,715.3100	13	29° 44' 18.95559" N	104° 32' 59.56024" W		3896	543,935.9900	3,286,470.7000	13	29° 42' 33.12589" N	104° 32' 44.83606" W	
3807	543,509.3800	3,289,702.7200	13	29° 44' 18.18886" N	104° 33' 00.24443" W		3897	543,936.3400	3,286,381.9500	13	29° 42' 30.24234" N	104° 32' 44.83601" W	
3808	543,372.0800	3,289,699.5200	13	29° 44' 18.10224" N	104° 33' 05.35613" W		3898	544,021.0500	3,286,242.3300	13	29° 42' 25.69523" N	104° 32' 41.70392" W	
3809	543,345.0200	3,289,691.7800	13	29° 44' 17.85418" N	104° 33' 06.36461" W		3899	544,034.0200	3,286,141.0000	13	29° 42' 24.40134" N	104° 32' 41.23609" W	
3810	543,204.7900	3,289,696.3300	13	29° 44' 18.01966" N	104° 33' 11.58426" W		3900	544,052.5600	3,286,100.5100	13	29° 42' 21.08344" N	104° 32' 40.55206" W	
3811	543,129.4200	3,289,680.7500	13	29° 44' 17.52293" N	104° 33' 14.39228" W		3901	544,166.2300	3,285,975.9900	13	29° 42' 17.02320" N	104° 32' 36.34016" W	
3812	543,090.8800	3,289,645.1400	13	29° 44' 16.37079" N	104° 33' 15.83211" W		3902	544,181.8600	3,285,935.7100	13	29° 42' 15.71249" N	104° 32' 35.76442" W	
3813	543,073.7000	3,289,584.0200	13	29° 44' 14.38715" N	104° 33' 16.48044" W		3903	544,192.7800	3,285,867.2800	13	29° 42' 13.48778" N	104° 32' 35.36810" W	
3814	543,042.7700	3,289,579.0300	13	29° 44' 14.22890" N	104° 33' 16.73257" W		3904	544,185.1900	3,285,828.8000	13	29° 42' 12.23853" N	104° 32' 35.65621" W	
3815	543,012.7300	3,289,596.4200	13	29° 44' 14.79766" N	104° 33' 18.74836" W		3905	544,086.4100	3,285,610.4600	13	29° 42' 05.15728" N	104° 32' 39.36422" W	
3816	542,855.0300	3,289,613.7600	13	29° 44' 15.38073" N	104° 33' 24.61649" W		3906	544,016.2400	3,285,498.3800	13	29° 42' 01.52475" N	104° 32' 41.99187" W	
3817	542,715.7500	3,289,620.8700	13	29° 44' 15.62907" N	104° 33' 29.80039" W		3907	543,973.0500	3,285,408.9000	13	29° 41' 58.62305" N	104° 32' 43.61218" W	
3818	542,636.5900	3,289,585.0000	13	29° 44' 14.47348" N	104° 33' 32.75234" W		3908	543,971.3200	3,285,355.8200	13	29° 41' 56.98668" N	104° 32	

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS			
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM
3941	544,260.1300	3,283,268.8800	13	29° 40' 49.05643" N	104° 32' 33.24415" W	4031	547,210.9300	3,279,005.1600	13	29° 38' 30.13535" N	104° 30' 44.12728" W	4031	547,210.9300	3,279,005.1600	13
3942	544,324.1700	3,283,226.0300	13	29° 40' 47.65599" N	104° 32' 30.86783" W	4032	547,157.8600	3,278,964.3900	13	29° 38' 28.81798" N	104° 30' 46.10738" W	4032	547,157.8600	3,278,964.3900	13
3943	544,410.6000	3,283,145.0400	13	29° 40' 45.01347" N	104° 32' 27.86414" W	4033	547,084.4500	3,278,925.9700	13	29° 38' 27.57972" N	104° 30' 48.84356" W	4033	547,084.4500	3,278,925.9700	13
3944	544,593.9600	3,283,026.3300	13	29° 40' 41.13286" N	104° 32' 20.85984" W	4034	547,025.4100	3,278,925.7100	13	29° 38' 27.57932" N	104° 30' 51.03934" W	4034	547,025.4100	3,278,925.7100	13
3945	544,691.0900	3,282,932.8600	13	29° 40' 38.08341" N	104° 32' 17.26005" W	4035	546,974.9400	3,278,956.2000	13	29° 38' 28.57682" N	104° 30' 52.91160" W	4035	546,974.9400	3,278,956.2000	13
3946	544,778.5900	3,282,831.6100	13	29° 40' 34.78241" N	104° 32' 14.01975" W	4036	546,939.0900	3,278,963.5800	13	29° 38' 28.82148" N	104° 30' 54.25374" W	4036	546,939.0900	3,278,963.5800	13
3947	544,874.9300	3,282,694.8200	13	29° 40' 30.32553" N	104° 32' 10.45593" W	4037	546,923.6400	3,278,955.9800	13	29° 38' 28.57666" N	104° 30' 54.81952" W	4037	546,923.6400	3,278,955.9800	13
3948	544,959.6800	3,282,555.2100	13	29° 40' 25.77851" N	104° 32' 07.32380" W	4038	546,906.3700	3,278,920.1200	13	29° 38' 27.41390" N	104° 30' 55.46739" W	4038	546,906.3700	3,278,920.1200	13
3949	545,000.8200	3,282,430.9400	13	29° 40' 21.73557" N	104° 32' 05.81185" W	4039	546,916.3100	3,278,856.7800	13	29° 38' 25.35461" N	104° 30' 55.10757" W	4039	546,916.3100	3,278,856.7800	13
3950	545,003.0800	3,282,347.4100	13	29° 40' 19.02136" N	104° 32' 05.74026" W	4040	546,941.6000	3,278,826.5300	13	29° 38' 24.36833" N	104° 30' 54.17173" W	4040	546,941.6000	3,278,826.5300	13
3951	544,906.1400	3,281,909.7900	13	29° 40' 04.81558" N	104° 32' 09.41191" W	4041	547,044.3400	3,278,796.4900	13	29° 38' 23.37833" N	104° 30' 50.35458" W	4041	547,044.3400	3,278,796.4900	13
3952	544,911.3200	3,281,826.1600	13	29° 40' 02.09773" N	104° 32' 09.23168" W	4042	547,069.6100	3,278,773.5500	13	29° 38' 22.62565" N	104° 30' 49.41928" W	4042	547,069.6100	3,278,773.5500	13
3953	544,928.8800	3,281,788.2200	13	29° 40' 00.86276" N	104° 32' 08.58410" W	4043	547,076.4700	3,278,753.3000	13	29° 38' 21.97069" N	104° 30' 49.16730" W	4043	547,076.4700	3,278,753.3000	13
3954	544,962.9100	3,282,170.0300	13	29° 39' 59.61752" N	104° 32' 07.32388" W	4044	547,079.6900	3,278,676.9700	13	29° 38' 19.49026" N	104° 30' 49.05946" W	4044	547,079.6900	3,278,676.9700	13
3955	544,992.9700	3,281,734.9700	13	29° 39' 59.12429" N	104° 32' 06.20789" W	4045	547,255.9400	3,278,431.2800	13	29° 38' 11.48361" N	104° 30' 42.54325" W	4045	547,255.9400	3,278,431.2800	13
3956	545,125.6200	3,281,717.7700	13	29° 39' 58.54812" N	104° 32' 01.27586" W	4046	547,350.1200	3,278,365.5400	13	29° 38' 09.93479" N	104° 30' 39.05110" W	4046	547,350.1200	3,278,365.5400	13
3957	545,196.2600	3,281,718.0500	13	29° 39' 58.54797" N	104° 31' 58.64801" W	4047	547,411.3600	3,278,304.7500	13	29° 38' 07.35129" N	104° 30' 36.78321" W	4047	547,411.3600	3,278,304.7500	13
3958	545,222.3300	3,281,733.1200	13	29° 39' 59.03418" N	104° 31' 57.67594" W	4048	547,475.6000	3,278,221.3600	13	29° 38' 04.63309" N	104° 30' 34.40734" W	4048	547,475.6000	3,278,221.3600	13
3959	545,244.4700	3,281,763.9000	13	29° 40' 00.03133" N	104° 31' 56.84770" W	4049	547,531.2400	3,278,112.3400	13	29° 38' 01.08333" N	104° 30' 32.45357" W	4049	547,531.2400	3,278,112.3400	13
3960	545,254.0000	3,281,799.4000	13	29° 40' 01.18348" N	104° 31' 56.48785" W	4050	547,608.1400	3,278,013.5000	13	29° 37' 57.86139" N	104° 30' 29.51121" W	4050	547,608.1400	3,278,013.5000	13
3961	545,256.6600	3,281,980.6800	13	29° 40' 03.17414" N	104° 31' 56.37969" W	4051	547,651.8200	3,277,985.7600	13	29° 37' 56.95408" N	104° 30' 29.43940" W	4051	547,651.8200	3,277,985.7600	13
3962	545,198.2700	3,281,941.4400	13	29° 40' 05.80572" N	104° 31' 58.53970" W	4052	547,730.2900	3,277,970.6900	13	29° 37' 56.45361" N	104° 30' 24.97551" W	4052	547,730.2900	3,277,970.6900	13
3963	545,198.0300	3,281,999.9500	13	29° 40' 07.70676" N	104° 31' 58.53985" W	4053	547,793.1200	3,277,993.7900	13	29° 37' 57.19544" N	104° 30' 22.63536" W	4053	547,793.1200	3,277,993.7900	13
3964	545,243.1200	3,282,096.5300	13	29° 40' 10.83876" N	104° 31' 56.84794" W	4054	547,825.8900	3,278,027.1700	13	29° 37' 58.27543" N	104° 30' 21.41144" W	4054	547,825.8900	3,278,027.1700	13
3965	545,293.2500	3,282,145.1500	13	29° 40' 12.41186" N	104° 31' 54.97572" W	4055	547,850.8800	3,278,070.5900	13	29° 37' 59.68270" N	104° 30' 20.47523" W	4055	547,850.8800	3,278,070.5900	13
3966	545,359.8500	3,282,185.9600	13	29° 40' 13.72968" N	104° 31' 52.49195" W	4056	547,856.4300	3,278,131.0100	13	29° 38' 01.64500" N	104° 30' 20.35925" W	4056	547,856.4300	3,278,131.0100	13
3967	545,415.9300	3,282,196.5000	13	29° 40' 14.06410" N	104° 31' 50.40410" W	4057	547,779.3400	3,278,276.0500	13	29° 38' 06.36809" N	104° 30' 23.10310" W	4057	547,779.3400	3,278,276.0500	13
3968	545,486.6300	3,282,183.7200	13	29° 40' 13.63955" N	104° 31' 47.77587" W	4058	547,759.5200	3,278,382.5600	13	29° 38' 09.83138" N	104° 30' 23.82331" W	4058	547,759.5200	3,278,382.5600	13
3969	545,649.5800	3,282,190.5300	13	29° 40' 10.59024" N	104° 31' 47.72799" W	4059	547,769.0300	3,278,423.1600	13	29° 38' 11.14917" N	104° 30' 23.63211" W	4059	547,769.0300	3,278,423.1600	13
3970	545,660.3400	3,282,065.1900	13	29° 40' 09.76551" N	104° 31' 41.33155" W	4060	547,792.1400	3,278,450.9500	13	29° 38' 12.04888" N	104° 30' 22.59937" W	4060	547,792.1400	3,278,450.9500	13
3971	545,648.0700	3,281,978.6900	13	29° 40' 07.28910" N	104° 31' 41.79957" W	4061	547,850.1000	3,278,479.2300	13	29° 38' 12.95968" N	104° 30' 20.43940" W	4061	547,850.1000	3,278,479.2300	13
3972	545,639.4000	3,281,978.6900	13	29° 40' 06.95787" N	104° 31' 42.12366" W	4062	547,918.7600	3,278,497.3700	13	29° 38' 13.53953" N	104° 30' 17.88311" W	4062	547,918.7600	3,278,497.3700	13
3973	545,639.7400	3,281,895.0200	13	29° 40' 04.23936" N	104° 31' 42.12369" W	4063	547,979.7400	3,278,497.6300	13	29° 38' 13.53950" N	104° 30' 15.61527" W	4063	547,979.7400	3,278,497.6300	13
3974	545,675.7000	3,281,856.7200	13	29° 40' 02.99022" N	104° 31' 40.79176" W	4064	548,076.6900	3,278,464.8100	13	29° 38' 12.45968" N	104° 30' 12.01501" W	4064	548,076.6900	3,278,464.8100	13
3975	545,736.7200	3,281,844.4500	13	29° 40' 02.58347" N	104° 31' 38.52365" W	4065	548,139.6100	3,278,462.7500	13	29° 38' 12.38398" N	104° 30' 09.67540" W	4065	548,139.6100	3,278,462.7500	13
3976	545,853.6500	3,281,882.8200	13	29° 40' 03.81459" N	104° 31' 34.16796" W	4066	548,183.0800	3,278,485.5400	13	29° 38' 13.11837" N	104° 30' 08.95515" W	4066	548,183.0800	3,278,485.5400	13
3977	545,902.0200	3,281,888.2300	13	29° 40' 03.98393" N	104° 31' 32.36774" W	4067	548,254.2700	3,278,587.5600	13	29° 38' 16.42309" N	104° 30' 05.39133" W	4067	548,254.2700	3,278,587.5600	13
3978	545,929.1700	3,281,873.1600	13	29° 40' 03.49069" N	104° 31' 31.36004" W	4068	548,395.3000	3,278,657.6400	13	29° 38' 18.68027" N	104° 30' 00.13525" W	4068	548,395.3000	3,278,657.6400	13
3979	545,940.2600	3,281,766.4900	13	29° 40' 00.02347" N	104° 31' 30.96376" W	4069	548,529.5700	3,278,723.3700	13	29° 38' 20.79701" N	104° 29' 55.13121" W	4069	548,529.5700	3,278,723.3700	13
3980	546,014.3200	3,281,642.2600	13	29° 39' 55.97732" N	104° 31' 28.22770" W	4070	548,653.3600	3,278,749.5000	13	29° 38' 21.62855" N	104° 29' 50.52325" W	4070	548,653.3600	3,278,749.5000	13
3981	546,012.2500	3,281,439.0400	13	29° 39' 49.37491" N	104° 31' 28.33575" W	4071	548,765.7600	3,278,724.6100	13	29° 38' 20.80401" N	104° 29' 46.34712" W	4071	548,765.7600	3,278,724.6100	13
3982	545,982.9500	3,281,268.9500	13	29° 39' 43.85254" N	104° 31' 29.45165" W	4072	548,793.0000	3,278,693.8300	13	29° 38' 19.80011" N	104° 29' 45.33904" W	4072	548,793.0000	3,278,693.8300	13
3983	545,985.2800	3,281,174.6700	13	29° 39' 40.78905" N	104° 31' 29.37937" W	4073	548,793.1300	3,278,663.5800	13	29° 38' 18.81726" N	104° 29' 45.33910" W	4073	548,793.1300	3,278,663.5800	13
3984	545,994.0500	3,281,159.5200	13	29° 39' 40.29565" N	104° 31' 29.05467" W	4074	548,738.3500	3,278,572.0300	13	29° 38' 15.85051" N	104° 29' 43.9115" W	4074	548,738.3500	3,278,572.0300	13
3985	546,004.4300	3,280,986.9300	13	29° 39' 34.68676" N	104° 31' 28.69570" W	4075	548,738.7400	3,278,480.8400	13	29° 38' 12.88766" N	104° 29' 47.39139" W	4075	548,738.7400	3,278,480.8400	13
3986	546,044.4400	3,280,950.6800	13	29° 39' 32.04158" N	104° 31' 27.21964" W	4076	548,749.5300	3,278,450.2000	13	29° 38' 11.89063" N	104° 29' 46.95507" W	4076	548,749.5300	3,278,450.2000	13
3987	546,100.7600	3,280,860.2600	13	29° 39' 30.55834" N	104° 31' 25.13184" W	4077	548,754.9100	3,278,328.0100	13	29° 38' 07.91988" N	104° 29' 46.81475" W	4077	548,754.9100	3,278,328.0100	13
3988															

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD			ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
4121	551,045.5000	3,276,368.5600	13	29° 37' 03.92577" N	104° 28' 21.96259" W		4211	562,707.6500	3,266,672.3200	13	29° 31' 46.97678" N	104° 21' 10.35659" W	
4122	551,080.3600	3,276,368.7200	13	29° 37' 03.92581" N	104° 28' 20.66640" W		4212	563,406.3300	3,266,162.4300	13	29° 31' 30.28338" N	104° 20' 44.50803" W	
4123	551,182.7500	3,276,420.3800	13	29° 37' 05.59911" N	104° 28' 16.85058" W		4213	564,187.8300	3,265,582.7000	13	29° 31' 11.30419" N	104° 20' 15.60024" W	
4124	551,281.4000	3,276,443.6500	13	29° 37' 06.33053" N	104° 28' 13.17861" W		4214	564,294.6700	3,265,542.7500	13	29° 31' 09.98643" N	104° 20' 11.64012" W	
4125	551,445.7300	3,276,502.6900	13	29° 37' 08.22432" N	104° 28' 07.05841" W		4215	564,401.3900	3,265,523.0800	13	29° 31' 09.32755" N	104° 20' 07.68018" W	
4126	551,626.7500	3,276,508.8400	13	29° 37' 08.39713" N	104° 28' 00.32661" W		4216	564,507.0000	3,265,528.6800	13	29° 31' 09.48987" N	104° 20' 03.75611" W	
4127	551,722.7600	3,276,475.8100	13	29° 37' 07.30961" N	104° 27' 56.76239" W		4217	564,586.3000	3,265,559.6000	13	29° 31' 10.47970" N	104° 20' 00.80393" W	
4128	551,746.0900	3,276,455.8700	13	29° 37' 06.65826" N	104° 27' 55.89835" W		4218	564,667.3300	3,265,625.9900	13	29° 31' 12.62161" N	104° 19' 57.77992" W	
4129	551,779.2600	3,276,400.0700	13	29° 37' 04.84034" N	104° 27' 54.67459" W		4219	564,712.5800	3,265,679.7800	13	29° 31' 14.36081" N	104° 19' 56.08762" W	
4130	551,791.1400	3,276,133.7500	13	29° 36' 56.18575" N	104° 27' 54.78555" W		4220	564,771.1800	3,265,768.8600	13	29° 31' 17.24407" N	104° 19' 53.89188" W	
4131	551,770.0900	3,276,080.2500	13	29° 36' 54.45068" N	104° 27' 55.07309" W		4221	564,856.1600	3,265,822.9800	13	29° 31' 18.98654" N	104° 19' 50.72366" W	
4132	551,674.6100	3,275,998.4700	13	29° 36' 51.80792" N	104° 27' 58.63442" W		4222	565,129.8600	3,265,920.9600	13	29° 31' 22.11861" N	104° 19' 40.53580" W	
4133	551,593.9400	3,275,855.8400	13	29° 36' 47.18588" N	104° 28' 01.65816" W		4223	565,214.0600	3,265,941.7300	13	29° 31' 22.77760" N	104° 19' 37.40363" W	
4134	551,597.2500	3,275,766.8700	13	29° 36' 44.29473" N	104° 28' 01.55030" W		4224	565,284.7900	3,265,944.4600	13	29° 31' 22.95299" N	104° 19' 34.77569" W	
4135	551,607.1700	3,275,713.6300	13	29° 36' 42.56346" N	104° 28' 01.19057" W		4225	565,353.6800	3,265,929.9000	13	29° 31' 22.36696" N	104° 19' 32.21982" W	
4136	551,600.4400	3,275,703.5100	13	29° 36' 42.23567" N	104° 28' 01.42552" W		4226	565,427.5000	3,265,902.4100	13	29° 31' 21.45990" N	104° 19' 32.48362" W	
4137	551,600.8300	3,275,619.5300	13	29° 36' 39.50707" N	104° 28' 01.44237" W		4227	565,514.2500	3,265,816.9300	13	29° 31' 18.66629" N	104° 19' 26.27965" W	
4138	551,615.6200	3,275,561.0900	13	29° 36' 37.60613" N	104° 28' 00.90248" W		4228	565,567.7000	3,265,791.8700	13	29° 31' 17.84199" N	104° 19' 24.29963" W	
4139	551,659.7000	3,275,425.4900	13	29° 36' 34.07110" N	104° 27' 59.28219" W		4229	565,628.7600	3,265,789.4500	13	29° 31' 17.75182" N	104° 19' 22.03203" W	
4140	551,697.6200	3,275,416.9800	13	29° 36' 32.91170" N	104° 27' 57.87845" W		4230	565,707.0100	3,265,835.5600	13	29° 31' 19.23511" N	104° 19' 19.11540" W	
4141	551,732.5500	3,275,401.6300	13	29° 36' 32.40775" N	104° 27' 56.58243" W		4231	565,777.1600	3,265,937.4600	13	29° 31' 21.53921" N	104° 19' 16.48752" W	
4142	551,766.4500	3,275,399.4600	13	29° 36' 32.33217" N	104° 27' 55.32244" W		4232	565,838.3000	3,266,088.0700	13	29° 31' 27.41422" N	104° 19' 14.18371" W	
4143	551,791.6000	3,275,407.0000	13	29° 36' 32.57337" N	104° 27' 54.38610" W		4233	565,870.4300	3,266,227.7600	13	29° 31' 31.94662" N	104° 19' 12.95985" W	
4144	551,813.7700	3,275,427.8200	13	29° 36' 33.24650" N	104° 27' 53.58828" W		4234	565,869.8700	3,266,323.8300	13	29° 31' 35.06803" N	104° 19' 12.39578" W	
4145	551,852.1800	3,275,496.4700	13	29° 36' 35.47120" N	104° 27' 52.11846" W		4235	565,815.2200	3,266,389.8800	13	29° 31' 37.22436" N	104° 19' 14.97556" W	
4146	551,900.5500	3,275,516.7600	13	29° 36' 36.12317" N	104° 27' 50.31848" W		4236	565,787.8500	3,266,430.2700	13	29° 31' 38.54181" N	104° 19' 15.98353" W	
4147	551,945.9900	3,275,522.2800	13	29° 36' 36.29568" N	104° 27' 48.62626" W		4237	565,782.7500	3,266,473.4600	13	29° 31' 39.94602" N	104° 19' 16.16361" W	
4148	552,027.5500	3,275,474.2400	13	29° 36' 34.72258" N	104° 27' 45.60221" W		4238	565,806.7100	3,266,518.8000	13	29° 31' 41.41456" N	104° 19' 15.26371" W	
4149	552,088.6300	3,275,456.7900	13	29° 36' 34.14642" N	104° 27' 43.33433" W		4239	565,885.3300	3,266,664.6400	13	29° 31' 46.13794" N	104° 19' 12.31144" W	
4150	552,234.1800	3,275,391.7600	13	29° 36' 32.01161" N	104° 27' 37.93420" W		4240	565,897.8400	3,266,677.3500	13	29° 31' 46.54851" N	104° 19' 11.84395" W	
4151	552,363.1100	3,275,361.6600	13	29° 36' 31.01414" N	104° 27' 33.14598" W		4241	565,920.8100	3,266,728.2200	13	29° 31' 48.19690" N	104° 19' 10.97958" W	
4152	552,427.0100	3,275,361.9700	13	29° 36' 31.01453" N	104° 27' 30.77022" W		4242	566,046.8800	3,266,879.0000	13	29° 31' 53.07172" N	104° 19' 06.26340" W	
4153	552,513.0300	3,275,395.3900	13	29° 36' 32.08729" N	104° 27' 27.56632" W		4243	566,170.4900	3,266,950.7400	13	29° 31' 55.37896" N	104° 19' 01.65572" W	
4154	552,566.2600	3,275,400.6200	13	29° 36' 32.24912" N	104° 27' 25.58639" W		4244	566,234.3900	3,266,961.3200	13	29° 31' 55.71050" N	104° 18' 59.27956" W	
4155	552,652.6300	3,275,360.4700	13	29° 36' 30.93149" N	104° 27' 22.38227" W		4245	566,267.3100	3,266,966.6000	13	29° 31' 55.87576" N	104° 18' 58.05544" W	
4156	552,704.1500	3,275,317.3900	13	29° 36' 29.52396" N	104° 27' 20.47436" W		4246	566,364.3200	3,266,949.3400	13	29° 31' 55.29643" N	104° 18' 54.45534" W	
4157	552,752.9000	3,275,246.5900	13	29° 36' 27.21621" N	104° 27' 18.67428" W		4247	566,482.7900	3,266,906.9300	13	29° 31' 53.89584" N	104° 18' 50.06355" W	
4158	552,759.8100	3,275,220.7100	13	29° 36' 26.37431" N	104° 27' 18.42190" W		4248	566,598.4800	3,266,844.0200	13	29° 31' 51.82970" N	104° 18' 45.77957" W	
4159	552,765.7100	3,275,200.7800	13	29° 36' 25.72588" N	104° 27' 18.20603" W		4249	566,690.1800	3,266,743.1700	13	29° 31' 48.53548" N	104° 18' 42.39518" W	
4160	552,796.9800	3,275,140.1000	13	29° 36' 23.74959" N	104° 27' 17.05408" W		4250	566,744.1100	3,266,634.2400	13	29° 31' 44.98599" N	104° 18' 40.41572" W	
4161	552,868.2100	3,275,023.9800	13	29° 36' 19.96594" N	104° 27' 14.42624" W		4251	566,754.2000	3,266,568.1400	13	29° 31' 42.83648" N	104° 18' 39.54553" W	
4162	553,011.3400	3,274,856.6800	13	29° 36' 14.50840" N	104° 27' 09.13441" W		4252	566,762.9900	3,266,555.4500	13	29° 31' 42.42249" N	104° 18' 39.73171" W	
4163	553,077.4700	3,274,798.6000	13	29° 36' 12.61121" N	104° 27' 06.88611" W		4253	566,772.9000	3,266,354.7300	13	29° 31' 35.89924" N	104° 18' 39.40777" W	
4164	553,535.0200	3,274,492.8400	13	29° 36' 02.60644" N	104° 26' 49.73016" W		4254	566,737.9600	3,266,037.3000	13	29° 31' 25.59274" N	104° 18' 40.77555" W	
4165	554,378.3000	3,273,931.1300	13	29° 35' 44.22475" N	104° 26' 18.48189" W		4255	566,745.0700	3,265,981.3800	13	29° 31' 23.77454" N	104° 18' 40.52374" W	
4166	554,557.0800	3,273,811.5600	13	29° 35' 40.31173" N	104° 26' 11.85758" W		4256	566,771.3700	3,265,961.2600	13	29° 31' 23.11578" N	104° 18' 39.55123" W	
4167	554,961.2700	3,273,542.6200	13	29° 35' 31.50981" N	104° 25' 56.88146" W		4257	566,936.1400	3,265,957.1500	13	29° 31' 22.95049" N	104° 18' 33.43156" W	
4168	555,085.6400	3,273,459.5700	13	29° 35' 28.79171" N	104° 25' 52.27348" W		4258	567,040.7500	3,265,967.8500	13	29° 31' 23.27792" N	104° 18' 29.54334" W	
4169	555,305.2500	3,273,210.9500	13	29° 35' 23.92797" N	104° 25' 44.13733" W		4259	567,327.1700	3,266,043.1300	13	29° 31' 25.66823" N	104° 18' 28.98724" W	
4170	558,102.2900	3,271,426.7600	13	29° 34' 22.25194" N	104° 24' 05.52955" W		4260	567,582.8000	3,266,080.0000	13	29° 31' 26.81643" N	104° 18' 09.38330" W	
4171	558,199.5500	3,271,351.2600	13	29° 34' 19.78259" N	104° 23' 56.92941" W		4261	567,916.1200	3,266,089.7700	13	29° 31' 27.06873" N	104° 17' 56.99946" W	
4172	558,283.2600	3,271,272.8000	13	29° 34' 17.21933" N	104° 23' 53.83346" W		4262	568,218.7400	3,266,051.0400	13	29° 31' 25.75101" N	104° 17' 45.76691" W	
4173	558,376.1100	3,271,115.8300	13	29° 34' 12.10371" N	104° 23' 50.41302" W		4263	568,278.9200	3,266,033.9000	13	29° 31' 25.18229" N	104° 17' 43.53530" W	
4174	558,432.1600	3,270,953.4800	13	29° 34' 06.81949" N	104° 23' 48.36133" W		4264	568,394.5800	3,265,980.8600	13	29° 31' 23.43625" N	104° 17' 39.25093" W	
4175	558,449.7200	3,270,928.2000	13	29° 34' 05.99517" N	104° 23' 47.71362" W		4265	568,485.0800	3,265,920.3500	13	29° 31' 21.45244" N	104° 17' 35.90287" W	
4176	558,455.7700	3,270,885.1300	13	29° 34' 04.59480" N	104° 23' 47.49710" W		4266	568,544.5300	3,265,864.9800	13	29° 31' 19.64174" N	104° 17' 33.70707" W	
4177	558,478.3700	3,270,821.6400	13	29° 34' 02.52819" N	104° 23' 46.69694" W		4267	568,565.0600	3,265,834.6400	13	29° 31' 18.65195" N	104° 17' 32.95132" W	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
4301	570,917.7300	3,264,987.5700	13	29° 30' 50.65796" N	104° 16' 05.75837" W	4391	576,553.1100	3,260,966.1500	13	29° 28' 38.80759" N	104° 12' 37.46142" W
4302	571,061.3600	3,264,957.7800	13	29° 30' 49.66070" N	104° 16' 00.43057" W	4392	576,525.6800	3,260,864.2500	13	29° 28' 35.50297" N	104° 12' 38.50551" W
4303	571,121.4000	3,264,967.6900	13	29° 30' 49.97037" N	104° 15' 58.19822" W	4393	576,547.5600	3,260,641.2300	13	29° 28' 28.25239" N	104° 12' 37.74929" W
4304	571,160.1000	3,264,978.4600	13	29° 30' 50.31235" N	104° 15' 56.75828" W	4394	576,550.9900	3,260,564.8000	13	29° 28' 25.76848" N	104° 12' 37.64118" W
4305	571,209.5000	3,264,983.8700	13	29° 30' 50.47798" N	104° 15' 54.92217" W	4395	576,507.2800	3,260,290.3700	13	29° 28' 16.86207" N	104° 12' 39.33306" W
4306	571,358.8700	3,264,964.9800	13	29° 30' 49.83356" N	104° 15' 49.37864" W	4396	576,444.2100	3,260,152.5300	13	29° 28' 12.39762" N	104° 12' 41.70927" W
4307	571,463.8400	3,264,919.5500	13	29° 30' 48.33596" N	104° 15' 45.49051" W	4397	576,379.7000	3,259,941.3400	13	29° 28' 05.55039" N	104° 12' 44.15731" W
4308	571,520.3400	3,264,874.2500	13	29° 30' 46.85254" N	104° 15' 43.40265" W	4398	576,361.6700	3,259,740.4400	13	29° 27' 59.02724" N	104° 12' 44.87711" W
4309	571,596.6100	3,264,770.5800	13	29° 30' 43.46862" N	104° 15' 40.59428" W	4399	576,336.4200	3,259,313.6600	13	29° 27' 45.16698" N	104° 12' 45.92160" W
4310	571,632.9100	3,264,702.1200	13	29° 30' 41.23690" N	104° 15' 39.26219" W	4400	576,315.5700	3,259,242.5000	13	29° 27' 42.85962" N	104° 12' 46.71347" W
4311	571,638.0100	3,264,661.6000	13	29° 30' 39.91937" N	104° 15' 39.08233" W	4401	576,240.6600	3,259,135.1700	13	29° 27' 39.38897" N	104° 12' 49.52125" W
4312	571,619.8000	3,264,628.2300	13	29° 30' 38.83896" N	104° 15' 39.76655" W	4402	576,195.4000	3,259,086.5600	13	29° 27' 37.81598" N	104° 12' 51.21359" W
4313	571,605.3700	3,264,612.2900	13	29° 30' 38.32406" N	104° 15' 40.30626" W	4403	575,973.3100	3,258,945.3300	13	29° 27' 33.27971" N	104° 12' 59.49339" W
4314	571,557.2300	3,264,559.5800	13	29° 30' 36.62147" N	104° 15' 42.10667" W	4404	575,856.8200	3,258,817.5700	13	29° 27' 29.15642" N	104° 12' 53.84959" W
4315	571,547.8100	3,264,518.9700	13	29° 30' 35.30401" N	104° 15' 42.44611" W	4405	575,847.4100	3,258,774.1800	13	29° 27' 27.74663" N	104° 13' 04.20972" W
4316	571,555.0400	3,264,447.5400	13	29° 30' 32.98179" N	104° 15' 42.21442" W	4406	575,850.7000	3,258,718.5800	13	29° 27' 25.93950" N	104° 12' 50.9145" W
4317	571,562.8400	3,264,439.9400	13	29° 30' 32.73327" N	104° 15' 41.92651" W	4407	575,894.1100	3,258,609.4000	13	29° 27' 22.38283" N	104° 13' 02.51724" W
4318	571,570.8600	3,264,399.4400	13	29° 30' 31.41579" N	104° 15' 41.63819" W	4408	575,922.5500	3,258,561.3800	13	29° 27' 20.81648" N	104° 13' 01.47350" W
4319	571,585.5400	3,264,376.7100	13	29° 30' 30.67427" N	104° 15' 40.93333" W	4409	576,029.8700	3,258,465.4800	13	29° 27' 17.67737" N	104° 12' 57.51365" W
4320	571,591.5600	3,264,343.6200	13	29° 30' 29.59795" N	104° 15' 40.88255" W	4410	576,179.9200	3,258,362.7900	13	29° 27' 14.30812" N	104° 12' 51.96942" W
4321	571,639.8900	3,264,321.9300	13	29° 30' 25.63434" N	104° 15' 39.11851" W	4411	576,230.6900	3,258,312.6000	13	29° 27' 12.66635" N	104° 12' 50.09740" W
4322	571,693.5200	3,264,163.9800	13	29° 30' 23.74049" N	104° 15' 37.13815" W	4412	576,274.6300	3,258,269.1300	13	29° 27' 11.24440" N	104° 12' 48.47724" W
4323	571,765.4500	3,264,131.2000	13	29° 30' 22.66061" N	104° 15' 34.47444" W	4413	576,304.0400	3,258,222.8900	13	29° 27' 09.73564" N	104° 12' 47.39714" W
4324	571,963.3100	3,264,111.9600	13	29° 30' 21.99454" N	104° 15' 27.13056" W	4414	576,379.5100	3,258,104.8400	13	29° 27' 05.88307" N	104° 12' 44.62533" W
4325	572,301.3900	3,264,147.3700	13	29° 30' 23.07472" N	104° 15' 14.56600" W	4415	576,439.1500	3,258,034.4400	13	29° 27' 03.58335" N	104° 12' 42.42922" W
4326	572,372.2400	3,264,132.4200	13	29° 30' 22.57424" N	104° 15' 11.93823" W	4416	576,589.3600	3,257,907.9200	13	29° 26' 59.49374" N	104° 12' 36.88540" W
4327	572,474.3500	3,264,082.3300	13	29° 30' 20.92553" N	104° 15' 08.15786" W	4417	576,646.0500	3,257,844.9200	13	29° 26' 57.38042" N	104° 12' 34.79700" W
4328	572,691.3900	3,263,943.7700	13	29° 30' 16.37840" N	104° 15' 00.13031" W	4418	576,832.2100	3,257,709.2300	13	29° 26' 52.93087" N	104° 12' 27.92129" W
4329	572,859.7600	3,263,940.9200	13	29° 30' 13.00156" N	104° 14' 53.90192" W	4419	576,843.8800	3,257,705.3200	13	29° 26' 52.80126" N	104° 12' 27.48911" W
4330	572,954.0600	3,263,798.4300	13	29° 30' 11.60127" N	104° 14' 50.40997" W	4420	576,972.2200	3,257,659.1100	13	29° 26' 51.27155" N	104° 12' 22.73708" W
4331	572,990.1800	3,263,758.0000	13	29° 30' 10.28013" N	104° 14' 49.07825" W	4421	577,044.2600	3,257,619.0400	13	29° 26' 49.95375" N	104° 12' 20.07325" W
4332	573,034.5000	3,263,651.5800	13	29° 30' 06.81328" N	104° 14' 47.45788" W	4422	577,148.5500	3,257,543.8500	13	29° 26' 47.48776" N	104° 12' 16.22131" W
4333	573,198.2100	3,263,518.2300	13	29° 30' 02.44634" N	104° 14' 41.41018" W	4423	577,186.6400	3,257,505.8800	13	29° 26' 46.24569" N	104° 12' 14.81714" W
4334	573,261.6900	3,263,445.9600	13	29° 30' 00.08493" N	104° 14' 39.07013" W	4424	577,339.3300	3,257,445.9800	13	29° 26' 44.26566" N	104° 12' 09.46492" W
4335	573,401.8900	3,263,352.2400	13	29° 29' 57.01041" N	104° 14' 33.88615" W	4425	577,492.4200	3,257,325.7000	13	29° 26' 40.32378" N	104° 12' 03.51329" W
4336	573,458.5800	3,263,281.5900	13	29° 29' 54.70304" N	104° 14' 31.79795" W	4426	577,564.5900	3,257,269.8000	13	29° 26' 38.49154" N	104° 12' 00.84862" W
4337	573,598.8800	3,263,173.2500	13	29° 29' 51.15342" N	104° 14' 26.61394" W	4427	577,646.3100	3,257,232.3500	13	29° 26' 37.25659" N	104° 11' 57.82522" W
4338	573,624.1100	3,263,168.7500	13	29° 29' 51.00187" N	104° 14' 25.67808" W	4428	577,779.4400	3,257,196.6900	13	29° 26' 36.06828" N	104° 11' 52.89304" W
4339	573,652.2600	3,263,163.6200	13	29° 29' 50.82923" N	104° 14' 24.63394" W	4429	577,786.2400	3,257,195.3100	13	29° 26' 36.02192" N	104° 11' 52.64100" W
4340	573,814.8000	3,263,212.6600	13	29° 29' 52.38798" N	104° 14' 18.58591" W	4430	577,923.1700	3,257,170.6500	13	29° 26' 35.19010" N	104° 11' 47.56500" W
4341	573,899.1400	3,263,213.2200	13	29° 29' 52.38823" N	104° 14' 15.43369" W	4431	578,020.4600	3,257,128.4300	13	29° 26' 33.79659" N	104° 11' 43.06480" W
4342	573,965.3100	3,263,173.4300	13	29° 29' 51.08139" N	104° 14' 13.00607" W	4432	578,043.9600	3,257,096.6800	13	29° 26' 32.75979" N	104° 11' 43.10071" W
4343	574,069.4500	3,263,111.1600	13	29° 29' 49.03607" N	104° 14' 09.15389" W	4433	578,061.5600	3,257,074.9800	13	29° 26' 32.05082" N	104° 11' 42.45304" W
4344	574,079.1800	3,263,105.5800	13	29° 29' 48.85271" N	104° 14' 08.79392" W	4434	578,112.6900	3,256,973.9500	13	29° 26' 32.02192" N	104° 11' 42.58122" W
4345	574,099.6700	3,263,085.2100	13	29° 29' 48.18652" N	104° 14' 08.03797" W	4435	578,183.0700	3,256,755.8100	13	29° 26' 21.65392" N	104° 11' 38.02503" W
4346	574,115.2800	3,263,070.0200	13	29° 29' 47.68968" N	104° 14' 07.46199" W	4436	578,206.2900	3,256,623.8900	13	29° 26' 17.36271" N	104° 11' 37.19710" W
4347	574,302.5600	3,262,749.0500	13	29° 29' 37.22154" N	104° 14' 00.58570" W	4437	578,200.8700	3,256,426.7200	13	29° 26' 10.95801" N	104° 11' 37.44887" W
4348	574,331.0900	3,262,685.5200	13	29° 29' 35.15138" N	104° 13' 59.54179" W	4438	578,201.0500	3,256,400.4700	13	29° 26' 10.10512" N	104° 11' 37.44893" W
4349	574,346.9900	3,262,627.3500	13	29° 29' 33.25807" N	104° 13' 58.96558" W	4439	578,211.1500	3,256,342.0300	13	29° 26' 08.20418" N	104° 11' 37.08909" W
4350	574,355.3500	3,262,535.8700	13	29° 29' 30.28415" N	104° 13' 58.67753" W	4440	578,231.8100	3,256,301.6200	13	29° 26' 06.88664" N	104° 11' 36.33270" W
4351	574,311.0900	3,262,337.3500	13	29° 29' 23.84384" N	104° 14' 00.39694" W	4441	578,272.6500	3,256,286.6200	13	29° 26' 06.39012" N	104° 11' 34.82068" W
4352	574,304.0400	3,262,230.8200	13	29° 29' 20.38425" N	104° 14' 00.65748" W	4442	578,381.6100	3,256,239.3900	13	29° 26' 04.83112" N	104° 11' 30.78916" W
4353	574,318.5400	3,261,941.3700	13	29° 29' 19.07709" N	104° 14' 00.18985" W	4443	578,447.9800	3,256,180.9000	13	29° 26' 02.91587" N	104° 11' 28.34104" W
4354	574,393.9600	3,261,677.6100	13	29° 29' 02.39154" N	104° 13' 57.45391" W	4444	578,524.8100	3,256,153.5100	13	29° 26' 02.08866" N	104° 11' 25.49673" W
4355	574,449.3300	3,261,515.5200	13	29° 28' 57.11347" N	104° 13' 55.43766" W	4445	578,542.3700	3,256,138.6700	13	29° 26' 01.52256" N	104° 11' 24.84886" W
4356	574,488.1400	3,261,363.4200	13	29° 28' 52.16351" N	104° 13' 54.03389" W	4446	578,607.2200	3,256,019.6700	13	29° 26' 25.76416" N	104° 11' 22.47281" W
4357	574,567.9600	3,261,170.7000	13	29° 28' 45.88503" N	104° 13' 51.11743" W	4447	578,665.9000	3,255,951.3800	13	29° 25' 55.40973" N	104° 11' 20.31269" W
4358	574,573.8300	3,261,161.6800	13	29° 28' 45.59006" N	104° 13' 50.90170" W	4448	578,717.0800	3,255,845.2500	13	29° 25' 51.95007" N	104° 11' 18.44072" W
4359	574,591.4700	3,261,132.8500	13	29° 28' 44.65026" N	104° 13' 50.25380" W	4449	578,807.0400	3,255,741.7200	13	29° 25' 48.58610" N	104° 11' 15.12893" W
4360	574,623.5800	3,261,115.3300	13	29° 28' 44.							

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
4481	580,513.1200	3,252,916.4200	13	29° 24' 16.38383" N	104° 10' 12.56030" W	4571	584,968.7900	3,250,333.7200	13	29° 22' 51.41661" N	104° 07' 27.96697" W
4482	580,642.4900	3,252,871.4700	13	29° 24' 14.89353" N	104° 10' 07.77232" W	4572	584,983.3500	3,250,332.8300	13	29° 22' 51.38415" N	104° 07' 27.42715" W
4483	580,768.3800	3,252,770.6500	13	29° 24' 11.58880" N	104° 10' 03.12829" W	4573	585,062.9800	3,250,326.7800	13	29° 22' 51.18618" N	104° 07' 24.47514" W
4484	580,814.3400	3,252,720.3400	13	29° 24' 09.94361" N	104° 10' 01.43643" W	4574	585,121.5400	3,250,284.1200	13	29° 22' 49.76791" N	104° 07' 22.31487" W
4485	580,914.8400	3,252,507.5300	13	29° 24' 03.00625" N	104° 09' 57.76420" W	4575	585,240.4000	3,250,094.6500	13	29° 22' 43.58319" N	104° 07' 17.95891" W
4486	580,927.8700	3,252,449.3500	13	29° 24' 01.11299" N	104° 09' 57.29621" W	4576	585,260.3200	3,250,027.0900	13	29° 22' 41.38337" N	104° 07' 17.23889" W
4487	580,928.3400	3,252,383.4100	13	29° 23' 58.97054" N	104° 09' 57.29625" W	4577	585,303.1700	3,249,879.2700	13	29° 22' 36.57036" N	104° 07' 15.69077" W
4488	580,909.3500	3,252,324.6600	13	29° 23' 57.06620" N	104° 09' 58.01636" W	4578	585,277.4000	3,249,691.6900	13	29° 22' 30.48237" N	104° 07' 16.69896" W
4489	580,888.2700	3,252,286.7300	13	29° 23' 55.83878" N	104° 09' 58.80847" W	4579	585,275.5500	3,249,679.3800	13	29° 22' 30.08288" N	104° 07' 16.77101" W
4490	580,828.9100	3,252,174.2800	13	29° 23' 52.19912" N	104° 10' 01.04048" W	4580	585,270.6900	3,249,551.4800	13	29° 22' 25.92872" N	104° 07' 16.98696" W
4491	580,764.4400	3,252,098.1300	13	29° 23' 49.74001" N	104° 10' 03.45242" W	4581	585,288.9500	3,249,447.4500	13	29° 22' 24.54443" N	104° 07' 16.33872" W
4492	580,750.0000	3,252,081.9700	13	29° 23' 49.21833" N	104° 10' 03.99241" W	4582	585,319.7400	3,249,353.8300	13	29° 22' 19.49527" N	104° 07' 15.22286" W
4493	580,737.5600	3,252,056.7300	13	29° 23' 48.40118" N	104° 10' 04.46060" W	4583	585,371.5400	3,249,305.7900	13	29° 22' 17.92183" N	104° 07' 13.31504" W
4494	580,740.7300	3,252,021.2900	13	29° 23' 47.24902" N	104° 10' 04.35237" W	4584	585,524.5800	3,249,220.7500	13	29° 22' 15.12149" N	104° 07' 06.72688" W
4495	580,799.8200	3,251,899.9400	13	29° 23' 43.29275" N	104° 10' 02.19232" W	4585	585,595.5800	3,249,201.0000	13	29° 22' 14.46242" N	104° 07' 05.03489" W
4496	580,845.8100	3,251,846.6300	13	29° 23' 41.55008" N	104° 10' 00.50026" W	4586	585,664.4700	3,249,204.2900	13	29° 22' 12.54630" N	104° 07' 02.47891" W
4497	581,011.8500	3,251,695.3500	13	29° 23' 36.59655" N	104° 09' 54.38063" W	4587	585,704.0700	3,249,229.8600	13	29° 22' 15.37342" N	104° 07' 01.00301" W
4498	581,149.4300	3,251,591.4000	13	29° 23' 33.18729" N	104° 09' 49.30436" W	4588	585,778.2700	3,249,301.4400	13	29° 22' 17.68075" N	104° 06' 58.23092" W
4499	581,261.6400	3,251,506.5500	13	29° 23' 30.40444" N	104° 09' 45.16424" W	4589	585,822.4500	3,249,362.9400	13	29° 22' 16.69797" N	104° 06' 56.57505" W
4500	581,332.6300	3,251,486.5600	13	29° 23' 29.73842" N	104° 09' 42.53605" W	4590	585,901.6800	3,249,409.2000	13	29° 22' 21.15141" N	104° 06' 53.62345" W
4501	581,409.4500	3,251,464.5100	13	29° 23' 29.00411" N	104° 09' 39.69214" W	4591	585,941.3800	3,249,422.3500	13	29° 22' 24.66886" N	104° 06' 52.14729" W
4502	581,495.7400	3,251,475.3300	13	29° 23' 29.33548" N	104° 09' 36.48816" W	4592	585,974.3600	3,249,424.0500	13	29° 22' 21.61597" N	104° 06' 50.92359" W
4503	581,666.1600	3,251,527.1900	13	29° 23' 30.98050" N	104° 09' 30.15223" W	4593	586,040.3300	3,249,427.9700	13	29° 22' 21.72707" N	104° 06' 48.47569" W
4504	581,751.2600	3,251,568.3600	13	29° 23' 32.29814" N	104° 09' 26.98424" W	4594	586,064.5400	3,249,435.7000	13	29° 22' 21.97223" N	104° 06' 47.57557" W
4505	581,789.8600	3,251,598.8800	13	29° 23' 33.28066" N	104° 09' 25.54412" W	4595	586,081.0000	3,249,441.1400	13	29° 22' 22.14491" N	104° 06' 46.96354" W
4506	581,806.2000	3,251,621.2800	13	29° 23' 34.00458" N	104° 09' 24.93194" W	4596	586,205.4500	3,249,541.2600	13	29° 22' 25.36698" N	104° 06' 42.31949" W
4507	581,875.4000	3,251,713.8600	13	29° 23' 36.99619" N	104° 09' 22.33989" W	4597	586,281.0200	3,249,559.5600	13	29° 22' 25.94285" N	104° 06' 39.51143" W
4508	581,920.7800	3,251,745.1100	13	29° 23' 38.00082" N	104° 09' 20.64810" W	4598	586,310.1100	3,249,562.7800	13	29° 22' 26.04027" N	104° 06' 38.43157" W
4509	581,978.9800	3,251,747.8500	13	29° 23' 38.07616" N	104° 09' 18.48828" W	4599	586,379.9400	3,249,570.4000	13	29° 22' 26.27056" N	104° 06' 35.83942" W
4510	582,037.2800	3,251,738.0800	13	29° 23' 37.74502" N	104° 09' 16.32810" W	4600	586,519.8500	3,249,551.1900	13	29° 22' 25.61178" N	104° 06' 30.65558" W
4511	582,097.6000	3,251,716.9100	13	29° 23' 37.04303" N	104° 09' 14.09606" W	4601	586,592.0400	3,249,503.5400	13	29° 22' 24.04577" N	104° 06' 27.99155" W
4512	582,115.1100	3,251,710.7200	13	29° 23' 36.83780" N	104° 09' 13.44814" W	4602	586,703.8900	3,249,474.0400	13	29° 22' 23.05957" N	104° 06' 23.85143" W
4513	582,157.9100	3,251,695.8500	13	29° 23' 36.34460" N	104° 09' 11.86437" W	4603	586,761.2500	3,249,461.7200	13	29° 22' 22.64505" N	104° 06' 21.72746" W
4514	582,197.9900	3,251,657.6900	13	29° 23' 35.09536" N	104° 09' 10.38777" W	4604	587,002.6400	3,249,247.8300	13	29° 22' 15.63590" N	104° 06' 12.83526" W
4515	582,234.3100	3,251,599.7800	13	29° 23' 33.20535" N	104° 09' 09.05599" W	4605	587,072.1700	3,249,167.2600	13	29° 22' 13.00092" N	104° 06' 10.27942" W
4516	582,267.9100	3,251,515.9200	13	29° 23' 30.47287" N	104° 09' 07.83211" W	4606	587,174.3800	3,249,002.9300	13	29° 22' 07.63650" N	104° 06' 06.53545" W
4517	582,309.1700	3,251,447.7500	13	29° 23' 28.24835" N	104° 09' 06.31987" W	4607	587,246.9300	3,248,909.2000	13	29° 22' 04.57319" N	104° 06' 03.87145" W
4518	582,366.8400	3,251,123.1700	13	29° 23' 17.68938" N	104° 09' 04.26805" W	4608	587,305.5300	3,248,864.2200	13	29° 22' 03.09719" N	104° 06' 01.71095" W
4519	582,392.6400	3,251,044.4800	13	29° 23' 15.12670" N	104° 09' 03.33221" W	4609	587,417.4400	3,248,826.8500	13	29° 22' 01.85506" N	104° 05' 57.57116" W
4520	582,455.1400	3,250,991.7300	13	29° 23' 13.39812" N	104° 09' 01.02799" W	4610	587,485.5400	3,248,807.3300	13	29° 22' 01.20382" N	104° 05' 55.05108" W
4521	582,478.5300	3,250,978.2800	13	29° 23' 12.95561" N	104° 09' 00.16396" W	4611	587,524.5100	3,248,787.4600	13	29° 22' 00.54849" N	104° 05' 51.81147" W
4522	582,490.2200	3,250,971.6100	13	29° 23' 12.73614" N	104° 08' 59.73212" W	4612	587,552.8600	3,248,761.9700	13	29° 21' 59.71324" N	104° 05' 52.56735" W
4523	582,609.8200	3,250,939.5600	13	29° 23' 11.66655" N	104° 08' 55.30421" W	4613	587,578.4500	3,248,716.5100	13	29° 21' 58.22987" N	104° 05' 51.61313" W
4524	582,629.2200	3,250,941.8100	13	29° 23' 11.73506" N	104° 08' 54.58395" W	4614	587,604.8500	3,248,566.6900	13	29° 21' 56.35577" N	104° 05' 50.69513" W
4525	582,693.2100	3,250,950.1500	13	29° 23' 11.99085" N	104° 08' 52.20798" W	4615	587,556.2400	3,248,325.0800	13	29° 21' 45.51832" N	104° 05' 52.56710" W
4526	582,792.8500	3,250,994.2000	13	29° 23' 13.39836" N	104° 08' 48.49989" W	4616	587,577.4200	3,248,221.5300	13	29° 21' 42.14879" N	104° 05' 51.81127" W
4527	582,850.5900	3,251,060.7800	13	29° 23' 15.54777" N	104° 08' 46.33995" W	4617	587,602.8400	3,248,198.6700	13	29° 21' 41.39971" N	104° 05' 50.87511" W
4528	582,982.0700	3,251,129.7700	13	29° 23' 17.57594" N	104° 08' 41.44390" W	4618	587,736.9100	3,248,184.8600	13	29° 21' 40.91737" N	104° 05' 45.90702" W
4529	583,016.9800	3,251,132.9100	13	29° 23' 17.85164" N	104° 08' 40.14804" W	4619	587,808.8000	3,248,177.4400	13	29° 21' 40.65823" N	104° 05' 44.23039" W
4530	583,023.8800	3,251,119.2200	13	29° 23' 17.40522" N	104° 08' 39.89580" W	4620	587,867.0400	3,248,177.8900	13	29° 21' 40.65819" N	104° 05' 41.08311" W
4531	583,066.2900	3,251,026.3400	13	29° 23' 14.37753" N	104° 08' 38.34784" W	4621	587,889.4300	3,248,170.2000	13	29° 21' 40.40272" N	104° 05' 40.25498" W
4532	583,142.8500	3,250,907.5700	13	29° 23' 10.50055" N	104° 08' 35.54016" W	4622	587,918.6300	3,248,160.3400	13	29° 21' 40.07502" N	104° 05' 39.17492" W
4533	583,158.7400	3,250,859.2600	13	29° 23' 08.92721" N	104° 08' 34.96388" W	4623	587,953.8100	3,248,130.1400	13	29° 21' 39.08500" N	104° 05' 37.87894" W
4534	583,159.8600	3,250,797.1300	13	29° 23' 03.98436" N	104° 08' 34.96375" W	4624	587,992.2100	3,248,059.4100	13	29° 21' 36.77738" N	104° 05' 36.47522" W
4535	583,140.5500	3,250,559.8400	13	29° 22' 59.20363" N	104° 08' 35.72013" W	4625	588,048.9000	3,248,008.9900	13	29° 21' 35.12500" N	104° 05' 34.38739" W
4536	583,148.9000	3,250,480.8900	13	29° 22' 56.63662" N	104° 08' 35.43188" W	4626	588,069.2800	3,248,009.7100	13	29° 21' 35.14325" N	104° 05' 33.61400" W
4537	583,180.8300	3,250,361.6800	13	29° 22' 52.75597" N	104° 08' 34.27995" W	4627	588,101.3100	3,248,011.0600	13	29° 21' 35.17903" N	104° 05' 32.44318" W
4538	583,219.1900	3,250,293.2600	13	29° 22' 50.52391" N	104° 08' 32.87569" W	4628	588,221.6500	3,248,015.5400	13	29° 21' 35.29419" N	104° 05' 27.97911" W
4539	583,254.4400	3,250,250.4100	13	29° 22' 49.12334" N	104° 08' 31.57985" W	4629	588,300.4400	3,247,995.6600	13	29° 21' 34.62839" N	104° 05' 25.69294" W
4540	583,293.4100	3,250,230.4200	13	29° 22' 48.							

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD			ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
4661	589,601.5600	3,246,358.8100	13	29° 20' 41.11767° N	104° 04' 37.29078° W		4751	596,521.9700	3,242,276.7100	13	29° 18' 26.65395° N	104° 00' 21.97705° W	
4662	589,636.4000	3,246,373.2600	13	29° 20' 41.57819° N	104° 04' 35.99471° W		4752	597,087.2900	3,242,044.1500	13	29° 18' 18.94206° N	104° 00' 01.09717° W	
4663	589,750.9400	3,246,376.5000	13	29° 20' 41.65405° N	104° 04' 31.74671° W		4753	597,113.6100	3,242,033.5100	13	29° 18' 18.58908° N	104° 00' 00.12501° W	
4664	589,781.8800	3,246,392.3700	13	29° 20' 42.16169° N	104° 04' 30.59482° W		4754	597,438.6200	3,241,963.0500	13	29° 18' 16.20967° N	103° 59' 57.62871° W	
4665	589,905.3300	3,246,497.3900	13	29° 20' 45.54191° N	104° 04' 25.98654° W		4755	597,815.9500	3,241,910.4500	13	29° 18' 14.39544° N	103° 59' 34.13275° W	
4666	589,933.3600	3,246,512.7900	13	29° 20' 46.03502° N	104° 04' 24.94267° W		4756	597,897.7900	3,241,880.6800	13	29° 18' 13.40538° N	103° 59' 31.10898° W	
4667	590,004.1900	3,246,518.4500	13	29° 20' 46.20066° N	104° 04' 22.31466° W		4757	598,369.0100	3,241,640.8500	13	29° 18' 05.48160° N	103° 59' 13.72089° W	
4668	590,037.2800	3,246,508.5200	13	29° 20' 45.86952° N	104° 04' 21.09061° W		4758	598,514.1800	3,241,589.4800	13	29° 18' 03.77185° N	103° 59' 08.35702° W	
4669	590,102.7500	3,246,455.6300	13	29° 20' 44.13431° N	104° 04' 18.67858° W		4759	598,578.6100	3,241,554.1300	13	29° 18' 02.60525° N	103° 59' 05.98045° W	
4670	590,178.2700	3,246,359.8200	13	29° 20' 41.00208° N	104° 04' 15.90657° W		4760	598,626.5700	3,241,511.2200	13	29° 18' 01.19767° N	103° 59' 04.21674° W	
4671	590,292.4000	3,246,292.2500	13	29° 20' 38.77733° N	104° 04' 11.69467° W		4761	598,629.6100	3,241,496.2900	13	29° 18' 00.71177° N	103° 59' 04.23257° W	
4672	590,335.4200	3,246,254.3700	13	29° 20' 37.53554° N	104° 04' 10.11072° W		4762	598,680.6900	3,241,430.8000	13	29° 17' 58.56972° N	103° 59' 02.23681° W	
4673	590,357.0700	3,246,218.7500	13	29° 20' 36.37269° N	104° 04' 09.31848° W		4763	598,732.6600	3,241,375.1800	13	29° 17' 56.74807° N	103° 59' 00.32861° W	
4674	590,408.5600	3,246,092.3900	13	29° 20' 32.25409° N	104° 03' 47.44662° W		4764	598,805.9000	3,241,330.1600	13	29° 17' 55.26479° N	103° 58' 57.62871° W	
4675	590,472.0500	3,246,044.7000	13	29° 20' 30.68827° N	104° 04' 05.10662° W		4765	598,956.8700	3,241,283.2700	13	29° 17' 53.69877° N	103° 58' 52.04867° W	
4676	590,674.1000	3,246,911.2400	13	29° 20' 26.29995° N	104° 03' 57.65454° W		4766	599,303.8500	3,241,149.1100	13	29° 17' 49.24189° N	103° 58' 39.23257° W	
4677	590,719.8900	3,245,891.7700	13	29° 20' 25.65551° N	104° 03' 55.96253° W		4767	599,497.1000	3,241,044.0900	13	29° 17' 45.77512° N	103° 58' 32.10462° W	
4678	590,951.3300	3,245,847.7400	13	29° 20' 24.16486° N	104° 03' 47.39439° W		4768	599,574.0300	3,241,022.1600	13	29° 17' 45.04078° N	103° 58' 29.26068° W	
4679	591,055.9100	3,245,762.3700	13	29° 20' 21.36406° N	104° 03' 43.54224° W		4769	599,744.1500	3,241,008.4700	13	29° 17' 44.54758° N	103° 58' 26.0042° W	
4680	591,306.4700	3,245,634.6300	13	29° 20' 17.14857° N	104° 03' 34.29032° W		4770	599,868.3400	3,241,024.7400	13	29° 17' 45.04075° N	103° 58' 18.35261° W	
4681	591,322.0400	3,245,630.7500	13	29° 20' 17.01520° N	104° 03' 33.11422° W		4771	599,929.3800	3,241,043.2300	13	29° 17' 45.62403° N	103° 58' 05.10844° W	
4682	591,478.6600	3,245,594.5800	13	29° 20' 15.80236° N	104° 03' 27.91807° W		4772	600,037.7000	3,241,097.2800	13	29° 17' 47.34841° N	103° 58' 12.05243° W	
4683	591,571.0600	3,245,573.3800	13	29° 20' 15.08940° N	104° 03' 24.49855° W		4773	600,098.2000	3,241,176.8000	13	29° 17' 49.91521° N	103° 58' 09.78432° W	
4684	591,658.0000	3,245,510.3700	13	29° 20' 13.01950° N	104° 03' 21.29399° W		4774	600,118.2100	3,241,220.3100	13	29° 17' 51.32304° N	103° 58' 09.02854° W	
4685	591,680.5600	3,245,480.4000	13	29° 20' 12.03990° N	104° 03' 20.46653° W		4775	600,215.9300	3,241,375.9700	13	29° 17' 56.35215° N	103° 58' 05.35610° W	
4686	591,694.4500	3,245,444.7300	13	29° 20' 10.87738° N	104° 03' 19.96223° W		4776	600,220.6200	3,241,393.9600	13	29° 17' 56.93526° N	103° 58' 05.17640° W	
4687	591,627.3800	3,245,212.8200	13	29° 20' 03.36053° N	104° 03' 22.51830° W		4777	600,278.5600	3,241,432.7000	13	29° 17' 58.17725° N	103° 58' 03.01640° W	
4688	591,615.5100	3,245,119.0800	13	29° 20' 00.31816° N	104° 03' 22.98642° W		4778	600,293.4473	3,241,432.8314	13	29° 17' 58.17725° N	103° 58' 02.46461° W	
4689	591,620.7200	3,245,075.8100	13	29° 19' 58.91101° N	104° 03' 22.80621° W		4779	600,169.3165	3,233,086.2405	13	29° 17' 52.04753° N	103° 58' 09.78521° W	
4690	591,689.4600	3,244,979.7300	13	29° 19' 55.77147° N	104° 03' 20.28646° W		4780	578,486.3208	3,233,384.0119	13	29° 13' 42.24000° N	104° 11' 32.76000° W	
4691	591,721.5400	3,244,855.7000	13	29° 19' 51.73576° N	104° 03' 19.13423° W		4781	578,704.2408	3,247,765.9340	13	29° 21' 29.46000° N	104° 11' 21.00000° W	
4692	591,737.3400	3,244,822.6600	13	29° 19' 50.65592° N	104° 03' 18.55838° W		4782	566,115.9367	3,247,940.7250	13	29° 21' 37.75000° N	104° 19' 07.81000° W	
4693	591,765.7400	3,244,793.5300	13	29° 19' 49.70207° N	104° 03' 17.51421° W		4783	566,324.1114	3,261,623.8650	13	29° 29' 02.28004° N	104° 18' 57.11265° W	
4694	591,841.1300	3,244,715.5700	13	29° 19' 47.14945° N	104° 03' 14.74260° W		4784	564,725.4331	3,261,646.2830	13	29° 29' 03.30999° N	104° 19' 56.47000° W	
4695	591,845.0600	3,244,711.5100	13	29° 19' 47.01651° N	104° 03' 14.59811° W		4785	564,751.5051	3,263,344.1820	13	29° 29' 58.47000° N	104° 19' 55.14000° W	
4696	591,857.7500	3,244,703.4100	13	29° 19' 46.75002° N	104° 03' 14.13008° W		4786	562,153.9545	3,263,380.6600	13	29° 30' 00.13000° N	104° 21' 31.60000° W	
4697	592,039.3500	3,244,580.9900	13	29° 19' 42.72499° N	104° 03' 07.43433° W		4787	562,173.7212	3,264,679.0070	13	29° 30' 42.30999° N	104° 21' 30.60000° W	
4698	592,068.6400	3,244,561.8400	13	29° 19' 42.09512° N	104° 03' 06.35421° W		4788	557,378.0774	3,264,745.9120	13	29° 30' 45.31001° N	104° 24' 28.71000° W	
4699	592,230.7200	3,244,453.2300	13	29° 19' 38.52381° N	104° 03' 00.37813° W		4789	557,423.6478	3,267,742.4150	13	29° 32' 22.65999° N	104° 24' 26.45000° W	
4700	592,300.0300	3,244,408.3600	13	29° 19' 37.04775° N	104° 02' 57.82214° W		4790	554,026.9268	3,267,790.2390	13	29° 32' 24.76000° N	104° 26' 32.64000° W	
4701	592,485.5200	3,244,867.6500	13	29° 19' 33.07702° N	104° 02' 50.98202° W		4791	554,060.5139	3,269,987.3530	13	29° 33' 36.14000° N	104° 26' 31.00000° W	
4702	592,615.1200	3,244,232.7500	13	29° 19' 31.25909° N	104° 02' 46.19408° W		4792	552,461.9438	3,270,009.9480	13	29° 33' 37.12001° N	104° 27' 30.40000° W	
4703	592,972.1300	3,244,037.6500	13	29° 19' 24.82581° N	104° 02' 33.01828° W		4793	552,489.3426	3,271,807.8340	13	29° 34' 35.52999° N	104° 27' 29.07000° W	
4704	593,123.4500	3,243,941.0500	13	29° 19' 21.64714° N	104° 02' 17.43804° W		4794	549,791.8778	3,271,845.7330	13	29° 34' 37.16001° N	104° 27' 09.32000° W	
4705	593,169.3300	3,243,912.1700	13	29° 19' 20.69665° N	104° 02' 25.74601° W		4795	549,820.8625	3,273,743.6460	13	29° 35' 38.82001° N	104° 29' 07.93000° W	
4706	593,238.5700	3,243,876.8300	13	29° 19' 19.53005° N	104° 02' 23.18999° W		4796	547,123.3475	3,273,781.5600	13	29° 35' 40.42900° N	104° 30' 48.20000° W	
4707	593,314.7700	3,243,821.7200	13	29° 19' 17.71928° N	104° 02' 20.38199° W		4797	547,155.4292	3,275,878.9190	13	29° 36' 48.56999° N	104° 30' 46.68000° W	
4708	593,371.4300	3,243,781.5200	13	29° 19' 16.39811° N	104° 02' 18.29383° W		4798	545,057.4455	3,275,908.7760	13	29° 36' 49.82002° N	104° 32' 04.68000° W	
4709	593,401.8400	3,243,743.7600	13	29° 19' 15.16322° N	104° 02' 17.17804° W		4799	545,124.4833	3,280,303.5590	13	29° 39' 12.60002° N	104° 32' 01.53000° W	
4710	593,417.8600	3,243,685.6100	13	29° 19' 13.26973° N	104° 02' 16.80190° W		4800	544,125.3805	3,280,317.7400	13	29° 39' 13.19001° N	104° 32' 38.69000° W	
4711	593,422.8600	3,243,667.7000	13	29° 19' 12.68653° N	104° 02' 16.42201° W		4801	544,166.9400	3,283,014.3920	13	29° 40' 40.79999° N	104° 32' 36.75000° W	
4712	593,427.9100	3,243,644.9200	13	29° 19' 11.94509° N	104° 02' 16.24175° W		4802	542,168.6543	3,283,042.6990	13	29° 40' 41.97000° N	104° 33' 51.09000° W	
4713	593,454.2400	3,243,631.1700	13	29° 19' 11.49134° N	104° 02' 15.26990° W		4803	542,260.5056	3,289,035.6050	13	29° 43' 56.68999° N	104° 33' 46.83000° W	
4714	593,547.8700	3,243,582.4100	13	29° 19' 09.88216° N	104° 02' 11.81394° W		4804	527,673.8455	3,289,242.9470	13	29° 44' 04.89000° N	104° 42' 49.80000° W	
4715	593,662.6900	3,243,555.3200	13	29° 19' 08.97131° N	104° 02' 07.56589° W		4805	527,623.1601	3,285,946.8080	13	29° 42' 17.80002° N	104° 42' 51.99000° W	
4716	593,743.6100	3,243,517.8700	13	29° 19' 07.73293° N	104° 02' 05.67769° W		4806	524,825.8260	3,285,986.7230	13	29° 42' 19.30999° N	104° 44' 36.09000° W	
4717	593,768.0000	3,243,504.3300	13	29° 19' 07.28650° N	104° 02' 03.67771° W		4807	524,512.8504	3,265,508.9070	13	29° 31' 13.98001° N	104° 44' 49.40000° W	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
4841	514,641.8940	3,112,860.9855	13	28° 08' 34.18000" N	104° 51' 03.20000" W	4896	410,051.4399	3,115,610.6325	13	28° 09' 52.80000" N	105° 54' 58.28000" W
4842	537,120.3926	3,112,556.2004	13	28° 08' 22.69000" N	104° 37' 19.14000" W	4897	410,218.7368	3,127,105.8309	13	28° 16' 06.37000" N	105° 54' 55.33000" W
4843	536,953.2231	3,101,067.3696	13	28° 02' 09.33795" N	104° 37' 26.56965" W	4898	389,733.5433	3,127,397.0210	13	28° 16' 10.22000" N	106° 07' 27.21000" W
4844	533,756.0914	3,101,110.0005	13	28° 02' 11.03000" N	104° 39' 23.66000" W	4899	389,856.8276	3,135,815.9516	13	28° 20' 43.80343" N	106° 07' 25.55962" W
4845	532,017.4450	2,978,532.0757	13	26° 55' 47.22149" N	104° 40' 38.99984" W	4900	391,074.6509	3,135,804.5936	13	28° 20' 43.80088" N	106° 06' 40.83206" W
4846	530,716.2999	2,978,528.7615	13	26° 55' 47.21939" N	104° 41' 26.18102" W	4901	391,167.1845	3,145,726.2266	13	28° 26' 06.19771" N	106° 06' 40.79461" W
4847	530,727.7574	2,974,030.5192	13	26° 53' 21.00662" N	104° 41' 26.16420" W	4902	390,002.1097	3,145,737.0926	13	28° 26' 06.19922" N	106° 07' 23.62084" W
4848	531,953.6392	2,974,033.6416	13	26° 53' 21.00886" N	104° 40' 41.72807" W	4903	390,086.3252	3,151,488.0651	13	28° 29' 13.08000" N	106° 07' 22.50000" W
4849	531,396.3502	2,934,734.6905	13	26° 32' 03.93000" N	104° 41' 05.45000" W	4904	411,071.3530	3,151,187.5057	13	28° 29' 09.08000" N	105° 54' 30.70000" W
4850	479,947.5409	2,935,421.9903	13	26° 32' 26.72138" N	105° 12' 04.66408" W	4905	411,224.5362	3,161,582.7751	13	28° 34' 46.89000" N	105° 54' 27.96000" W
4851	480,670.8899	2,983,381.5550	13	27° 00' 35.71000" N	105° 11' 41.40000" W	4906	368,828.7325	3,162,193.6391	13	28° 34' 50.54000" N	106° 07' 32.95105" W
4852	483,168.4272	2,987,348.4125	13	27° 00' 34.75000" N	105° 10' 10.77000" W	4907	369,358.8400	3,198,545.1900	13	28° 54' 34.94957" N	106° 20' 24.11227" W
4853	483,351.1106	3,000,341.1049	13	27° 07' 37.07000" N	105° 10' 04.77000" W	4908	369,644.8819	3,198,541.9389	13	28° 54' 34.94892" N	106° 20' 13.55078" W
4854	480,853.4183	3,003,734.2298	13	27° 07' 38.03000" N	105° 11' 35.50000" W	4909	369,639.2005	3,198,042.0649	13	28° 54' 34.70779" N	106° 20' 13.55231" W
4855	480,885.8543	3,002,673.0132	13	27° 08' 52.75000" N	105° 11' 34.45000" W	4910	370,738.9233	3,198,029.5659	13	28° 54' 18.70311" N	106° 19' 32.94906" W
4856	441,521.6253	3,003,200.6574	13	27° 09' 05.91000" N	105° 35' 24.67000" W	4911	370,735.5144	3,197,729.6415	13	28° 54' 08.95839" N	106° 19' 32.95105" W
4857	441,504.7013	3,002,001.1132	13	27° 08' 26.92000" N	105° 35' 25.08000" W	4912	371,735.2624	3,197,718.2787	13	28° 54' 08.95115" N	106° 18' 56.03984" W
4858	439,007.0289	3,002,034.9480	13	27° 08' 27.63000" N	105° 36' 55.82000" W	4913	371,780.7135	3,201,717.2707	13	28° 56' 18.88081" N	106° 18' 56.00147" W
4859	439,023.9186	3,003,234.4946	13	27° 09' 06.62000" N	105° 36' 55.42000" W	4914	370,281.0915	3,201,734.3148	13	28° 56' 18.89909" N	106° 19' 51.38741" W
4860	427,733.4400	3,003,387.2661	13	27° 09' 09.62000" N	105° 43' 45.64000" W	4915	370,292.4543	3,202,734.0628	13	28° 56' 51.37214" N	106° 19' 51.38291" W
4861	428,034.2255	3,024,679.3608	13	27° 20' 41.68000" N	105° 43' 39.21000" W	4916	369,692.6055	3,202,740.8805	13	28° 56' 51.37398" N	106° 20' 13.53914" W
4862	395,959.4150	3,025,119.5631	13	27° 20' 48.55000" N	106° 03' 06.58000" W	4917	369,706.2408	3,203,940.5780	13	28° 57' 30.35243" N	106° 20' 13.53619" W
4863	396,109.8906	3,035,716.8332	13	27° 26' 32.97000" N	106° 03' 04.36000" W	4918	369,437.5644	3,203,943.6317	13	28° 57' 30.35289" N	106° 20' 23.46114" W
4864	397,708.4790	3,063,694.8028	13	27° 26' 32.69000" N	106° 02' 06.13000" W	4919	370,187.3415	3,255,358.7915	13	29° 25' 20.84532" N	106° 20' 17.40328" W
4865	397,759.5964	3,039,293.8088	13	27° 28' 29.66000" N	106° 02' 05.36000" W	4920	408,319.6575	3,254,794.1821	13	29° 25' 14.63000" N	105° 56' 42.32000" W
4866	396,160.9280	3,039,315.8518	13	27° 28' 29.94000" N	106° 03' 03.61000" W	4921	409,816.3805	3,352,328.7101	13	30° 18' 03.50000" N	105° 56' 16.28000" W
4867	396,216.4489	3,043,214.8821	13	27° 30' 36.66000" N	106° 03' 02.79000" W	4922	374,837.7131	3,352,860.2295	13	30° 18' 09.60000" N	106° 18' 05.79000" W
4868	425,493.3823	3,042,810.7522	13	27° 30' 30.45000" N	105° 45' 15.68000" W	4923	375,387.1487	3,388,051.2806	13	30° 37' 12.7773" N	106° 18' 00.3797" W
4869	425,746.2026	3,060,503.4669	13	27° 40' 05.49000" N	105° 45' 10.39000" W	4924	415,366.9451	3,387,666.5826	13	30° 37' 12.8846" N	105° 52' 58.8361" W
4870	450,325.4616	3,060,165.3836	13	27° 39' 58.57000" N	105° 30' 13.19000" W	4925	415,776.7588	3,439,711.7464	13	31° 05' 23.4994" N	105° 52' 58.8959" W
4871	450,460.2280	3,069,560.6185	13	27° 45' 03.93000" N	105° 30' 09.67000" W	4926	416,163.8356	3,439,708.8253	13	31° 05' 23.5044" N	105° 52' 44.2868" W
4872	467,045.6083	3,069,333.4359	13	27° 44' 58.38000" N	105° 20' 03.80000" W	4927	416,148.7478	3,437,709.5251	13	31° 04' 18.5623" N	105° 52' 44.2586" W
4873	467,313.5638	3,087,922.0583	13	27° 55' 02.53000" N	105° 19' 55.85000" W	4928	418,148.0481	3,437,694.4373	13	31° 04' 18.5803" N	105° 51' 28.8147" W
4874	426,248.7169	3,088,489.7396	13	27° 55' 15.08000" N	105° 44' 58.28000" W	4929	418,132.9604	3,435,695.1371	13	31° 03' 13.6377" N	105° 51' 28.8010" W
4875	425,993.8947	3,070,797.6345	13	27° 45' 40.08000" N	105° 45' 03.64000" W	4930	420,132.2607	3,435,680.0493	13	31° 03' 13.6432" N	105° 50' 13.3711" W
4876	367,507.8571	3,071,616.0324	13	27° 45' 50.48291" N	106° 20' 40.24420" W	4931	420,094.5413	3,430,681.7986	13	31° 00' 31.2854" N	105° 50' 13.3739" W
4877	367,824.7221	3,093,344.7052	13	27° 57' 36.5871" N	106° 20' 37.3709" W	4932	428,091.7424	3,430,621.4477	13	31° 00' 31.1824" N	105° 45' 11.7934" W
4878	368,315.8813	3,093,339.2970	13	27° 57' 36.5865" N	106° 20' 19.3972" W	4933	428,137.0056	3,436,619.3485	13	31° 03' 46.0145" N	105° 45' 11.6196" W
4879	368,310.3771	3,092,839.4193	13	27° 57' 20.3431" N	106° 20' 19.3982" W	4934	426,137.7053	3,436,634.4362	13	31° 03' 46.0579" N	105° 46' 27.0578" W
4880	369,310.1324	3,092,828.4109	13	27° 57' 20.3399" N	106° 19' 42.8142" W	4935	426,145.2492	3,437,634.0864	13	31° 04' 18.5297" N	105° 46' 27.0362" W
4881	369,296.9223	3,091,628.7045	13	27° 56' 41.3556" N	106° 19' 42.8082" W	4936	425,145.5991	3,437,641.6302	13	31° 04' 18.5467" N	105° 47' 04.7897" W
4882	370,496.6287	3,091,615.4944	13	27° 56' 41.3481" N	106° 18' 58.9238" W	4937	425,153.1429	3,438,641.2804	13	31° 04' 51.0184" N	105° 47' 04.7407" W
4883	370,515.3430	3,093,315.0785	13	27° 57' 36.5761" N	106° 18' 58.9089" W	4938	424,153.4928	3,438,648.8242	13	31° 04' 51.0323" N	105° 47' 42.4668" W
4884	369,915.4898	3,093,321.6835	13	27° 57' 36.5802" N	106° 19' 20.8603" W	4939	424,168.5805	3,440,648.1245	13	31° 05' 55.9754" N	105° 47' 42.4381" W
4885	369,923.1957	3,094,021.5123	13	27° 57' 59.3211" N	106° 19' 20.8555" W	4940	422,169.2803	3,440,663.2123	13	31° 05' 55.9938" N	105° 48' 57.9043" W
4886	369,323.3425	3,094,028.1173	13	27° 57' 59.3242" N	106° 19' 42.8082" W	4941	422,184.3680	3,442,662.5125	13	31° 07' 00.9364" N	105° 48' 57.8902" W
4887	369,329.9475	3,094,627.9705	13	27° 58' 18.8163" N	106° 19' 42.8053" W	4942	420,185.0677	3,442,677.6003	13	31° 07' 00.9423" N	105° 50' 13.3703" W
4888	368,330.1922	3,094,638.9790	13	27° 58' 18.8193" N	106° 20' 19.3948" W	4943	420,200.1553	3,444,676.9008	13	31° 08' 05.8845" N	105° 50' 13.3707" W
4889	368,335.6964	3,095,138.8566	13	27° 58' 35.0627" N	106° 20' 19.3939" W	4944	419,200.5051	3,444,684.4446	13	31° 08' 05.8827" N	105° 50' 51.1178" W
4890	367,850.9637	3,095,144.1941	13	27° 58' 35.0631" N	106° 20' 37.1350" W	4945	419,215.5929	3,446,683.7449	13	31° 09' 10.8246" N	105° 50' 51.1257" W
4891	367,895.6821	3,098,210.7123	13	28° 00' 14.71221" N	106° 20' 36.73376" W	4946	418,215.9427	3,446,691.2888	13	31° 09' 10.8196" N	105° 51' 28.8799" W
4892	401,496.3383	3,097,734.7440	13	28° 00' 09.74000" N	106° 00' 06.55000" W	4947	418,223.4866	3,447,690.9389	13	31° 09' 43.2904" N	105° 51' 28.8875" W
4893	401,706.7215	3,112,229.1218	13	28° 08' 00.78000" N	106° 00' 03.21000" W	4948	415,840.1467	3,447,708.9248	13	31° 09' 43.2659" N	105° 52' 58.9083" W
4894	404,304.8268	3,112,192.6144	13	28° 08' 00.28000" N	105° 58' 27.97000" W						
4895	404,355.5390	3,115,691.3026	13	28° 09' 53.98000" N	105° 58' 27.14000" W						

DEL PERIMETRO DESCRITO DEBE EXCLUIRSE LA SUPERFICIE AMPARADA POR LOS LOTES MINEROS QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN, CON UNA SUPERFICIE DE 248,353.3648 HAS.

TITULOS DE PERIMETROS INTERIORES

180	172181	184698	195882	209651	212605	214791	216961	218495	219644	221242	223164	224119	225630	227523	229609	230928
002076	172452	185032	196015	209792	212614	214881	216971	218496	219645	221307	223166	224248	225699	227661	229618	230930
004067	172663	185413	196115	210681	212623	214882	216981	218502	219646	221313	223168	224256	225700	227662	229619	230971
004606	176523	185503	196253	211022	212625	214923	217027	218503	219647	221328	223286	224329	225701	227664	229644	230972
004762	176524	185504	196386	211023	212662	215161	217064	218511	219648	221329	223340	224330	225702	227757	229649	231010
017148	177793	185628	196748	211031	212664	215393	217111	218523	219649	221345	223393	224424	226015	227821	229650	231023
020706	177797	185731	197181	211032	212667	215394	217132	218534	219650	221346	223399	224573	226379	227857	229659	231024
026777	177836	185858	197432	211033	212713	215395	217141	218662	219651	221444	223450	224574	226467	228053	229745	231280
026957	177840	185870	197922	211034	212803	215401	217142	218710	219652	221492	223457	224575	226489	228056	229751	231281
29633	178498	186480	198559	211035	212981	215414	217143	218791	219653	221493	223458	224681	226592	228104	229902	231290
049297	179438	188181	198849	211067	212994	215441	217151	218883	219654	221496	223459	224855	226594	228105	229904	231410
063138	179815	188794	198870	211094	213035	215493	217373	218961	219690	221498	223501	224856	226598	228149	229905	231431
086254	180033	189023	199331	211100	213143	215494	217384	218962	219794	221701	223505	224877	226647	228150	230062	231432
142291	180034	189025	200729	211101	213304	215642	217421	218963	219798	221702	223507	224878	226791	228152	230175	231433
142292	180035	189040	200996	211111	213391	215791	217441	218982	219848	221705	223508	224879	226793	228246	230176	231704
144211	180036	189092	200997	211145	213488	215832	217478	218991	219849	221706	223509	224880	226794	228248	230315	231764
156170	180037	189299	200998	211146	213582	215851	217493	219021	219850	221707	223510	224928	226819	228271	230396	231765
157010	180039	189482	200999	211211	213841	215872	217532	219038	219851	221710	223511	224929	226820	228278	230397	231933
157030	180367	189488	201000	211282	213851	216061	217585	219128	219868	221712	223512	224930	226821	228613	230398	231934
157514	181207	189608	201355	211361	213852	216073	217610	219129	219871	221713	223513	224934	226875	228616	230399	231935

157872	181209	190841	201468	211382	213911	216081	217641	219130	219887	221876	223514	225039	226921	228621	230400	232984
158285	181210	190842	201475	211451	213912	216087	217736	219163	219937	221878	223515	225040	227077	228730	230401	233326
160344	181212	191315	202073	211601	213958	216092	217773	219167	219939	221885	223517	225041	227078	228732	230402	233327
161387	181213	191393	202636	211631	214191	216141	217861	219271	219974	221987	223774	225042	227080	228743	230404	233480
165481	181921	191542	202775	211661	214255	216151	217862	219272	219976	221988	223868	225131	227359	228980	230434	233605
168522	181922	192081	202778	211662	214281	216272	218014	219273	219985	221989	223869	225132	227366	229070	230457	233782
170537	181923	192163	202779	211931	214282	216281	218053	219274	220042	222042	223870	225133	227367	229071	230596	233843
171092	182264	192331	202780	211991	214293	216604	218102	219333	220043	222328	223871	225234	227368	229205	230597	234289
171093	182283	193568	202781	212053	214401	216675	218103	219636	220145	222332	223872	225477	227481	229288	230635	234758
171094	182285	194152	202782	212071	214554	216828	218148	219637	220346	222337	223880	225527	227483	229295	230755	234900
171095	182756	194300	203536	212132	214622	216829	218181	219638	220928	222501	223925	225531	227488	229324	230808	235087
171096	183298	194421	206757	212234	214631	216881	218242	219639	220930	222558	223926	225532	227489	229338	230846	235089
171535	183631	194581	206960	212303	214655	216882	218261	219640	220942	222562	223928	225575	227490	229445	230851	235090
171835	184281	195671	206981	212304	214723	216943	218272	219641	221028	222609	223934	225627	227491	229565	230852	235251
171994	184282	195672	207471	212591	214724	216951	218311	219642	221238	222726	223974	225628	227496	229585	230854	235543
172021	184587	195721	209161	212592	214725	216952	218494	219643	221241	223030	224114	225629	227520	229608	230927	

EXPEDIENTES

16/22810	16/23430F2	16/23543F11	16/23543F14	16/23543F4	16/23543F7	16/23544F1	16/23544F4	16/23544F7	16/23953	16/35034
16/23327	16/23543F1	16/23543F12	16/23543F2	16/23543F5	16/23543F8	16/23544F2	16/23544F5	16/23544F8	16/24154	16/35342
16/23430	16/23543F10	16/23543F13	16/23543F3	16/23543F6	16/23543F9	16/23544F3	16/23544F6	16/23544F9	16/34651	1/003/87

ASIGNACIONES MINERAS

700213
701020
701021
701022
701023
701024
701025

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio del 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 76, a fojas 64 V a 68 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 28 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote La Unión.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 255.- NOMBRE DEL LOTE.- LA UNION.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 255
 TITULOS ANTERIORES 233
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: LA UNION
 SUPERFICIE: 6,046.4591 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: AHUMADA, CHIHUAHUA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojenera o señal reglamentaria se localiza en: EL LUGAR CONOCIDO COMO LAS SALINAS, EN EL RANCHO DEL MISMO NOMBRE, CERCA DE UNA CASA ABANDONADA.

Distancia	Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A 1,600 Mts.	AI NW	DEL RANCHO SALINAS
A 2,600 Mts.	AI NE	DEL CERRO LAS TETAS DE JUANA
A 4,200 Mts.	AI SE	DEL RANCHO OJO DEL MONTE

COORDENADAS U.T.M.: 3,422,174.866 mN 327,918.491 mE

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049
332,689.4770	3,411,568.5220	13	30°49'37.63147" N	106°44'57.30452" W	T-222561

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
PP 327,918.491	3,422,174.866	13	30° 55' 19.55282" N	106° 48' 03.24152" W	A 1 328,086.1363	3,421,965.8415	13	30° 55' 12.8539" N	106° 47' 56.8010" W

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	328,086.1363	3,421,965.8415	13	30° 55' 12.8539" N	106° 47' 56.8010" W
2	332,284.6137	3,421,898.0640	13	30° 55' 12.8266" N	106° 45' 18.6480" W
3	332,166.5345	3,414,576.9201	13	30° 51' 15.0487" N	106° 45' 18.7576" W
4	329,736.9978	3,414,614.9429	13	30° 51' 15.0346" N	106° 46' 50.2129" W
5	329,729.5658	3,414,140.0602	13	30° 50' 59.6114" N	106° 46' 50.2077" W
6	324,261.5666	3,414,228.2091	13	30° 50' 59.5978" N	106° 50' 16.0292" W
7	324,387.4030	3,422,025.6345	13	30° 55' 12.8361" N	106° 50' 16.1268" W

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 77, a fojas 68 V, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Roma.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 256.- NOMBRE DEL LOTE.- ROMA.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 256
 TITULOS ANTERIORES 233
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: ROMA
 SUPERFICIE: 67,229.0000 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: AHUMADA, CHIHUAHUA
 GUADALUPE, CHIHUAUA
 JUAREZ, CHIHUAHUA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojenera o señal reglamentaria se localiza en: EL LADO IZQUIERDO DEL CAMINO QUE CONDUCE AL RANCHO SAN FRANCISCO, EN LA PARTE PLANA DE DICHO LUGAR.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	16,000 Mts.	AI NE	DEL RANCHO LUCERO
A	7,000 Mts.	AI NW	DEL CERRO BOLA
A	3,600 Mts.	AI SW	DEL RANCHO SAN FRANCISCO

COORDENADAS U.T.M.: **3,416,884.896mN** **373,307.821mE**

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049
356,321.5490	3,415,684.6900	13	30°52'02.46296" N	106°30'10.19361" W	T-227211

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
PP 373,307.8214	3,416,884.8962	13	30° 52' 48.42797" N	106° 19' 31.26833" W	A 1	374,995.7015	3,417,856.0212	13	30° 53' 20.6136" N	106° 18' 28.1448" W	
1	374,995.7015	3,417,856.0212	13	30° 53' 20.6136" N	106° 18' 28.1448" W	11	361,195.4642	3,451,009.8556	13	31° 11' 11.7097" N	106° 27' 24.1484" W
2	368,598.6919	3,417,932.0526	13	30° 53' 20.5856" N	106° 22' 29.0590" W	12	371,391.0181	3,450,887.2891	13	31° 11' 11.9292" N	106° 20' 58.9898" W
3	368,579.7019	3,416,332.7886	13	30° 52' 28.6404" N	106° 22' 29.0323" W	13	371,368.2726	3,448,988.2676	13	31° 10' 10.2499" N	106° 20' 58.9740" W
4	366,180.7942	3,416,361.3445	13	30° 52' 28.5996" N	106° 23' 59.3614" W	14	375,366.4354	3,448,940.3861	13	31° 10' 10.2537" N	106° 18' 27.9587" W
5	366,160.6305	3,414,862.1066	13	30° 51' 33.4075" N	106° 23' 59.3185" W	15	375,334.1375	3,446,241.7980	13	31° 08' 42.6035" N	106° 18' 27.9747" W
6	360,563.1149	3,414,728.8349	13	30° 51' 33.2484" N	106° 27' 30.0524" W	16	378,632.5686	3,446,202.3917	13	31° 08' 42.5718" N	106° 16' 23.4196" W
7	360,935.7421	3,446,014.6642	13	31° 08' 29.3881" N	106° 27' 31.4719" W	17	378,377.2941	3,424,813.4360	13	30° 57' 07.8399" N	106° 16' 23.8001" W
8	349,140.4833	3,446,157.0030	13	31° 08' 28.7520" N	106° 34' 56.8337" W	18	376,578.1645	3,424,834.8049	13	30° 57' 07.8610" N	106° 17' 31.6018" W
9	349,251.7397	3,455,452.8584	13	31° 13' 30.6527" N	106° 34' 57.6541" W	19	376,553.1925	3,422,735.8404	13	30° 55' 59.6841" N	106° 17' 31.6255" W
10	361,246.9550	3,455,307.7577	13	31° 13' 31.2981" N	106° 27' 24.3425" W	20	375,053.9151	3,422,753.6526	13	30° 55' 59.6946" N	106° 18' 28.1156" W

DEL PERIMETRO DESCRITO DEBE EXCLUIRSE LA SUPERFICIE AMPARADA POR LOS LOTES MINEROS QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN, CON UNA SUPERFICIE DE 200.0000 HAS.

TITULOS DE PERIMETROS INTERIORES

227211

216901

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio del 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 78, a fojas 69, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Sierra Alcaparra.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 257.- NOMBRE DEL LOTE.- SIERRA ALCAPARRA.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	257
TITULOS ANTERIORES	233
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE:	SIERRA ALCAPARRA
SUPERFICIE:	9,349.5547 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO:	AHUMADA, CHIHUAHUA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: TERRENOS DEL RANCHO LA CHIRIPA, EN LA PARTE BAJA OESTE DE LA SIERRA ALCAPARRA, A 11 MTS. DE CAMINO QUE CONDUCE A LA SIERRA.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	2,000 Mts.	AI SW	DEL CERRO BELLAVISTA
A	4,500 Mts.	AI NW	DE LA ESTACION BELLAVISTA
A	5,200 Mts.	AI NE	DE LA ESTACION LA PROFESORA

COORDENADAS U.T.M.: **3,390,485.223 mN** **396,349.946 mE**

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049
293,114.6210	3,461,408.0160	13	31°16'12.99427" N	107°10'22.71140" W	T-227362

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
PP 396,349.9456	3,390,485.2233	13	30° 38' 39.04229" N	106° 04' 54.03974" W	A 1 395,372.1365	3,390,958.2470	13	30° 38' 54.0993" N	106° 05' 30.9422" W

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	395,372.1365	3,390,958.2470	13	30° 38' 54.0993" N	106° 05' 30.9422" W	15	382,212.2366	3,394,483.2538	13	30° 40' 44.1736" N	106° 13' 46.7278" W
2	395,359.6314	3,389,658.6550	13	30° 38' 11.8838" N	106° 05' 30.9377" W	16	382,258.4536	3,399,280.7295	13	30° 43' 20.0060" N	106° 13' 46.9668" W
3	395,859.4745	3,389,653.8454	13	30° 38' 11.8849" N	106° 05' 12.1616" W	17	383,075.8337	3,399,272.7961	13	30° 43' 20.0384" N	106° 13' 16.2368" W
4	395,856.5888	3,389,353.9395	13	30° 38' 02.1428" N	106° 05' 12.1611" W	18	383,068.8865	3,398,630.2974	13	30° 42' 59.1684" N	106° 13' 16.2349" W
5	396,956.2436	3,389,343.3583	13	30° 38' 02.1425" N	106° 04' 30.8548" W	19	387,067.7167	3,398,587.0594	13	30° 42' 59.1541" N	106° 10' 45.9020" W
6	396,954.3197	3,389,143.4211	13	30° 37' 55.6478" N	106° 04' 30.8552" W	20	387,074.7117	3,399,233.9807	13	30° 43' 20.1680" N	106° 10' 45.8948" W
7	398,453.8490	3,389,128.9922	13	30° 37' 55.6415" N	106° 03' 34.5293" W	21	388,255.3312	3,399,222.5211	13	30° 43' 20.1970" N	106° 10' 01.5078" W
8	398,454.8080	3,389,228.6514	13	30° 37' 58.8789" N	106° 03' 34.5285" W	22	388,245.6967	3,398,223.0677	13	30° 42' 47.7321" N	106° 10' 01.4790" W
9	399,853.6366	3,389,215.2030	13	30° 37' 58.8673" N	106° 02' 41.9845" W	23	395,341.8706	3,398,154.4589	13	30° 42' 47.8257" N	106° 05' 34.7107" W
10	399,840.1736	3,387,815.9861	13	30° 37' 13.4150" N	106° 02' 42.0018" W	24	395,309.7207	3,394,816.4548	13	30° 40' 59.3961" N	106° 05' 34.6971" W
11	390,845.1419	3,387,902.5385	13	30° 37' 13.3899" N	106° 08' 19.8341" W	25	394,984.9858	3,394,819.6138	13	30° 40' 59.3958" N	106° 05' 46.9013" W
12	390,875.9024	3,391,100.8187	13	30° 38' 57.2806" N	106° 08' 19.8956" W	26	394,960.6733	3,392,320.3940	13	30° 39' 38.2124" N	106° 05' 46.8980" W
13	388,976.9276	3,391,119.1624	13	30° 38' 57.2459" N	106° 09' 31.2368" W	27	394,985.3292	3,392,320.1145	13	30° 39' 38.2112" N	106° 05' 45.9716" W
14	389,008.6764	3,394,417.3873	13	30° 40' 44.3821" N	106° 09' 31.3222" W	28	394,972.2620	3,390,962.0947	13	30° 38' 54.0978" N	106° 05' 45.9649" W

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio del 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 79, a fojas 69, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote El Indio.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 258.- NOMBRE DEL LOTE.- EL INDIO.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	258
TITULOS ANTERIORES	233
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE:	EL INDIO
SUPERFICIE:	16,440.0000 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO:	AHUMADA, CHIHUAHUA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO

PUNTO DE PARTIDA

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: EL LADO IZQUIERDO DEL CAMINO QUE CONDUCE AL RANCHO SAN FRANCISCO, EN LA PARTE PLANA DE DICHO LUGAR.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	16,000 Mts.	AI NE	DEL RANCHO LUCERO
A	7,000 Mts.	AI NW	DEL CERRO BOLA
A	3,600 Mts.	AI SW	DEL RANCHO FRANCISCO

COORDENADAS U.T.M.:

3,416,884.896 mN

373,307.821 mE

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
PP 373,307.8214	3,416,884.8962	13	30° 52' 48.42797" N	106° 19' 31.26833" W	A 1	374,985.1613	3,416,969.3340	13	30° 52' 51.8127" N	106° 18' 28.1502" W	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	374,985.1613	3,416,969.3340	13	30° 52' 51.8127" N	106° 18' 28.1502" W
2	388,678.3313	3,416,807.3640	13	30° 52' 51.4779" N	106° 09' 52.4873" W
3	388,536.0558	3,404,813.5090	13	30° 46' 21.8829" N	106° 09' 53.1392" W
4	374,842.9531	3,404,974.9670	13	30° 46' 22.2163" N	106° 18' 28.2211" W

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBICAN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 80, a foja 70, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote El Barreal.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 259.- NOMBRE DEL LOTE.- EL BARREAL.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 259
 TITULOS ANTERIORES 233
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: EL BARREAL
 SUPERFICIE: 16,154.3315 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: AHUMADA, CHIH.

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: EL LADO IZQUIERDO DEL CAMINO QUE CONDUCE AL RANCHO EL BARREAL, EN LA PARTE PLANA DE DICHO LUGAR.

Distancia	Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A 8,700 Mts.	AI NW	DEL RANCHO EL BARREAL
A 6,200 Mts.	AI NW	DEL RANCHO EL MEZQUITE
A 6,000 Mts.	AI SE	DEL RANCHO SANTA ANITA

COORDENADAS U.T.M.: 3,470,203.048 mN 291,560.139 mE

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049
293,114.6210	3,461,408.0160	13	31°16'12.99427" N	107°10'22.71140" W	T-227362

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
PP 291,560.1390	3,470,203.0480	13	31°20'57.47757" N	107°11'28.06093" W	A 1	290,336.8094	3,471,332.5096	13	31°21'33.3458" N	107°12'15.1823" W	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	290,336.8094	3,471,332.5096	13	31° 21' 33.3458" N	107° 12' 15.1823" W
2	290,174.4745	3,463,166.4373	13	31° 17' 08.1781" N	107° 12' 15.1422" W
3	288,148.3280	3,463,206.3443	13	31° 17' 08.1526" N	107° 13' 31.7482" W
4	288,068.9384	3,459,175.5981	13	31° 14' 57.2676" N	107° 13' 31.6759" W
5	285,795.3492	3,459,220.7679	13	31° 14' 57.2380" N	107° 14' 57.6038" W
6	285,823.1317	3,460,620.4845	13	31° 15' 42.6888" N	107° 14' 57.6319" W
7	276,924.9085	3,460,797.6639	13	31° 15' 42.4301" N	107° 20' 33.9655" W
8	276,986.4548	3,463,897.1667	13	31° 17' 23.0702" N	107° 20' 34.1275" W
9	273,287.0723	3,463,971.0190	13	31° 17' 22.8947" N	107° 22' 53.9926" W
10	273,348.6654	3,467,070.5649	13	31° 19' 03.5337" N	107° 22' 54.1963" W
11	274,948.4079	3,467,038.5943	13	31° 19' 03.6146" N	107° 21' 53.6962" W
12	275,039.9074	3,471,637.8567	13	31° 21' 32.9485" N	107° 21' 53.9719" W

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBIQUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 81, a fojas 70, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Porvenir.- Exp. Núm. 1/2/00099.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 260.- NOMBRE DEL LOTE.- PORVENIR.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 260
 TITULOS ANTERIORES 233
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: PORVENIR
 SUPERFICIE: 33,475.8698 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: GUADALUPE, CHIH.
 PRAXEDIS G. GUERRERO, CHIH.

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: LAS AFUERAS DEL POBLADO EL PORVENIR, A 60 MTS. DEL CAMINO QUE CONDUCE A LOS TIRADEROS.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	1,500 Mts.	AI SW	DEL POBLADO EL PORVENIR
A	2,000 Mts.	AI NW	DEL RANCHO CALDERON
A	5,300 Mts.	AI NW	DEL RANCHO EL PROGRESO

COORDENADAS U.T.M.: **3,454,970.8690 mN** **416,266.1080 mE**

LIGAS

LIGA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
354,808.4136	3,515,793.6347	13	31°46'12.4891" N	106°31'59.58329" W	T-233

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
330,340.0439	3,336,682.6808	13	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	P.C. 1049
420,169.9730	3,440,678.3030	13	31°05'56.00003" N	105°50'13.37041" W	T-230631

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		
PP	416,266.1080	3,454,970.8690	13	31° 13' 39.24315" N	105° 52' 45.00033" W	A	1	415,888.1671	3,453,767.2882	13	31° 13' 00.0533" N	105° 52' 58.9210" W
VERTICE	COORDENADAS UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	VERTICE	COORDENADAS UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	VERTICE	COORDENADAS UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	VERTICE	COORDENADAS UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
1	415,888.1671	3,453,767.2882	13	31° 13' 00.0533" N	105° 52' 58.9210" W	19	404,936.5842	3,449,409.3785	13	31° 10' 35.4874" N	105° 59' 51.2894" W	
2	415,840.1467	3,447,708.9248	13	31° 09' 43.2659" N	105° 52' 58.9083" W	20	405,542.3026	3,449,404.0355	13	31° 10' 35.4906" N	105° 59' 28.4078" W	
3	408,108.1360	3,447,767.2745	13	31° 09' 43.0661" N	105° 57' 50.9494" W	21	406,919.6081	3,447,542.3523	13	31° 09' 35.4225" N	105° 58' 35.7622" W	
4	407,576.6028	3,448,271.7745	13	31° 09' 59.3011" N	105° 58' 11.1910" W	22	406,919.1680	3,447,492.3759	13	31° 09' 33.7992" N	105° 58' 35.7622" W	
5	407,463.2289	3,448,152.3255	13	31° 09' 55.3892" N	105° 58' 15.4335" W	23	407,119.1016	3,447,490.6126	13	31° 09' 33.7991" N	105° 58' 28.2108" W	
6	406,140.9550	3,449,939.5587	13	31° 10' 53.0575" N	105° 59' 05.9749" W	24	407,118.2199	3,447,390.6458	13	31° 09' 30.5520" N	105° 58' 28.2109" W	
7	406,142.3575	3,450,098.5659	13	31° 10' 58.2222" N	105° 59' 05.9754" W	25	407,224.4949	3,447,389.5783	13	31° 09' 30.5477" N	105° 58' 24.1970" W	
8	405,742.4903	3,450,102.0926	13	31° 10' 58.2209" N	105° 59' 21.0818" W	26	407,219.8674	3,446,776.3829	13	31° 09' 10.6303" N	105° 58' 24.1682" W	
9	405,745.1353	3,450,401.9930	13	31° 11' 07.9621" N	105° 59' 21.0832" W	27	407,996.5619	3,446,770.5216	13	31° 09' 10.6607" N	105° 57' 54.8352" W	
10	405,145.3346	3,450,407.2831	13	31° 11' 07.9592" N	105° 59' 43.7434" W	28	408,217.8805	3,446,559.8646	13	31° 09' 03.8813" N	105° 57' 46.4081" W	
11	405,148.8613	3,450,807.1502	13	31° 11' 20.9475" N	105° 59' 43.7461" W	29	408,211.8977	3,445,767.0771	13	31° 08' 38.1303" N	105° 57' 46.3738" W	
12	404,054.3910	3,450,816.8032	13	31° 11' 20.9393" N	106° 00' 25.0963" W	30	409,211.5478	3,445,759.5332	13	31° 08' 38.1660" N	105° 57' 08.6240" W	
13	404,058.0021	3,451,226.4193	13	31° 11' 34.2441" N	106° 00' 25.1007" W	31	409,204.0040	3,444,759.8831	13	31° 08' 05.6958" N	105° 57' 08.5844" W	
14	403,758.1017	3,451,226.4193	13	31° 11' 34.1553" N	106° 00' 36.4307" W	32	411,203.3042	3,444,744.7954	13	31° 08' 05.7577" N	105° 55' 53.0918" W	
15	403,749.2865	3,450,229.3952	13	31° 11' 01.7707" N	106° 00' 36.4198" W	33	411,195.7604	3,443,745.1452	13	31° 07' 33.2873" N	105° 55' 53.0594" W	
16	404,044.0226	3,450,226.7957	13	31° 11' 01.7735" N	106° 00' 25.2851" W	34	413,195.0607	3,443,730.0575	13	31° 07' 33.3368" N	105° 54' 37.5735" W	
17	404,040.4099	3,449,817.1808	13	31° 10' 48.4687" N	106° 00' 25.2807" W	35	413,179.9729	3,441,730.7572	13	31° 06' 28.3955" N	105° 54' 37.5233" W	
18	404,940.1110	3,449,809.2457	13	31° 10' 48.4756" N	105° 59' 51.2924" W	36	414,179.6230	3,441,723.2134	13	31° 06' 28.4155" N	105° 53' 59.7874" W	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
37	414,164.5353	3,439,723.9131	13	31° 05' 23.4739" N	105° 53' 59.7446" W	49	400,483.9984	3,452,391.1151	13	31° 12' 10.9951" N	106° 02' 40.5388" W
38	415,776.7588	3,439,711.7464	13	31° 05' 23.4994" N	105° 52' 58.8959" W	50	399,084.6827	3,452,402.3666	13	31° 12' 10.9282" N	106° 03' 33.4130" W
39	415,682.9784	3,427,880.1935	13	30° 58' 59.1785" N	105° 52' 58.8868" W	51	399,168.1501	3,462,897.2526	13	31° 17' 51.8058" N	106° 03' 34.0636" W
40	411,685.0814	3,427,911.8288	13	30° 58' 59.1513" N	105° 55' 29.6076" W	52	405,565.0372	3,462,845.7622	13	31° 17' 52.0661" N	105° 59' 32.1094" W
41	411,703.2483	3,430,210.7396	13	31° 00' 13.8260" N	105° 55' 29.6432" W	53	405,549.1136	3,460,846.7776	13	31° 16' 47.1377" N	105° 59' 32.0316" W
42	409,204.5421	3,430,230.5683	13	31° 00' 13.7856" N	105° 57' 03.8642" W	54	409,846.9668	3,460,812.3274	13	31° 16' 47.2455" N	105° 56' 49.4995" W
43	409,233.7741	3,433,928.8195	13	31° 02' 13.9134" N	105° 57' 03.9550" W	55	409,821.5069	3,457,613.9663	13	31° 15' 03.5591" N	105° 56' 49.4246" W
44	406,035.4072	3,433,954.2740	13	31° 02' 13.8353" N	105° 59' 04.6000" W	56	412,919.9318	3,457,589.2147	13	31° 15' 03.4034" N	105° 54' 52.2860" W
45	406,109.0089	3,443,249.8579	13	31° 07' 15.7725" N	105° 59' 04.9348" W	57	412,889.7117	3,453,791.1657	13	31° 13' 00.0370" N	105° 54' 52.2400" W
46	403,010.5548	3,443,274.6294	13	31° 07' 15.6683" N	106° 01' 01.9128" W						
47	403,053.3640	3,448,672.0450	13	31° 10' 10.9829" N	106° 01' 02.1680" W						
48	400,454.6378	3,448,692.8924	13	31° 10' 10.8739" N	106° 02' 40.3289" W						

LA REDUCCION DE LA ASIGNACION MINERA A LA QUE SE REFIERE ESTE TITULO DEBERA RESPETAR A LOS TITULOS, ASIGNACIONES, SOLICITUDES EN TRAMITE Y ZONAS DE RESERVAS MINERAS CON MEJORES DERECHOS QUE SE UBICUEN EN EL INTERIOR DE SU PERIMETRO. LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS, LIGAS, MUNICIPIOS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO. EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-233.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 2 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 82, a fojas 71, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 3 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Superficie de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del título 164.

Sidigem 3.0

ID. 201101RED00099

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADA EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Sierra Rica-Pedregosa.- Exp. Núm. 1/2/00094.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 261.- NOMBRE DEL LOTE.- SIERRA RICA-PEDREGOSA.- AGENCIA.- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 261
TITULOS ANTERIORES: 250 (PEDREGOSA)
TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE: SIERRA RICA-PEDREGOSA
SUPERFICIE: 4,950.0000 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO: ASCENSION, CHIHUAHUA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: TERRENOS DEL RANCHO EL MILAGRO, A 50 MTS. DE LA LINEA DE ALTA TENSION DE LA C.F.E. MISMO P.P. DEL LOTE PEDREGOSA T-250.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	1,800 Mts.	AI E	DEL RANCHO EL MILAGRO
A	3,400 Mts.	AI SW	DEL RANCHO EL CINCUENTA Y UNO
A	5,300 Mts.	AI N	DEL RANCHO EL TREBOL

COORDENADAS U.T.M.: **3,503,832.9069 mN** **770,631.2495 mE**

LIGAS

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		REFERENCIA
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
330,340.0439	3,336,682.6808	12	30°09'04.75156" N	106°45'41.73340" W	T-176

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS					
ESTE		NORTE		ZONA	LATITUD		LONGITUD		ESTE		NORTE		ZONA	LATITUD		LONGITUD	
				UTM									UTM				
PP	770 631.2495	3 503 832.9069	12	31° 38' 22.3350"N	108° 08' 47.49834"W	A	1	772 085.4471	3 504 495.0944	12	31° 38' 42.5800"N	108° 07' 51.6993					

VERTICE	COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	772,085.4471	3,504,495.0944	12	31° 38' 42.5800" N	108° 07' 51.6993" W
2	769,585.7972	3,504,429.6725	12	31° 38' 42.5800" N	108° 09' 26.5500" W
3	769,583.1971	3,504,529.4774	12	31° 38' 45.8200" N	108° 09' 26.2500" W
4	764,983.6064	3,504,409.1304	12	31° 38' 45.7700" N	108° 12' 21.0900" W
5	764,726.2771	3,511,202.3814	12	31° 42' 26.3741" N	108° 12' 24.2481" W
6	766,908.8851	3,511,259.9997	12	31° 42' 26.4201" N	108° 11' 01.3692" W
7	766,906.2556	3,511,360.0155	12	31° 42' 29.6670" N	108° 11' 01.3709" W
8	771,506.9840	3,511,480.9726	12	31° 42' 29.6986" N	108° 08' 06.6730" W
9	771,493.7477	3,511,984.4307	12	31° 42' 46.0422" N	108° 08' 06.6727" W
10	772,189.0512	3,512,002.6752	12	31° 42' 46.0400" N	108° 07' 40.2700" W
11	772,212.5236	3,511,102.5584	12	31° 42' 16.8200" N	108° 07' 40.2800" W
12	771,912.5474	3,511,094.6533	12	31° 42' 16.8200" N	108° 07' 51.6700" W

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-250.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 9 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 83, a fojas 71, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 10 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Reducción de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 22 de julio de 2008, fecha de publicación del título 182 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201001RED00094

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADO EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Mexicali Sur.- Exp. Núm. 4/3/00275.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 262.- NOMBRE DEL LOTE.- MEXICALI SUR.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	262
TITULOS ANTERIORES:	213 (MEXICALI SUR)
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE:	MEXICALI SUR
SUPERFICIE:	906,120.0000 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO:	COMONDU, BAJA CALIFORNIA SUR LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO

PUNTO DE PARTIDA

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: EL PUERTO ADOLFO LOPEZ MATEOS, AL LLEGAR AL POBLADO DOS CUADRAS A LA IZQUIERDA Y AL FINAL DE LA CALLE. MISMO P.P. DEL LOTE SANTO DOMINGO T-234501.

Distancia	Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A 450 MTS.	AI S	DE LA CARRETERA CD. INSURGENTES-PUERTO ADOLFO LOPEZ MATEOS.
A 500 MTS.	AI SW	DEL TANQUE ELEVADO.
A 400 MTS.	AI N	DEL RIO BRAMONAS.

COORDENADAS U.T.M.:

2,786,085.9055 mN

388,842.4336 mE

LIGAS

LIGA A LA ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	REFERENCIA
388,842.4336	2,786,085.9055	12	112°06'11.4412" W	22°11'17.5867" N	T-213

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS			VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD			ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	
PP 388,842.4336	2,786,085.9055	12	112° 06' 11.4412" W	22° 11' 17.5867" N	A	1	384,053.8372	2797576.3970	12	112° 09' 06.0202" W	25° 17' 29.7901" N	

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
1	384,053.8372	2,797,576.3970	12	112° 09' 06.0202" W	25° 17' 29.7901" N
2	384,949.1490	2,826,549.2250	12	112° 08' 42.9002" W	25° 33' 11.8001" N
3	388,444.7916	2,826,445.7040	12	112° 06' 37.6202" W	25° 33' 09.4001" N
4	389,024.0107	2,845,045.9602	12	112° 06' 22.4347" W	25° 43' 14.1481" N
5	458,925.5682	2,842,952.3010	12	111° 24' 33.8400" W	25° 42' 19.1300" N
6	456,341.3370	2,759,090.4170	12	111° 25' 56.8500" W	24° 56' 52.4300" N
7	470,719.4581	2,758,679.5820	12	111° 17' 24.1073" W	24° 56' 40.3157" N
8	469,888.7882	2,731,213.9582	12	111° 17' 51.5917" W	24° 41' 47.2478" N
9	363,633.7682	2,734,264.9057	12	112° 20' 53.5394" W	24° 43' 05.6946" N
10	364,040.5426	2,747,754.8620	12	112° 20' 43.7902" W	24° 50' 24.3201" N
11	368,035.8630	2,747,639.4180	12	112° 18' 21.4402" W	24° 50' 21.8301" N
12	368,867.5076	2,775,019.4630	12	112° 18' 01.1602" W	25° 05' 12.0801" N
13	377,357.2468	2,774,771.8160	12	112° 12' 58.0702" W	25° 05' 06.6001" N
14	378,061.3549	2,797,752.5610	12	112° 12' 40.3202" W	25° 17' 33.8001" N

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-213.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS Y LIGAS DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 9 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.

Inscrito bajo el acta número 84, a fojas 72, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 10 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.

La vigencia de esta Reducción de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004RED00275

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADO EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote San Juan-La Paz.- Exp. Núm. 4/2/00275.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 263.- NOMBRE DEL LOTE.- SAN JUAN-LA PAZ.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 263
 TITULOS ANTERIORES: 213 (MEXICALI SUR)
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: SAN JUAN-LA PAZ
 SUPERFICIE: 146,328.6663 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR.

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: AL NORESTE DEL POBLADO DE LAS POCITAS, KM. 113 DE LA CARRETERA FEDERAL No. 1, LA PAZ-CD. CONSTITUCION.

Distancia	Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A 700 MTS.	AI N	DEL RANCHO EL PILAR.
A 1,800 MTS.	AI E	DEL RANCHO LAS LISAS.
A 2,500 MTS.	AI N	DE LA MESA LAGUNA DE COTA.

COORDENADAS U.T.M.: 2,707,301.9890mN 497,710.4033mE

LIGAS

LIGA A LA ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD	REFERENCIA
388,842.4336	2,786,085.9055	12	112°06'11.4412" W	22° 11'17.5867" N	T-213

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

PP	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
497,710.4033	2,707,301.9890	12	111° 01' 21.34249" W	24° 28' 50.80264" N	A	1	384,053.8372	2,797,576.3970	12	112°09' 06.0202" W	25°17' 29.7901" N

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
1	492,908.9432	2,697,962.7797	12	111° 04' 11.7563" W	24° 23' 47.0785" N
2	492,846.6524	2,742,426.4979	12	111° 04' 14.7795" W	24° 47' 52.8200" N
3	523,768.5311	2,741,550.1274	12	110° 45' 53.4968" W	24° 47' 23.7208" N
4	523,434.7335	2,730,349.9461	12	110° 46' 06.0596" W	24° 41' 19.5739" N
5	521,069.6464	2,730,345.1122	12	110° 47' 30.2226" W	24° 41' 19.5401" N
6	521,070.3148	2,730,018.0679	12	110° 47' 30.2165" W	24° 41' 08.9063" N
7	519,822.9491	2,730,015.5599	12	110° 48' 14.6037" W	24° 41' 08.8845" N
8	519,867.7439	2,708,024.1837	12	110° 48' 14.1239" W	24° 29' 13.8332" N
9	522,769.5378	2,708,030.0945	12	110° 46' 31.0271" W	24° 29' 13.8817" N

VERTICE	COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LONGITUD	LATITUD
10	521,845.0973	2,677,011.5937	12	110° 47' 05.5769" W	24° 12' 25.3324" N
11	515,929.2416	2,677,003.3060	12	110° 50' 35.2975" W	24° 12' 25.3190" N
12	515,926.4409	2,679,002.5138	12	110° 50' 35.3172" W	24° 13' 30.3266" N
13	509,928.8173	2,678,994.1115	12	110° 54' 07.9669" W	24° 13' 30.2312" N
14	509,914.8135	2,688,990.1508	12	110° 54' 08.2150" W	24° 18' 55.2678" N
15	505,916.3978	2,688,984.5493	12	110° 56' 30.0818" W	24° 18' 55.1586" N
16	505,903.7943	2,697,980.9847	12	110° 56' 30.3952" W	24° 23' 47.6883" N

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-213.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS Y LIGAS DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 9 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- Lic. Miguel Ángel Romero González.

Inscrito bajo el acta número 85, a fojas 72, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 10 de julio de 2012.- Lic. Tatiana Sigler Baca.

La vigencia de esta Reducción de Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de la publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004RED00275

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADO EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote Reducción Mexicali.- Exp. Núm. 4/2/00276.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 264.- NOMBRE DEL LOTE.- REDUCCION MEXICALI.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO:	264
TITULOS ANTERIORES:	251 (REDUCCION MEXICALI)
TITULAR:	SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
NOMBRE DEL LOTE:	REDUCCION MEXICALI
SUPERFICIE:	1,472,708.6035 Has.
MUNICIPIO Y ESTADO:	SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojenera o señal reglamentaria se localiza en: EL KM. 104 DE LA CARRETERA GOLFO DE SANTA CLARA-PUERTO PEÑASCO, POR BRECHA QUE VA AL SURESTE Y 1,400 MTS. AL RANCHO EL TORNILLAL.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	150 Mts.	Al NE	DEL RANCHO EL TORNILLAL.
A	1,400 Mts.	Al SE	DE LA CARRETERA GOLFO DE SANTA CLARA-PUERTO PEÑASCO, KM. 104 EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y DELTA DEL RIO COLORADO.

COORDENADAS U.T.M.:

3,495,201.8138 mN**756,699.8677 mE****LIGAS**

LIGA A LA ASIGNACION MINERA QUE SE SUSTITUYE:

COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
756,530.3900	3,494,824.6370	11	31°33'41.70885"N.	114°17'50.66056"W.	T-251

LIGA A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
250,668.6520	3,484,671.3481	12	31°28'17.94679"N.	113°37'27.33316"W.	T-210

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS				COORDENADAS UTM				COORDENADAS GEOGRAFICAS					
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
PP	756,699.8676	3,495,201.8137	11 N	31°33'53.81065"N	114°17'43.8855"W	A 1	765,644.2940	3,498,155.6826	11 N	31°35'22.342"N	114°12'02.1146"W						
VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	VERTICE	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	765,644.2940	3,498,155.6826	11	31° 35' 22.3421" N	114° 12' 02.1146" W	23	324,537.5900	3,318,108.4358	12	29° 58' 58.6300" N	112° 49' 07.4929" W						
2	765,910.0722	3,482,752.0997	11	31° 27' 02.3805" N	114° 12' 06.9584" W	24	324,478.1971	3,314,109.1485	12	29° 56' 48.7285" N	112° 49' 07.3424" W						
3	220,889.4445	3,482,872.7160	12	31° 26' 55.1018" N	113° 56' 12.6708" W	25	325,278.0539	3,314,097.2717	12	29° 56' 48.7536" N	112° 48' 37.5115" W						
4	219,948.2541	3,457,678.9953	12	31° 13' 16.9986" N	113° 56' 22.8257" W	26	325,263.2053	3,313,097.4498	12	29° 56' 16.2780" N	112° 48' 37.4770" W						
5	232,845.1060	3,457,207.7725	12	31° 13' 12.5912" N	113° 48' 15.5243" W	27	325,663.1352	3,313,091.5087	12	29° 56' 16.2897" N	112° 48' 22.5628" W						
6	230,614.1802	3,396,824.9733	12	30° 40' 31.5947" N	113° 48' 42.1704" W	28	325,655.7106	3,312,591.5991	12	29° 56' 00.0519" N	112° 48' 22.5463" W						
7	265,599.7720	3,395,571.1427	12	30° 40' 17.5020" N	113° 26' 47.6462" W	29	326,155.6217	3,312,584.1748	12	29° 56' 00.0659" N	112° 48' 03.9044" W						
8	263,130.6572	3,327,604.3920	12	30° 03' 29.6967" N	113° 27' 25.0009" W	30	326,140.7726	3,311,584.3527	12	29° 55' 27.5901" N	112° 48' 03.8732" W						
9	330,689.1551	3,325,254.7124	12	30° 02' 53.8154" N	112° 45' 22.1234" W	31	326,340.7370	3,311,581.3840	12	29° 55' 27.5955" N	112° 47' 56.4171" W						
10	330,679.8298	3,324,626.8251	12	30° 02' 33.4206" N	112° 45' 22.1117" W	32	326,311.0399	3,309,581.7393	12	29° 54' 22.6437" N	112° 47' 56.3565" W						
11	331,079.7593	3,324,620.8875	12	30° 02' 33.4269" N	112° 45' 07.1815" W	33	326,610.9855	3,309,577.2865	12	29° 54' 22.6515" N	112° 47' 45.1744" W						
12	331,072.3349	3,324,120.9753	12	30° 02' 17.1889" N	112° 45' 07.1729" W	34	326,603.5627	3,309,077.3752	12	29° 54' 06.4135" N	112° 47' 45.1598" W						
13	331,572.2457	3,324,113.5509	12	30° 02' 17.1960" N	112° 44' 48.5110" W	35	326,803.5262	3,309,074.4054	12	29° 54' 06.4185" N	112° 47' 37.7054" W						
14	331,563.1979	3,323,504.3297	12	30° 01' 57.4074" N	112° 44' 48.5016" W	36	326,758.9813	3,306,074.9414	12	29° 52' 28.9903" N	112° 47' 37.6210" W						
15	325,919.0248	3,323,588.1518	12	30° 01' 57.2849" N	112° 48' 19.1872" W	37	326,359.0506	3,306,080.8794	12	29° 52' 28.9803" N	112° 47' 52.5259" W						
16	325,904.1763	3,322,588.3287	12	30° 01' 24.8096" N	112° 48' 19.1528" W	38	326,329.3558	3,304,081.2347	12	29° 51' 24.0280" N	112° 47' 52.4677" W						
17	325,704.2118	3,322,591.2994	12	30° 01' 24.8036" N	112° 48' 26.6163" W	39	326,129.3905	3,304,084.2074	12	29° 51' 24.0230" N	112° 47' 59.9188" W						
18	325,681.9391	3,321,091.5675	12	30° 00' 36.0907" N	112° 48' 26.5640" W	40	326,099.6936	3,302,084.5631	12	29° 50' 19.0706" N	112° 47' 59.8600" W						
19	325,381.9928	3,321,096.0221	12	30° 00' 36.0815" N	112° 48' 37.7577" W	41	329,099.1585	3,302,040.0169	12	29° 50' 19.1339" N	112° 46' 08.1135" W						
20	325,359.7216	3,319,596.2881	12	29° 59' 47.3685" N	112° 48' 37.7042" W	42	329,143.7034	3,305,039.4834	12	29° 51' 56.5637" N	112° 46' 08.1718" W						
21	324,959.7927	3,319,602.2275	12	29° 59' 47.3559" N	112° 48' 52.6271" W	43	332,143.1681	3,304,994.9357	12	29° 51' 56.6019" N	112° 44' 16.3937" W						
22	324,937.5203	3,318,102.4969	12	29° 58' 58.6430" N	112° 48' 52.5720" W	44	332,150.5930	3,305,494.8477	12	29° 52' 12.8404" N	112° 44' 16.3985" W						

VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS		VERTICE	COORDENADAS UTM			ZONA UTM	COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE			LATITUD	LONGITUD		ESTE	NORTE			LATITUD	LONGITUD
45	332,650.5048	3,305,487.4218	12		29° 52' 12.8442" N	112° 43' 57.7678" W	91	755,926.1631	3,430,647.6316	11		30° 58' 59.8117" N	114° 19' 12.6408" W
46	332,657.9270	3,305,987.3332	12		29° 52' 29.0827" N	112° 43' 57.7719" W	92	756,047.6082	3,425,646.5972	11		30° 56' 17.4369" N	114° 19' 12.6023" W
47	333,157.8395	3,305,979.9102	12		29° 52' 29.0859" N	112° 43' 39.1403" W	93	757,947.7728	3,425,692.6987	11		30° 56' 17.4436" N	114° 18' 01.0325" W
48	333,165.2643	3,306,479.8209	12		29° 52' 45.3244" N	112° 43' 39.1435" W	94	758,037.5427	3,421,991.8620	11		30° 54' 17.2848" N	114° 18' 01.0289" W
49	333,450.8769	3,306,475.5793	12		29° 52' 45.3259" N	112° 43' 28.4983" W	95	761,937.9575	3,422,086.4616	11		30° 54' 17.2660" N	114° 15' 34.1734" W
50	331,907.6196	3,264,390.1287	12		29° 29' 57.7900" N	112° 44' 02.4900" W	96	761,962.2033	3,421,086.2052	11		30° 53' 44.7904" N	114° 15' 34.1863" W
51	241,905.1854	3,267,492.9173	12		29° 30' 43.2831" N	113° 39' 45.0944" W	97	769,963.3445	3,421,280.4819	11		30° 53' 44.6155" N	114° 10' 32.9732" W
52	245,401.1258	3,363,162.3003	12		30° 22' 30.8613" N	113° 38' 57.3655" W	98	769,929.3950	3,422,680.9110	11		30° 54' 30.0812" N	114° 10' 32.9156" W
53	728,726.0283	3,363,342.5547	11		30° 22' 55.3630" N	114° 37' 10.9568" W	99	777,930.9532	3,422,875.6241	11		30° 54' 29.7225" N	114° 05' 31.6633" W
54	727,657.4246	3,426,354.9212	11		30° 57' 01.3700" N	114° 37' 00.8900" W	100	777,918.8291	3,423,375.8040	11		30° 54' 45.9602" N	114° 05' 31.6284" W
55	723,357.3331	3,426,281.0108	11		30° 57' 01.9301" N	114° 39' 42.8792" W	101	783,420.1390	3,423,509.8998	11		30° 54' 45.6070" N	114° 02' 04.5085" W
56	722,138.1643	3,497,386.2194	11		31° 35' 30.5716" N	114° 39' 31.9651" W	102	783,225.9097	3,431,512.9712	11		30° 59' 05.4051" N	114° 02' 03.7939" W
57	738,072.6514	3,497,666.6238	11		31° 35' 28.1988" N	114° 29' 27.6359" W	103	780,725.2910	3,431,451.8688	11		30° 59' 05.5769" N	114° 03' 38.0102" W
58	738,080.2899	3,497,357.7465	11		31° 35' 18.1699" N	114° 29' 27.6151" W	104	780,530.6647	3,439,454.7034	11		31° 03' 25.3697" N	114° 03' 37.3640" W
59	734,580.3466	3,497,271.6101	11		31° 35' 17.9624" N	114° 31' 40.3651" W	105	779,730.4662	3,439,435.1163	11		31° 03' 25.4210" N	114° 04' 07.5364" W
60	734,627.3213	3,495,371.6767	11		31° 34' 16.2724" N	114° 31' 40.2128" W	106	779,564.7696	3,446,137.3082	11		31° 07' 02.9931" N	114° 04' 07.1026" W
61	729,927.5033	3,495,256.1798	11		31° 34' 15.9373" N	114° 34' 38.4442" W	107	778,766.9654	3,446,117.7515	11		31° 07' 03.0426" N	114° 04' 37.2040" W
62	729,986.8213	3,492,856.3264	11		31° 32' 58.0129" N	114° 34' 38.2102" W	108	778,583.8179	3,453,620.1450	11		31° 11' 06.5887" N	114° 04' 36.6373" W
63	727,086.9977	3,492,785.1708	11		31° 32' 57.7739" N	114° 36' 28.1570" W	109	777,283.5169	3,453,588.2115	11		31° 11' 06.6655" N	114° 05' 25.7334" W
64	727,178.3682	3,489,085.4441	11		31° 30' 57.6397" N	114° 36' 27.7578" W	110	777,112.2456	3,460,590.3013	11		31° 14' 54.9708" N	114° 05' 25.360" W
65	724,978.5397	3,489,031.5466	11		31° 30' 57.4421" N	114° 37' 51.1356" W	111	775,911.9865	3,460,560.7792	11		31° 14' 54.0375" N	114° 06' 10.5854" W
66	725,072.2926	3,485,231.8561	11		31° 28' 54.0600" N	114° 37' 50.6957" W	112	775,728.1392	3,468,062.8643	11		31° 18' 57.5740" N	114° 06' 10.0832" W
67	727,172.1313	3,485,283.2508	11		31° 28' 54.2486" N	114° 36' 31.1368" W	113	774,227.8179	3,468,025.9015	11		31° 18' 57.6517" N	114° 07' 06.8110" W
68	727,251.0083	3,482,083.4489	11		31° 27' 10.3466" N	114° 36' 30.7915" W	114	774,141.9029	3,471,526.8049	11		31° 20' 51.3003" N	114° 07' 06.5950" W
69	730,150.8281	3,482,154.4095	11		31° 27' 10.5856" N	114° 34' 40.9580" W	115	772,941.6580	3,471,497.2202	11		31° 20' 51.3579" N	114° 07' 51.9924" W
70	730,224.7161	3,479,154.5257	11		31° 25' 33.1764" N	114° 34' 40.6664" W	116	772,892.5268	3,473,497.7118	11		31° 21' 56.2995" N	114° 07' 51.8776" W
71	732,724.5906	3,479,215.6889	11		31° 25' 33.3624" N	114° 33' 06.0098" W	117	771,092.1714	3,473,453.3252	11		31° 21' 56.3780" N	114° 08' 59.9870" W
72	732,815.6381	3,475,515.7559	11		31° 23' 33.2231" N	114° 33' 05.6844" W	118	771,043.0138	3,475,453.7872	11		31° 23' 01.3193" N	114° 08' 59.8852" W
73	735,915.5402	3,475,591.5780	11		31° 23' 33.4281" N	114° 31' 08.3514" W	119	768,642.5779	3,475,394.6009	11		31° 23' 01.4092" N	114° 10' 30.7150" W
74	735,994.2193	3,472,391.5519	11		31° 21' 49.5225" N	114° 31' 08.1062" W	120	768,556.4948	3,478,895.3424	11		31° 24' 55.0558" N	114° 10' 30.5670" W
75	739,694.1677	3,472,482.0488	11		31° 21' 49.7302" N	114° 28' 48.1066" W	121	765,055.9123	3,478,809.0127	11		31° 24' 55.1569" N	114° 12' 43.0722" W
76	739,770.3142	3,469,381.9334	11		31° 20' 09.0705" N	114° 28' 47.9114" W	122	764,972.2172	3,482,209.6341	11		31° 26' 45.5554" N	114° 12' 42.9714" W
77	742,770.3377	3,469,455.3092	11		31° 20' 09.2094" N	114° 26' 54.4315" W	123	760,971.6381	3,482,110.9750	11		31° 26' 45.6272" N	114° 15' 14.4558" W
78	742,848.8825	3,466,255.1145	11		31° 18' 25.3016" N	114° 26' 54.2648" W	124	760,885.4045	3,485,611.5051	11		31° 28' 39.2717" N	114° 15' 14.4029" W
79	746,048.9528	3,466,333.3752	11		31° 18' 25.4207" N	114° 24' 53.2570" W	125	756,884.9350	3,485,512.8497	11		31° 28' 39.2966" N	114° 17' 45.9380" W
80	746,137.2344	3,462,733.0608	11		31° 16' 28.5231" N	114° 24' 53.1115" W	126	756,781.3399	3,489,713.3528	11		31° 30' 55.6686" N	114° 17' 45.9362" W
81	748,537.3350	3,462,791.7422	11		31° 16' 28.5928" N	114° 23' 22.3865" W	127	752,080.9112	3,489,597.4296	11		31° 30' 55.6379" N	114° 20' 44.0621" W
82	748,703.8635	3,455,990.9841	11		31° 12' 47.7828" N	114° 23' 22.1712" W	128	751,964.8501	3,494,297.8170	11		31° 33' 28.2427" N	114° 20' 44.1409" W
83	750,203.9387	3,456,027.6133	11		31° 12' 47.8178" N	114° 22' 25.5050" W	129	748,564.6163	3,494,213.9363	11		31° 33' 28.1799" N	114° 22' 53.0566" W
84	750,375.0591	3,449,028.6844	11		31° 09' 00.5089" N	114° 22' 25.3218" W	130	748,475.6218	3,497,814.1261	11		31° 35' 25.0671" N	114° 22' 53.1620" W
85	751,375.1214	3,449,051.0651	11		31° 09' 00.5285" N	114° 21' 47.5693" W	131	745,575.4823	3,497,742.5733	11		31° 35' 24.9867" N	114° 24' 43.1575" W
86	751,558.1414	3,441,549.0756	11		31° 04' 56.9505" N	114° 21' 47.4005" W	132	745,574.0784	3,497,799.3039	11		31° 35' 28.8286" N	114° 24' 43.1598" W
87	752,958.2303	3,441,583.1633	11		31° 04' 56.9734" N	114° 20' 54.5849" W							
88	753,104.3472	3,435,582.9751	11		31° 01' 42.1568" N	114° 20' 54.4805" W							
89	754,504.4502	3,435,617.0115	11		31° 01' 42.1737" N	114° 20' 01.6948" W							
90	754,626.0607	3,430,616.0583	11		30° 58' 59.8011" N	114° 20' 01.6328" W							

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-251.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 9 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 86, a fojas 73 a 73 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 10 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir del 3 de diciembre de 2007, fecha de publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004RED00276

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADO EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 3 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote El Choclo.- Exp. Núm. 4/2/00277.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 265.- NOMBRE DEL LOTE.- EL CHOCLO.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 265
 TITULOS ANTERIORES: 211 (MEXICALI NORTE)
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: EL CHOCLO
 SUPERFICIE: 15,185.0000 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza: CERCA DEL KM. 85 DE LA CARRETERA FEDERAL No. 2 SAN LUIS RIO COLORADO-SONOYTA, POR BRECHA QUE ENTRA CON RUMBO AL NORTE Y 1,500 MTS., MISMO P.P. DE LA ASIGNACION MEXICALI NORTE T-211.

Distancia	Rumbo	Nombre o poblados o accidente topográfico
A 1,500 Mts.	AI N	DEL KM. 85 DE LA CARRETERA FEDERAL No. 2, SAN LUIS RIO COLORADO-SONOYTA.
A 2,500 Mts.	AI SE	DE LA SIERRA CHOCLO DURO
A 6,000 Mts.	AI NE	DE LA SIERRA EL AGUILA.

COORDENADAS U.T.M.: 3,552,751.3054 mN 247,247.9604 mE

LIGAS

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS		
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	REFERENCIA
779,778.6910	3,569,682.9267	12	32°13' 50.38692" N	114° 01' 52.18347" W	T-266

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
PP 247,247.9600	3,552,751.3050	12	32° 05' 04.15242"N	113° 40' 40.30589"W	A 1 246,470.8857	3,553,091.7410	12	32° 05' 14.5700"N	113° 41' 10.2400"W

VERTICE	COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	246,470.8857	3,553,091.7410	12	32° 05' 14.5700"N	113° 41' 10.2400"W
2	253,967.7718	3,552,812.2648	12	32° 05' 11.4748"N	113° 36' 24.2898"W
3	253,723.8492	3,546,416.5145	12	32° 01' 43.7699"N	113° 36' 27.6934"W
4	236,230.3604	3,547,068.7245	12	32° 01' 50.7330"N	113° 47' 34.5066"W
5	236,665.1493	3,558,462.7740	12	32° 08' 00.7267"N	113° 47' 29.1864"W
6	244,162.6098	3,558,182.1749	12	32° 07' 57.8416"N	113° 42' 43.0833"W
7	244,028.9988	3,554,684.2178	12	32° 06' 04.2501"N	113° 42' 44.8182"W
8	246,528.1018	3,554,590.8623	12	32° 06' 03.2527"N	113° 41' 09.4836"W

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA EN PARTE AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-211.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 9 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 87, a fojas 73 V a 74 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 10 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir de la fecha 3 de diciembre de 2007, fecha de publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004RED00277

ING. **JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ**, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADO EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

TITULO de asignación minera del lote San José.- Exp. Núm. 4/2/00277.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Coordinación General de Minería.- Dirección General de Minas.

TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO 266.- NOMBRE DEL LOTE.- SAN JOSE.- AGENCIA.- HERMOSILLO, SONORA.

El Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría de Economía, con fundamento en lo preceptuado por los artículos 34, fracción XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 7, fracción VI, 10, párrafo segundo, 6 y 26 de la Ley Minera, y de acuerdo con lo establecido por su Reglamento, expide el presente TITULO DE ASIGNACION MINERA, sin perjuicio de tercero.

DATOS DE LA ASIGNACION MINERA

NUMERO DE TITULO: 266
 TITULOS ANTERIORES: 211 (MEXICALI NORTE)
 TITULAR: SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
 NOMBRE DEL LOTE: SAN JOSE
 SUPERFICIE: 20,295.0000 Has.
 MUNICIPIO Y ESTADO: SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA

LOCALIZACION DEL LOTE MINERO**PUNTO DE PARTIDA**

La mojonera o señal reglamentaria se localiza en: EL PARAJE CONOCIDO COMO EL SAHUARO, KM. 125 DE CARRETERA FEDERAL No. 2 SAN LUIS RIO COLORADO-SONOYTA, A 50 MTS. DEL LADO IZQUIERDO DE DICHA CARRETERA.

Distancia		Rumbo	Nombre o poblados o accidentes topográficos
A	20 Mts.	AI S	DE LA LINEA DE FIBRA OPTICA TELNOR.
A	50 Mts.	AI N	DE LA CARRETERA FEDERAL No. 2, KM. 125.
A	100 Mts.	AI N	DEL PARAJE SAHUARO

COORDENADAS U.T.M.: **3,569,682.9267 mN** **779,778.6910 mE**

LIGAS

LIGAS A LOTES MINEROS COLINDANTES:

COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS		REFERENCIA
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	
247,247.9604	3,552,751.3054	12	32°05'04.15242" N	113°40'40.30589" W	T-265

PERIMETRO

LINEA AUXILIAR:

COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS		COORDENADAS UTM			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
PP 779,778.6910	3,569,682.9267	11	32° 13' 50.3869"N	114° 01' 52.1835"W	A 1 782,441.1836	3,569,195.2610	11	32° 13' 32.1701"N	114° 00' 11.1120"W

VERTICE	COORDENADAS U.T.M.			COORDENADAS GEOGRAFICAS	
	ESTE	NORTE	ZONA UTM	LATITUD	LONGITUD
1	782,441.1836	3,569,195.2610	11	32° 13' 32.1701"N	114° 00' 11.1121"W
2	782,529.1346	3,564,194.2841	11	32° 10' 49.8890"N	114° 00' 13.0791"W
3	226,059.1382	3,563,864.9268	12	32° 10' 46.8537"N	113° 54' 19.0498"W
4	225,932.9880	3,560,566.4317	12	32° 08' 59.7504"N	113° 54' 20.4617"W
5	227,832.7170	3,560,495.1640	12	32° 08' 59.0973"N	113° 53' 07.9667"W
6	227,794.3383	3,559,495.6694	12	32° 08' 26.6428"N	113° 53' 08.4012"W
7	229,094.0113	3,559,446.9067	12	32° 08' 26.1889"N	113° 52' 18.8047"W
8	229,055.8171	3,558,447.3848	12	32° 07' 53.7334"N	113° 52' 19.2439"W
9	230,655.4054	3,558,387.4363	12	32° 07' 53.1692"N	113° 51' 18.2081"W
10	230,624.8581	3,557,587.8264	12	32° 07' 27.2048"N	113° 51' 18.5641"W
11	232,124.4532	3,557,531.6530	12	32° 07' 26.6691"N	113° 50' 21.3479"W
12	231,865.0283	3,550,735.0387	12	32° 03' 45.9714"N	113° 50' 24.4079"W
13	222,467.2709	3,551,086.7188	12	32° 03' 49.2099"N	113° 56' 22.7270"W
14	222,646.5378	3,555,784.7967	12	32° 06' 21.7566"N	113° 56' 20.7791"W
15	220,047.0407	3,555,882.2829	12	32° 06' 22.6070"N	113° 57' 59.9364"W
16	220,169.2204	3,559,081.0247	12	32° 08' 06.4683"N	113° 57' 58.6390"W
17	217,569.6747	3,559,178.6273	12	32° 08' 07.2992"N	113° 59' 37.8283"W
18	217,707.2397	3,562,777.2757	12	32° 10' 04.1431"N	113° 59' 36.4020"W
19	772,125.5787	3,562,604.3630	11	32° 10' 07.5506"N	114° 06' 51.4724"W
20	772,086.9047	3,564,804.6928	11	32° 11' 18.9571"N	114° 06' 50.6945"W
21	770,086.2738	3,564,768.3939	11	32° 11' 19.5160"N	114° 08' 07.0408"W
22	770,012.3941	3,568,968.9311	11	32° 13' 35.8360"N	114° 08' 05.5849"W

EL PRESENTE TITULO DE REDUCCION DE SUPERFICIE DE ASIGNACION MINERA SUSTITUYE Y CANCELA AL TITULO DE ASIGNACION MINERA NUMERO T-211.

LOS DATOS DE LAS COLINDANCIAS Y PERIMETROS INTERIORES DEL LOTE QUE AMPARA ESTA REDUCCION DE ASIGNACION MINERA OBRAN EN EL EXPEDIENTE DEL PRESENTE TITULO.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 9 de julio de 2012, en los términos previstos por el artículo 10, párrafo segundo, de la Ley Minera, procédase a su publicación en el Diario Oficial de la Federación.- El Director General de Minas.- Lic. Miguel Angel Romero González.- Rúbrica.

Inscrito bajo el acta número 88, a fojas 74 V a 75 F, del volumen 4 del Libro de ASIGNACIONES MINERAS del Registro Público de Minería, en la Ciudad de México, Distrito Federal, el 10 de julio de 2012.- El Registrador Público de Minería.- Lic. Tatiana Sigler Baca.- Rúbrica y sello de dicho Registro.

La vigencia de esta Asignación Minera será de seis años improrrogables, contados a partir de la fecha 3 de diciembre de 2007, fecha de publicación del título 165 en el Diario Oficial de la Federación.

Sidigem 3.0

ID. 201004RED00277

ING. JULIO ALFONSO HERNANDEZ LOPEZ, DIRECTOR DE CARTOGRAFIA Y CONCESIONES MINERAS, FIRMA POR AUSENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DE MINAS, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 33, ULTIMO PARRAFO Y 45 ULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ESTA SECRETARIA DE ECONOMIA PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 22 DE NOVIEMBRE DE 2002, REFORMADO POR DECRETO PUBLICADO EN LA CITADA FUENTE DE INFORMACION OFICIAL DEL 17 DE AGOSTO DE 2009.- CERTIFICA: QUE LA PRESENTE CONSTA DE 2 FOJAS UTILES EN ESPAÑOL Y SON COPIA FIEL DEL DOCUMENTO QUE CONSTA EN EL EXPEDIENTE Y QUE SE TUVO A LA VISTA, MISMO QUE OBRA EN EL ARCHIVO DE ESTA DIRECCION GENERAL DE MINAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, LA CUAL SE EXPIDE PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCTENTES, EN LA CIUDAD DE MEXICO, DISTRITO FEDERAL, A LOS 23 DIAS DEL MES DE JULIO DE 2012.- RUBRICA.

LISTADO de documentos en revisión, dictaminados, autorizados, exentos y con opinión por parte de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria en el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de julio de 2012.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Comisión Federal de Mejora Regulatoria.

ALFONSO CARBALLO PEREZ, Director General de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, órgano administrativo desconcentrado de la Secretaría de Economía, con fundamento en los artículos 69-E y 69-G de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, así como 3, fracción VII, y 9, fracción XV del Reglamento Interior de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, y

CONSIDERANDO

Que con fundamento en los artículos 69-K y 69-L de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo en vigor, la Comisión Federal de Mejora Regulatoria debe hacer públicos los anteproyectos y manifestaciones de impacto regulatorio recibidos y los documentos que emita, y

Que dicha publicación se hará a través del Diario Oficial de la Federación, dentro de los primeros siete días hábiles de cada mes, por medio de la lista que le proporcione la Comisión Federal de Mejora Regulatoria de los títulos de los anteproyectos y manifestaciones de impacto regulatorio recibidos por dicha Comisión, así como de los dictámenes, las autorizaciones y exenciones emitidos; se tiene a bien expedir el siguiente:

LISTADO DE DOCUMENTOS EN REVISION, DICTAMINADOS, AUTORIZADOS, EXENTOS Y CON OPINION POR PARTE DE LA COMISION FEDERAL DE MEJORA REGULATORIA EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 Y EL 31 DE JULIO DE 2012

El objeto del presente listado es dar a conocer cada mes, los títulos de los anteproyectos de disposiciones jurídicas y las manifestaciones de impacto regulatorio que la Comisión Federal de Mejora Regulatoria ha recibido, dictaminado o, en su caso, determinado no dictaminar. Los textos de los anteproyectos y las manifestaciones de impacto regulatorio están a disposición del público y pueden solicitarse a la Comisión por escrito o por medios electrónicos.

La lista, adicionalmente, identifica los anteproyectos que fueron eximidos de la presentación de manifestación de impacto regulatorio, y aquellos donde se solicitó la realización de ampliaciones y correcciones a dicha manifestación.

Una lista actualizada en línea puede consultarse en el sitio de Internet: www.cofemer.gob.mx.

Atentamente

México, D.F., a 6 de agosto de 2012.- El Director General, **Alfonso Carballo Pérez**.- Rúbrica.

Listado de documentos en revisión, dictaminados, autorizados, exentos y con opinión por parte de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria en el periodo comprendido entre el primero y el treinta y uno de julio de 2012.		
ASUNTOS RECIBIDOS		
COMISION NACIONAL DE LA VIVIENDA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
MODIFICACIONES A LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA "ESTA ES TU CASA" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012	5/07/2012	MIR POR NO COSTOS
COMISION NACIONAL FORESTAL		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
SEGUNDA CONVOCATORIA 2012 PARA LA ASIGNACION DE APOYOS DE DESARROLLO FORESTAL DEL PROGRAMA PROARBOL DE LA COMISION NACIONAL FORESTAL, PARA EL ESTADO DE DURANGO	12/07/2012	NUEVA VERSION
COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDIGENAS		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
MODIFICACION LINEAMIENTOS ESPECIFICOS PARA LA OPERACION DEL PROYECTO ATENCION DE TERCER NIVEL	5/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
MODIFICACION LINEAMIENTOS ESPECIFICOS PARA LA OPERACION DEL PROYECTO ATENCION DE TERCER NIVEL	5/07/2012	MIR ORDINARIA
AVISO MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO DE LA OFICINA DE LA RESIDENCIA "NUEVO X'CAN" DE LA COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDIGENAS (CDI) EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO.	18/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO DE LA OFICINA DE LA DELEGACION DE LA COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDIGENAS (CDI) EN EL ESTADO DE MORELOS.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
MODIFICACIONES AL REGLAMENTO DE QUEJAS MEDICAS Y SOLICITUDES DE REEMBOLSO DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO	2/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE DETERMINA LA CIRCUNSCRIPCION TERRITORIAL EN LA CUAL EJERCERAN SUS FACULTADES LAS AUTORIDADES FISCALES DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE APRUEBAN LAS ADECUACIONES AL ESTATUTO ORGANICO DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	4/07/2012	MIR POR NO COSTOS
INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACION Y RECEPCION DE LAS SOLICITUDES QUE SE INDICAN, A TRAVES DEL PORTAL DE PAGOS Y SERVICIOS ELECTRONICOS (PASE) ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	11/07/2012	NUEVA VERSION

ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACION Y RECEPCION DE LAS SOLICITUDES QUE SE INDICAN, A TRAVES DEL PORTAL DE PAGOS Y SERVICIOS ELECTRONICOS (PASE) ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	24/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA AL DIVERSO QUE ESTABLECE LAS REGLAS PARA LA PRESENTACION DE SOLICITUDES ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CRITERIOS DE INTERPRETACION Y APLICACION DE LA CLASIFICACION DEL ARREGLO DE NIZA RELATIVO A LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL REGISTRO DE MARCAS, EN LA PRESENTACION Y EXAMEN DE LAS SOLICITUDES DE SIGNOS DISTINTIVOS ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL.	18/07/2012	MIR ORDINARIA
INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
LINEAMIENTOS GENERALES PARA EL REGISTRO, AFECTACION, DISPOSICION FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA.	2/07/2012	MIR POR NO COSTOS
INSTITUTO NACIONAL DE LA MUJER		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO MEDIANTE EL CUAL SE MODIFICAN LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LAS POLITICAS MUNICIPALES DE IGUALDAD Y EQUIDAD ENTRE HOMBRES Y MUJERES (FODEIMM), PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 29 DE DICIEMBRE DE 2011.	18/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN Y ADICIONAN LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA TRANSVERSALIDAD DE LA PERSPECTIVA DE GENERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 29 DE DICIEMBRE DE 2011.	17/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN Y ADICIONAN LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA TRANSVERSALIDAD DE LA PERSPECTIVA DE GENERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 29 DE DICIEMBRE DE 2011.	18/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN Y ADICIONAL LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA TRANSVERSALIDAD DE LA PERSPECTIVA DE GENERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012, PUBLICADAS EN DEL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 29 DE DICIEMBRE DE 2011.	18/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN Y ADICIONAL LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA TRANSVERSALIDAD DE LA PERSPECTIVA DE GENERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 29 DE DICIEMBRE DE 2011.	18/07/2012	SOLICITUD DE DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION

INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
POLITICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS DEL INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS.	16/07/2012	MIR POR NO COSTOS
POLITICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS DEL INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS.	23/07/2012	NUEVA SOLICITUD DE EXENCION DE MIR
EXENCION DE MIR PARA EL ANTEPROYECTO: AVISO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA SUSPENSION DE LABORES DEL INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS EN EL AÑO 2012.	20/07/2012	MIR POR NO COSTOS
EXENCION DE MIR PARA EL ANTEPROYECTO: AVISO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA SUSPENSION DE LABORES DEL INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS EN EL AÑO 2012.	23/07/2012	BAJA DE DOCUMENTO
PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
FORMATO PARA SOLICITUD DE COMPRA Y SUMISTRO DE GAS LICUADO	16/07/2012	MIR ORDINARIA
PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL PERIODO VACACIONAL CORRESPONDIENTE AL SEGUNDO SEMESTRE DEL AÑO DOS MIL DOCE, DE LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR.	4/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN LOS FORMATOS DE DIVERSOS TRAMITES DE LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR, INSCRITOS EN EL REGISTRO FEDERAL DE TRAMITES Y SERVICIOS	4/07/2012	MIR POR NO COSTOS
PRONOSTICOS PARA LA ASISTENCIA PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
POLITICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE PRONOSTICOS PARA LA ASISTENCIA PUBLICA.	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE DISPONE EL AUMENTO DEL CAPITAL SOCIAL DEL BANCO NACIONAL DEL EJERCITO, FUERZA AEREA Y ARMADA, SOCIEDAD NACIONAL DE CREDITO, INSTITUCION DE BANCA DE DESARROLLO Y SE REFORMA EL PARRAFO PRIMERO DEL ARTICULO 7o. DE SU REGLAMENTO ORGANICO.	9/07/2012	NUEVA VERSION
RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES A LAS EMISORAS DE VALORES Y A OTROS PARTICIPANTES DEL MERCADO DE VALORES	30/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA LA NOVENA DE LAS REGLAS PARA EL CAPITAL MINIMO DE GARANTIA DE LAS INSTITUCIONES DE SEGUROS.	13/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN

ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA LA NOVENA DE LAS REGLAS PARA EL CAPITAL MINIMO DE GARANTIA DE LAS INSTITUCIONES DE SEGUROS.	13/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN LA CUADRAGESIMA QUINTA Y CUADRAGESIMA SEXTA DE LAS REGLAS DE OPERACION PARA LOS SEGUROS DE PENSIONES, DERIVADOS DE LAS LEYES DE SEGURIDAD SOCIAL	13/07/2012	RESPUESTA A AMPLIACIONES Y CORRECCIONES
DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL PARA LA ENTREGA DE LOS RECURSOS DE LA SUBCUENTA DE VIVIENDA 97, A LOS TRABAJADORES PENSIONADOS A LOS QUE SE REFIERE EL ARTICULO OCTAVO TRANSITORIO VIGENTE DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	2/07/2012	NUEVA VERSION
DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL PARA LA ENTREGA DE LOS RECURSOS DE LA SUBCUENTA DE VIVIENDA 97, A LOS TRABAJADORES PENSIONADOS A LOS QUE SE REFIERE EL ARTICULO OCTAVO TRANSITORIO VIGENTE DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	4/07/2012	NUEVA VERSION
CIRCULAR MODIFICATORIA 38/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 16.32.4)	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CIRCULAR MODIFICATORIA 39/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	6/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CIRCULAR MODIFICATORIA 6/12 DE LA UNICA DE FIANZAS (ANEXO 12.5.3.)	6/07/2012	MIR POR NO COSTOS
RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES AL SISTEMA INTERNACIONAL DE COTIZACIONES	10/07/2012	MIR ORDINARIA
RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES AL SISTEMA INTERNACIONAL DE COTIZACIONES	18/07/2012	NUEVA VERSION
RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES AL SISTEMA INTERNACIONAL DE COTIZACIONES	27/07/2012	NUEVA VERSION
OFICIO CIRCULAR POR EL QUE SE DA A CONOCER A LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL QUE DEBERAN REMITIR A LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO LA INFORMACION RELATIVA A LOS SISTEMAS DE PENSIONES Y SERVICIOS DE SALUD QUE TENGAN A SU CARGO O ADMINISTRACION, O EN SU CASO, COMUNIQUEN QUE NO SE ENCUENTRAN EN ESE SUPUESTO, ASI COMO LOS MEDIOS A TRAVES DE LOS CUALES DEBERAN HACERLO Y LA FECHA EN LA QUE TENDRAN QUE CUMPLIR.	11/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CIRCULAR MODIFICATORIA 40/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXOS 18.7.7. Y 18.7.9.)	13/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CIRCULAR MODIFICATORIA 41/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 9.7.1)	13/07/2012	MIR DE ACTUALIZACIONES PERIODICAS
CIRCULAR MODIFICATORIA 42/12 UNICA DE SEGUROS (DISPOSICION 2.1.5.)	16/07/2012	MIR ORDINARIA
CIRCULAR MODIFICATORIA 43/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	20/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CIRCULAR MODIFICATORIA 44/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXOS 17.4.2., 17.4.3. Y 17.4.4.)	24/07/2012	MIR POR NO COSTOS

CIRCULAR MODIFICATORIA 7/12 DE LA UNICA DE FIANZAS (ANEXOS 16.5.2., 16.5.3. Y 16.5.4.)	24/07/2012	MIR POR NO COSTOS
RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES A LAS CASAS DE BOLSA	27/07/2012	MIR POR NO COSTOS
DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES A LAS CASAS DE BOLSA, INSTITUCIONES DE CREDITO, SOCIEDADES OPERADORAS DE SOCIEDADES DE INVERSION Y SOCIEDADES Y ENTIDADES QUE PROPORCIONAN SERVICIOS DE DISTRIBUCION DE ACCIONES DE SOCIEDADES DE INVERSION EN MATERIA DE SERVICIOS DE INVERSION	27/07/2012	MIR ORDINARIA
CIRCULAR MODIFICATORIA 45/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (DISPOSICIONES 15.1.3. Y 15.1.12.; ANEXOS 15.1.3-A, 15.1.3-B Y 15.1.3-C)	30/07/2012	MIR ORDINARIA
CIRCULAR MODIFICATORIA 8/12 DE LA UNICA DE FIANZAS (DISPOSICIONES 11.1.3. Y 11.1.12.; ANEXOS 11.1.3-A, 11.1.3-B Y 11.1.3-C)	30/07/2012	MIR ORDINARIA
CIRCULAR MODIFICATORIA 46/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
CONVENIO INTERNACIONAL PARA EL RECICLAJE SEGURO Y AMBIENTALMENTE RACIONAL DE LOS BUQUES, ADOPTADO EN HONG KONG, CHINA, EL 15 DE MAYO DE 2009	27/07/2012	SOLICITUD DE OPINION SOBRE TRATADOS INTERNACIONALES
SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LA CAMPAÑA NACIONAL PARA EL CONTROL DE LA GARRAPATA BOOPHILUS SPP	27/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LOGOTIPO DE LA IMAGEN INSTITUCIONAL DEL ORGANO ADMINISTRATIVO DESCONCENTRADO DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION DENOMINADO AGENCIA DE SERVICIOS A LA COMERCIALIZACION Y DESARROLLO DE MERCADOS AGROPECUARIOS.	2/07/2012	MIR POR NO COSTOS
LINEAMIENTO PARA LA EXPEDICION DE PERMISOS DE PESCA Y ACUACULTURA QUE EMITIRAN LAS DELEGACIONES DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION UBICADAS EN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS DEL PAIS.	4/07/2012	MIR POR NO COSTOS
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-058-PESC/SEMARNAT-2010 PARA REGULAR EL CULTIVO DE LAS OSTRAS PERLERAS: MADREPERLA (PINCTADA MAZATLANICA), CONCHA NACAR (PTERIA STERNA), MADREPERLA DEL ATLANTICO (PINCTADA IMBRICATA) Y LA OSTRA PERLERA ALADA DEL ATLANTICO (PTERIA COLYMBUS) EN AGUAS MARINAS DE JURISDICCION FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	5/07/2012	MIR ORDINARIA
ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LOS LINEAMIENTOS ESPECIFICOS DE OPERACION DEL FONDO PARA ACCIONES DE ALIMENTACION EN CONCURRENCIA EN ZONAS DE ALTA Y MUY ALTA MARGINACION	9/07/2012	MIR ORDINARIA

ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS REGLAS DE OPERACION DE LOS PROGRAMAS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION, PUBLICADAS EL 30 DE DICIEMBRE DE 2011, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	10/07/2012	SOLICITUD DE DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS REGLAS DE OPERACION DE LOS PROGRAMAS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION, PUBLICADAS EL 30 DE DICIEMBRE DE 2011, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	11/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN FACULTADES A FAVOR DE LOS SERVIDORES PUBLICOS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION Y DE SU ORGANO ADMINISTRATIVO DESCONCENTRADO, COMISION NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA, QUE SE INDICAN.	10/07/2012	MIR POR NO COSTOS
REGLAMENTO INTERIOR DE LA COMISION NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA.	16/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CONVOCATORIA PARA EL PREMIO NACIONAL DE SANIDAD VEGETAL 2012	16/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO MEDIANTE EL CUAL SE ESTABLECE EL REGISTRO NACIONAL AGROPECUARIO Y SE DELEGAN FACULTADES EN FAVOR DE SU TITULAR	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO DELEGATORIO DE FACULTADES AL ABOGADO GENERAL, AL DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE LO CONTENCIOSO Y AL DIRECTOR DE ASUNTOS JUDICIALES, DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN EL COORDINADOR GENERAL DE ASUNTOS INTERNACIONALES DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION LA FACULTAD PARA AUTORIZAR EL DICTAMEN DE PROCEDENCIA PARA LA CONTRATACION DE BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS QUE DEBAN SER UTILIZADOS O PRESTADOS FUERA DEL TERRITORIO NACIONAL A SUS CONSEJERIAS AGROPECUARIAS	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN LAS FACULTADES QUE SE INDICAN, A LOS COORDINADORES GENERALES DE ASUNTOS INTERNACIONALES, DE ENLACE SECTORIAL Y DE GANADERIA DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN EN FAVOR DE LOS TITULARES DE LOS ORGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION, LAS FACULTADES QUE EN FAVOR DEL TITULAR DE LA MISMA OTORGA LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DETERMINAN LOS CENTROS DE ORIGEN Y LOS CENTROS DE DIVERSIDAD GENETICA DEL MAIZ	20/07/2012	MIR ORDINARIA

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA ACTUALIZACION DE LA CARTA NACIONAL PESQUERA	24/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE CARTAMO Y GIRASOL DE LOS CICLOS AGRICOLAS OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 Y PRIMAVERA-VERANO 2012 DE LOS ESTADOS DE BAJA CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA SUR Y SONORA.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE MAIZ BLANCO DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 DEL ESTADO DE TAMAULIPAS.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE MAIZ DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 DEL ESTADO DE SINALOA.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO POR COMPENSACION DE BASES EN AGRICULTURA POR CONTRATO DEL COMPONENTE DE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE LOS PRODUCTOS ELEGIBLES DE MAIZ, TRIGO Y SORGO DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2011-2012.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
MODIFICACION A LOS LINEAMIENTOS ESPECIFICOS DE OPERACION PARA LA ATENCION DE SALDOS DE COMPROMISOS DE LA COSECHA DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2010/2011 DEL CONCEPTO DE APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE TRIGO CRISTALINO DEL QUE SE DERIVA LA SEMOLA O LA PASTA PARA SOPA, DE LOS ESTADOS DE SONORA Y BAJA CALIFORNIA, PUBLICADOS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 11 DE JUNIO DE 2012.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DECLARA AL ESTADO DE TABASCO, COMO ZONA LIBRE DE LA ENFERMEDAD DE AUJESZKY	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO DE CERTIFICACION DE CALIDAD DEL FRIJOL, DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION, CICLOS AGRICOLAS OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 DE LOS ESTADOS DE NAYARIT Y SINALOA Y PRIMAVERA VERANO 2012 DE LOS ESTADOS DE CHIHUAHUA, DURANGO Y ZACATECAS.	27/07/2012	MIR POR NO COSTOS
LINEAMIENTOS ESPECIFICOS DE OPERACION PARA LA ATENCION DE SALDOS DE COMPROMISOS DEL CICLO AGRICOLA PRIMAVERA-VERANO 2011 DEL CONCEPTO DE APOYO POR COMPENSACION DE BASES EN AGRICULTURA POR CONTRATO DEL COMPONENTE DE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION, DE LOS PRODUCTOS ELEGIBLES DE MAIZ, TRIGO, SORGO Y SOYA	27/07/2012	MIR ORDINARIA
ACUERDO POR EL QUE SE DECLARA COMO ZONA LIBRE DE LA ENFERMEDAD DE AUJESZKY AL ESTADO DE COAHUILA, EXCEPTO LOS MUNICIPIO QUE CONFORMAN A LA REGION LAGUNERA	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
REGLAMENTO DE LA LEY DE NAVEGACION Y COMERCIO MARITIMOS	30/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
ACUERDO DE MODIFICACION A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-008-SCT3-2002, QUE ESTABLECE LOS REQUISITOS TECNICOS A CUMPLIR POR LOS CONCESIONARIOS Y PERMISIONARIOS DEL SERVICIO AL PUBLICO DE TRANSPORTE AEREO, PARA LA OBTENCION DEL CERTIFICADO DE EXPLOTADOR DE SERVICIOS AEREOS, ASI COMO LOS REQUISITOS TECNICOS A CUMPLIR POR LOS PERMISIONARIOS DEL SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO PRIVADO COMERCIAL, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 14 DE MAYO DE 2003	23/07/2012	RESPUESTA A SOLICITUD DE INFORMACION
CRITERIOS PARA LA ASIGNACION DE BANDAS DE FRECUENCIA PARA USO OFICIAL A LOS CONCESIONARIOS DE SERVICIOS PUBLICOS QUE ACREDITEN LA NECESIDAD DEL USO DE BANDAS DE FRECUENCIA PARA LA OPERACION Y SEGURIDAD DEL SERVICIO QUE PRESTAN	3/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
RESOLUCION QUE ABROGA LA DIVERSA MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES DETERMINA LOS LINEAMIENTOS QUE DEBERAN OBSERVARSE PARA MODIFICAR LAS AREAS DE SERVICIO LOCAL PUBLICADA EL 11 DE ENERO DE 2006 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	6/07/2012	RESPUESTA A SOLICITUD DE INFORMACION
RESOLUCION QUE ABROGA LA DIVERSA MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES DETERMINA LOS LINEAMIENTOS QUE DEBERAN OBSERVARSE PARA MODIFICAR LAS AREAS DE SERVICIO LOCAL PUBLICADA EL 11 DE ENERO DE 2006 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	13/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES EXPIDE EL ANTEPROYECTO DE CONVENIO MARCO DE INTERCONEXION, PARA INICIAR EL PROCEDIMIENTO DE MEJORA REGULATORIA.	13/07/2012	RESPUESTA A SOLICITUD DE INFORMACION
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL PRIMER PARRAFO DE LA "DISPOSICION DE REMOLQUE NUMERO 7 QUE DECLARA OBLIGATORIO EL USO DE REMOLCADOR PARA LAS MANIOBRAS DE ATRAQUE Y DESATRAQUE A LOS MUELLES Y DE CIABOGA QUE EFECTUEN LOS BUQUES DENTRO DE LOS LIMITES DEL PUERTO DE MANZANILLO, COL."	11/07/2012	MIR ORDINARIA
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL PRIMER PARRAFO DE LA "DISPOSICION DE REMOLQUE NUMERO 7 QUE DECLARA OBLIGATORIO EL USO DE REMOLCADOR PARA LAS MANIOBRAS DE ATRAQUE Y DESATRAQUE A LOS MUELLES Y DE CIABOGA QUE EFECTUEN LOS BUQUES DENTRO DE LOS LIMITES DEL PUERTO DE MANZANILLO, COL."	19/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES DELEGA LA FACULTAD CONTENIDA EN LA FRACCION XIV DEL ARTICULO 44 DE LA LEY FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES, RELATIVA A INSTRUIR A LOS CONCESIONARIOS DE REDES PUBLICAS DE TELECOMUNICACIONES A REALIZAR LA SUSPENSION INMEDIATA DEL SERVICIO DE TELEFONIA PARA EFECTOS DE ASEGURAMIENTO; EN EL JEFE DE UNIDAD, EN EL DIRECTOR GENERAL DE SUPERVISION Y EN EL DIRECTOR GENERAL DE VERIFICACION "B", TODOS DE LA UNIDAD DE SUPERVISION Y VERIFICACION DE LA COMISION	13/07/2012	MIR POR NO COSTOS

CIRCULAR RELATIVA A LOS DESCUENTOS DEL 25% Y 50% QUE DEBERAN OTORGAR LOS PRESTADORES DE SERVICIOS FERROVIARIOS DE PASAJEROS Y AUTOTRANSPORTE FEDERAL DE PASAJEROS A MAESTROS Y ESTUDIANTES, RESPECTIVAMENTE, QUE UTILICEN SUS SERVICIOS EN LOS PERIODOS VACACIONALES APROBADOS POR LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA EN EL CICLO ESCOLAR 2012-2013.	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE MODIFICA LOS LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL – COMPUAPOYO.	20/07/2012	MIR POR NO COSTOS
COMUNICADO POR EL QUE SE MODIFICA EL MANUAL DE OPERACION DEL PROGRAMA PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL – COMPUAPOYO PARA EL MECANISMO DE ACCESO A TRAVES DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES (INFONACOT).	20/07/2012	MIR POR NO COSTOS
COMUNICADO POR EL QUE SE MODIFICA EL MANUAL DE OPERACION DEL PROGRAMA PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL – COMPUAPOYO, PARA EL MECANISMO DE ACCESO A TRAVES DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT).	20/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO DE CANCELACION DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-021-SCT2/1994, “DISPOSICIONES GENERALES PARA TRANSPORTAR OTRO TIPO DE BIENES DIFERENTES A LAS SUBSTANCIAS, MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS, EN UNIDADES DESTINADAS AL TRASLADO DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS”.	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDOS APROBADOS EN LA SEXTA SESION ORDINARIA DE LA COMISION INTERSECRETARIAL DE DESARROLLO SOCIAL CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO FISCAL 2011	17/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE ECONOMIA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
BAJA DEL EXPEDIENTE PROY-NOM-186-SCFI-2011, BEBIDAS ALCOHOLICAS, BEBIDAS ALCOHOLICAS ELABORADAS A PARTIR DE AGAVACEAS. ESPECIFICACIONES, METODOS DE PRUEBA E INFORMACION COMERCIAL	5/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
PROY-NOM-190-SCFI-2012, MEZCLA DE LECHE CON GRASA VEGETAL - DENOMINACIONES, ESPECIFICACIONES FISICOQUIMICAS, INFORMACION COMERCIAL Y METODOS DE PRUEBA.	10/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
TRIGESIMA TERCERA MODIFICACION AL ACUERDO POR EL QUE LA SECRETARIA DE ECONOMIA EMITE REGLAS Y CRITERIOS DE CARACTER GENERAL EN MATERIA DE COMERCIO EXTERIOR, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 6 DE JULIO DE 2007	4/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
TRIGESIMA TERCERA MODIFICACION AL ACUERDO POR EL QUE LA SECRETARIA DE ECONOMIA EMITE REGLAS Y CRITERIOS DE CARACTER GENERAL EN MATERIA DE COMERCIO EXTERIOR, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 6 DE JULIO DE 2007.	4/07/2012	NUEVA VERSION
ANTE-PROYECTO DE REGLAMENTO DE LA LEY DE LA ECONOMIA SOCIAL Y SOLIDARIA, REGLAMENTARIA DEL PARRAFO SEPTIMO DEL ARTICULO 25 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EN LO REFERENTE AL SECTOR SOCIAL DE LA ECONOMIA	3/07/2012	NUEVA VERSION

ANTE-PROYECTO DE REGLAMENTO DE LA LEY DE LA ECONOMIA SOCIAL Y SOLIDARIA, REGLAMENTARIA DEL PARRAFO SEPTIMO DEL ARTICULO 25 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EN LO REFERENTE AL SECTOR SOCIAL DE LA ECONOMIA	20/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
AVISO MEDIANTE EL CUAL SE SOLICITAN COMENTARIOS RESPECTO A UNA ADECUACION DE CIERTAS REGLAS DE ORIGEN ESPECIFICAS ESTABLECIDAS EN EL ANEXO 401 DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO DE AMERICA DEL NORTE	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
DECRETO POR EL SE REFORMA DISPOSICION DEL REGLAMENTO DEL REGISTRO PUBLICO DE COMERCIO.	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE APRUEBAN LOS FORMATOS QUE DEBERAN UTILIZARSE PARA REALIZAR TRAMITES ANTE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA, EL SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO, EL FIDEICOMISO DE FOMENTO MINERO Y LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR.	4/07/2012	MIR POR NO COSTOS
DECRETO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE OTORGAN FACILIDADES ADMINISTRATIVAS EN MATERIA ADUANERA Y DE COMERCIO EXTERIOR.	5/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE ESTABLECE LA CLASIFICACION Y CODIFICACION DE MERCANCIAS Y PRODUCTOS CUYA IMPORTACION, EXPORTACION, INTERNACION O SALIDA ESTA SUJETA A REGULACION SANITARIA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE SALUD.	6/07/2012	MIR ORDINARIA
ANTEPROYECTO DE REGLAMENTO PARA LA AUTORIZACION DE USO DE DENOMINACIONES Y RAZONES SOCIALES	6/07/2012	MIR ORDINARIA
ANTEPROYECTO DE REGLAMENTO PARA LA AUTORIZACION DE USO DE DENOMINACIONES Y RAZONES SOCIALES	20/07/2012	NUEVA VERSION
MODIFICACION A LOS CRITERIOS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE APOYO A LA INDUSTRIA MOLINERA DE NIXTAMAL (PROMASA), EN EL MARCO DE LOS LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA PARA IMPULSAR LA COMPETITIVIDAD DE LOS SECTORES INDUSTRIALES (PROIND), PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012.	9/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CUPOS Y EL MECANISMO DE ASIGNACION PARA IMPORTAR A LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS VARILLA DE HIERRO O ACERO CORRUGADA O BARRAS DE HIERRO O ACERO PARA ARMADURAS, PARA CEMENTO U HORMIGON, Y PERFILES DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR ORIGINARIOS DE LA REPUBLICA DE EL SALVADOR	12/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CUPOS Y EL MECANISMO DE ASIGNACION PARA IMPORTAR A LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS BIENES TEXTILES CLASIFICADOS EN EL CAPITULO 62 DE LA TARIFA DE LA LEY DE LOS IMPUESTOS GENERALES DE IMPORTACION Y DE EXPORTACION ORIGINARIOS DE LAS REPUBLICAS DE COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y NICARAGUA.	12/07/2012	MIR POR NO COSTOS
LINEAMIENTOS PARA LA ORGANIZACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES, SUBCOMITES Y GRUPOS DE TRABAJO MEXICANOS PARA LA ATENCION A ORGANISMOS INTERNACIONALES Y REGIONALES DE NORMALIZACION QUE COORDINA LA SECRETARIA DE ECONOMIA	12/07/2012	MIR ORDINARIA

ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE ESTABLECEN EL SALDO Y LA ASIGNACION DEL CUPO PARA EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 19 DE MARZO DE 2012 AL 18 DE MARZO DE 2013 Y EL CUPO Y LOS MONTOS ASIGNADOS PARA LOS PERIODOS COMPRENDIDOS ENTRE EL 19 DE MARZO DE 2013 AL 18 DE MARZO DE 2014 Y 19 DE MARZO DE 2014 AL 18 DE MARZO DE 2015, PARA LA EXPORTACION DE VEHICULOS LIGEROS NUEVOS HACIA BRASIL CONFORME AL APENDICE II SOBRE EL COMERCIO EN EL SECTOR AUTOMOTOR ENTRE EL BRASIL Y MEXICO DEL ACUERDO DE COMPLEMENTACION ECONOMICA No. 55 CELEBRADO ENTRE EL MERCOSUR Y LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 30 DE ABRIL DE 2012.	13/07/2012	MIR ORDINARIA
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA DECISION No. 69 DE LA COMISION ADMINISTRADORA DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO ENTRE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y LA REPUBLICA DE COLOMBIA, ADOPTADA EL 2 DE JULIO DE 2012	17/07/2012	MIR POR NO COSTOS
REGLAMENTO INTERIOR DE LA COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA	23/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACLARACION A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-139-SCFI-2012, INFORMACION COMERCIAL-ETIQUETADO DE EXTRACTO NATURAL DE VAINILLA (VANILLA SPP), DERIVADOS Y SUSTITUTOS, PUBLICADA EL 10 DE JULIO DE 2012.	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO MEDIANTE EL CUAL SE DELEGAN A SERVIDORES PUBLICOS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA LAS FACULTADES QUE SE INDICAN	31/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SUPLEMENTO DEL PROGRAMA NACIONAL DE NORMALIZACION 2012	31/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
RESOLUCION DE AUTORIZACION DE LA SOCIEDAD DE ARGUMENTISTAS Y GUIONISTAS DE CINE, RADIO Y TELEVISION PARA OPERAR COMO SOCIEDAD DE GESTION COLECTIVA	3/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
PROGRAMA DE APOYO A COMUNIDADES PARA RESTAURACION DE MONUMENTOS Y BIENES ARTISTICOS DE PROPIEDAD FEDERAL (FOREMOBA)	12/07/2012	SOLICITUD DE DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION
MANUAL DE INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DEL SUBCOMITE DE BIENES MUEBLES DEL CONSEJO NACIONAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES	25/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO NUMERO ____ POR EL QUE SE INSTITUYE LA SEMANA NACIONAL DE LA ALIMENTACION ESCOLAR	27/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO POR EL QUE SE SEÑALAN LOS DIAS QUE LA DIRECCION DE INSTITUCIONES PARTICULARES DE EDUCACION SUPERIOR, ADSCRITA A LA DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LA SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR EN LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA SUSPENDE LOS SERVICIOS DE ATENCION AL PUBLICO	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS

AVISO GENERAL MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO DE LA DIRECCION DE INSTITUCIONES PARTICULARES DE EDUCACION SUPERIOR, ADSCRITA A LA DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LA SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR EN LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LA ORGANIZACION Y FUNCIONAMIENTO DE LAS COMISIONES INTERNAS DE ADMINISTRACION DE LOS ORGANOS DESCONCENTRADOS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE LAS ENTIDADES PARAESTATALES COORDINADAS POR LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA SE AGRUPAN EN SUBSECTORES, SE ADSCRIBEN LOS ORGANOS DESCONCENTRADOS A ESTOS SUBSECTORES Y SE DESIGNA A LOS SUPLENTE PARA PRESIDIR LOS ORGANOS DE GOBIERNO O COMITES TECNICOS DE LAS CITADAS ENTIDADES	30/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE ENERGIA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
NORMA OFICIAL MEXICANA DE EMERGENCIA NOM-EM-003-SECRE-2012, DISEÑO, CONSTRUCCION, SEGURIDAD, OPERACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO MEDIANTE PLANTA DE DEPOSITO O PLANTA DE SUMINISTRO QUE SE ENCUENTRAN DIRECTAMENTE VINCULADOS A LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE O DISTRIBUCION POR DUCTO DE GAS LICUADO DE PETROLEO, O QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DE LAS TERMINALES TERRESTRES O MARITIMAS DE IMPORTACION DE DICHO PRODUCTO.	16/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
RESOLUCION POR LA QUE SE ESTABLECE LA METODOLOGIA DEL PRECIO MAXIMO DEL GAS LICUADO DE PETROLEO OBJETO DE VENTA DE PRIMERA MANO APLICABLE DURANTE JUNIO DE 2012, CONFORME AL DECRETO DEL EJECUTIVO FEDERAL PUBLICADO EL 31 DE MAYO DE 2012 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN EL SUBSECRETARIO DE HIDROCARBUROS, Y EN EL DIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO INDUSTRIAL DE HIDROCARBUROS, AMBOS DE LA SECRETARIA DE ENERGIA, LA ATRIBUCION SEÑALADA EN EL ARTICULO 33, FRACCION VII, DE LA LEY ORGANICA DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL, EN RELACION CON LO PREVISTO EN LOS ARTICULOS 4o., SEGUNDO PARRAFO, Y 13, PRIMER PARRAFO, DE LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 27 CONSTITUCIONAL EN EL RAMO DEL PETROLEO	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
RESOLUCION POR LA QUE SE ESTABLECE LA METODOLOGIA DEL PRECIO MAXIMO DEL GAS LICUADO DE PETROLEO OBJETO DE VENTA DE PRIMERA MANO APLICABLE DURANTE JULIO DE 2012, CONFORME AL DECRETO DEL EJECUTIVO FEDERAL PUBLICADO EL 30 DE JUNIO DE 2012 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	4/07/2012	MIR POR NO COSTOS
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-005-ENER-2012, EFICIENCIA ENERGETICA DE LAVADORAS DE ROPA ELECTRODOMESTICAS. LIMITES, METODO DE PRUEBA Y ETIQUETADO	5/07/2012	MIR ORDINARIA
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-024-ENER-2011, CARACTERISTICAS TERMICAS Y OPTICAS DEL VIDRIO Y SISTEMAS VIDRIADOS PARA EDIFICACIONES. ETIQUETADO Y METODOS DE PRUEBA.	5/07/2012	MIR ORDINARIA

PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-031-ENER-2012, EFICIENCIA ENERGETICA PARA LUMINARIOS CON DIODOS EMISORES DE LUZ (LEDs) DESTINADOS A VIALIDADES Y AREAS EXTERIORES PUBLICAS. ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.	5/07/2012	MIR ORDINARIA
LINEAMIENTOS DE EFICIENCIA ENERGETICA PARA LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL	11/07/2012	MIR POR NO COSTOS
EXTRACTO DEL PROYECTO DE MODIFICACION DE LA ZONA GEOGRAFICA DE GUADALAJARA, PROPUESTO POR TRACTEBEL DGJ, S.A. DE C.V., TITULAR DEL PERMISO DE DISTRIBUCION DE GAS NATURAL POR MEDIO DE DUCTOS G/089/DIS/2000.	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
RESOLUCION POR LA QUE LA COMISION REGULADORA DE ENERGIA ACTUALIZA LOS VALORES DE LOS PARAMETROS μ D, μ M, δ D Y δ M EN TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES 4.2 Y 11.3 DE LA DIRECTIVA SOBRE LA DETERMINACION DE LOS PRECIOS MAXIMOS DE GAS NATURAL OBJETO DE VENTA DE PRIMERA MANO, DIR-GAS-001-2009	19/07/2012	MIR DE ACTUALIZACIONES PERIODICAS
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS REGLAS DE CARACTER GENERAL PARA LA RECEPCION Y TRAMITE DE DIVERSOS DOCUMENTOS EN MATERIA DE GAS LICUADO DE PETROLEO A TRAVES DE MEDIOS DE COMUNICACION ELECTRONICA.	30/07/2012	MIR ORDINARIA
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS REGLAS DE CARACTER GENERAL PARA LA RECEPCION Y TRAMITE DE DIVERSOS DOCUMENTOS EN MATERIA DE GAS LICUADO DE PETROLEO A TRAVES DE MEDIOS DE COMUNICACION ELECTRONICA.	31/07/2012	SOLICITUD DE BAJA DE EXPEDIENTE
SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN FACULTADES EN MATERIA VALUATORIA A FAVOR DE LOS SERVIDORES PUBLICOS DEL INSTITUTO DE ADMINISTRACION Y AVALUOS DE BIENES NACIONALES QUE SE INDICAN.	3/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN, EN LOS SERVIDORES PUBLICOS QUE SE MENCIONAN, DIVERSAS FACULTADES QUE LA LEY FEDERAL ANTICORRUPCION EN CONTRATACIONES PUBLICAS CONFIERE A LA SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA.	10/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE CONTROL INTERNO Y SE EXPIDE EL MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACION GENERAL EN MATERIA DE CONTROL INTERNO.	11/07/2012	MIR POR NO COSTOS
PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO PARA QUE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS SOLICITEN SERVICIOS VALUATORIOS AL INSTITUTO DE ADMINISTRACION Y AVALUOS DE BIENES NACIONALES Y PARA QUE ESTE EXPIDA Y LES REMITA LOS RESPECTIVOS DICTAMENES VALUATORIOS, UTILIZANDO UN SISTEMA ELECTRONICO.	11/07/2012	MIR ORDINARIA
PROGRAMA PARA EL SERVICIO PROFESIONAL DE CARRERA EN LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL.	17/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO QUE POR EL QUE SE INSTRUYE A LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL, ASI COMO A LA PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA A ABSTENERSE DE EMITIR REGULACION EN LAS MATERIAS QUE SE INDICAN, PUBLICADO EL 10 DE AGOSTO DE 2010.	24/07/2012	MIR POR NO COSTOS

SECRETARIA DE LA REFORMA AGRARIA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
MANUAL DE ORGANIZACION DE LA DIRECCION GENERAL DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	16/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE ESTABLECE LAS BASES GENERALES DE OPERACION DEL COMITE DE ADMINISTRACION DEL FONDO PARA EL ORDENAMIENTO DE LA PROPIEDAD RURAL Y LOS LINEAMIENTOS Y PRIORIDADES PARA LA ASIGNACION DE LOS RECURSOS	19/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO QUE ESTABLECE LA CREACION DE LA COMISION DICTAMINADORA PARA LA APLICACION DE FACTORES SOCIOECONOMICOS A LOS VALORES COMERCIALES EN LOS DICTAMENTES VALUATORIOS EMITIDOS POR EL COMITE TECNICO DE EVALUACION.	27/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO GENERAL POR EL QUE SE SUSPENDE PROVISIONALMENTE EL LIBRE ALUMBRAMIENTO DE LAS AGUAS NACIONALES DEL SUBSUELO EN LOS ACUIFEROS QUE SE INDICAN.	25/07/2012	RESPUESTA A AMPLIACIONES Y CORRECCIONES
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL ARTICULO QUINTO DEL DIVERSO MEDIANTE EL CUAL SE INSTITUYE EL RECONOCIMIENTO A LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2001.	11/07/2012	NUEVA VERSION
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-005-SEMARNAT-2012, QUE ESTABLECE LOS CRITERIOS PARA REALIZAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES NO MADERABLES EXISTENTES EN LOS ECOSISTEMAS FORESTALES; BOSQUES DE CLIMA TEMPLADO FRIO, SELVAS, ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS-ESPECIFICACIONES TECNICAS.	13/07/2012	NUEVA VERSION
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-163-SEMARNAT-ENER-SCFI-2012, EMISIONES DE BIOXIDO DE CARBONO (CO2) PROVENIENTES DEL ESCAPE Y SU EQUIVALENCIA EN TERMINOS DE RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE, APLICABLE A VEHICULOS AUTOMOTORES NUEVOS DE PESO BRUTO VEHICULAR DE HASTA 3857 KILOGRAMOS	5/07/2012	MIR ORDINARIA
AVISO POR EL QUE SE INFORMA AL PUBLICO EN GENERAL, LA UBICACION DEL NUEVO DOMICILIO DE LA DELEGACION FEDERAL DE LA SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES EN EL ESTADO DE YUCATAN.	10/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO GENERAL POR EL QUE SE SUSPENDE PROVISIONALMENTE EL LIBRE ALUMBRAMIENTO EN LAS PORCIONES NO VEDADAS, REGLAMENTADAS O SUJETAS A RESERVA DE LOS 18 ACUIFEROS QUE SE INDICAN.	16/07/2012	MIR ORDINARIA
DECRETO.	25/07/2012	MIR ORDINARIA
SECRETARIA DE SALUD		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES DE ETICA EN INVESTIGACION Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS, DE CONFORMIDAD CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR LA COMISION NACIONAL DE BIOETICA	9/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN

ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES DE ETICA EN INVESTIGACION Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS, DE CONFORMIDAD CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR LA COMISION NACIONAL DE BIOETICA	13/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES HOSPITALARIOS DE BIOETICA Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS, DE CONFORMIDAD CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR LA COMISION NACIONAL DE BIOETICA.	9/07/2012	RESPUESTA A DICTAMEN
ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES HOSPITALARIOS DE BIOETICA Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS, DE CONFORMIDAD CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR LA COMISION NACIONAL DE BIOETICA.	13/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACION BASICA EN MATERIA DE SALUD	4/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE CREA LA COMISION DE HOMENAJES DE LA SECRETARIA DE SALUD	13/07/2012	NUEVA VERSION
ACUERDO POR EL QUE SE CREA LA COMISION DE HOMENAJES DE LA SECRETARIA DE SALUD	13/07/2012	MIR POR NO COSTOS
CONVENIO ESPECIFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARIA DE SALUD EN LOS SUCESIVO "LA SECRETARIA", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL LIC. MIKEL ANDONI ARRIOLA PEÑALOSA, COMISIONADO FEDERAL PARA LA PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASISTIDO POR EL LIC. JOSE RAFAEL FERNANDEZ DE LARA Y OLIVARES, SECRETARIO GENERAL DE LA COMISION FEDERAL PARA LA PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, EN LO SUCESIVO "LA ENTIDAD", REPRESENTADO POR EL LIC. TOMAS JOSE RUIZ GONZALEZ, EN SU CARACTER DE SECRETARIO DE FINANZAS Y PLANEACION Y EL DR. PABLO ANAYA RIVERA, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DE SALUD Y DIRECTOR GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, CON LA ASISTENCIA DEL DIRECTOR DE PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS, DR. VICTOR HUGO PEREZ OSORIO, CONFORME A LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLAUSULAS.	16/07/2012	MIR POR NO COSTOS
DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO DE CONTROL SANITARIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS Y SE DEROGAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL APENDICE DEL MISMO.	17/07/2012	MIR POR NO COSTOS
DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO DE CONTROL SANITARIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS Y SE DEROGAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL APENDICE DEL MISMO.	18/07/2012	NUEVA VERSION
DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO DE CONTROL SANITARIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS Y SE DEROGAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL APENDICE DEL MISMO.	24/07/2012	CONSTANCIA DE PREPUBLICACION

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL CUESTIONARIO, LA CARTA DE ACEPTACION Y LA AUTORIZACION DE QUIEN EJERZA LA PATRIA POTESTAD O TUTOR EN EL CASO DE MENORES DE DIECIOCHO AÑOS, QUE DEBERAN APLICAR LOS TATUADORES, MICROPIGMENTADORES O PERFORADORES, PREVIO A LA REALIZACION DE LOS PROCEDIMIENTOS DE TATUAJES, MICROPIGMENTACIONES O PERFORACIONES.	18/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DIRECTRICES QUE DEBERAN CUMPLIRSE PARA FORTALECER LA POLITICA PUBLICA EN LACTANCIA MATERNA	26/07/2012	MIR POR NO COSTOS
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA SEGURO MEDICO PARA UNA NUEVA GENERACION, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012	31/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE SEGURIDAD PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO DE LA COMISION DISCIPLINARIA Y DE CARRERA, TOMADO EN SU OCTAVA SESION ORDINARIA, CELEBRADA EL VEINTITRES DE MAYO DE DOS MIL DOCE, POR EL QUE SE ESTABLECE EL DOMICILIO OFICIAL DE LA COMISION DISCIPLINARIA Y DE CARRERA.	18/07/2012	MIR POR NO COSTOS
AVISO GENERAL POR EL QUE SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO OFICIAL DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL EN LA POLICIA FEDERAL.	23/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DE TURISMO		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
AVISO DE CANCELACION DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-01-TUR-2002, FORMATOS FOLIADOS Y DE PORTE PAGADO PARA LA PRESENTACION DE SUGERENCIAS Y QUEJAS DE SERVICIOS TURISTICOS RELATIVOS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, AGENCIAS DE VIAJES, DE ALIMENTOS Y BEBIDAS Y EMPRESAS DE SISTEMAS DE INTERCAMBIO DE SERVICIOS TURISTICOS, QUE CANCELA LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-01-TUR-1999, NOM-02-TUR-1999, NOM-03-TUR-1999 Y NOM-04-TUR-1999, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 5 DE MARZO DE 2003.	17/07/2012	MIR POR NO COSTOS
SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
PROYECTO DE MODIFICACION DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-028-STPS-2004, ORGANIZACION DEL TRABAJO - SEGURIDAD EN LOS PROCESOS DE SUSTANCIAS QUIMICAS, PARA QUEDAR COMO PROY-NOM-028-STPS-2012, SISTEMA PARA LA ADMINISTRACION DEL TRABAJO - SEGURIDAD EN LOS PROCESOS DE SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS	23/07/2012	RESPUESTA A AMPLIACIONES Y CORRECCIONES
PROYECTO DE MODIFICACION DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-012-STPS-1999, CONDICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE EN LOS CENTROS DE TRABAJO DONDE SE PRODUZCAN, USEN, MANEJEN, ALMACENEN O TRANSPORTEN FUENTES DE RADIACIONES IONIZANTES, PARA QUEDAR COMO PROY-NOM-012-STPS-2012, CONDICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN LOS CENTROS DE TRABAJO DONDE SE MANEJEN FUENTES DE RADIACION IONIZANTE	3/07/2012	MIR ORDINARIA
SERVICIO DE ADMINISTRACION Y ENAJENACION DE BIENES		
ASUNTO	FECHA	DESCRIPCION
ACUERDO POR EL QUE SE DIFUNDE EL MANUAL GENERAL DE ORGANIZACION DEL SERVICIO DE ADMINISTRACION Y ENAJENACION DE BIENES	31/07/2012	MIR POR NO COSTOS

OFICIOS EMITIDOS		
COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDIGENAS		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
MODIFICACION LINEAMIENTOS ESPECIFICOS PARA LA OPERACION DEL PROYECTO ATENCION DE TERCER NIVEL	12/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
AVISO MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO DE LA OFICINA DE LA RESIDENCIA "NUEVO X'CAN" DE LA COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDIGENAS (CDI) EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO.	19/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO DE LA OFICINA DE LA DELEGACION DE LA COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDIGENAS (CDI) EN EL ESTADO DE MORELOS.	26/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
COMISION NACIONAL FORESTAL		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
SEGUNDA CONVOCATORIA 2012 PARA LA ASIGNACION DE APOYOS DE DESARROLLO FORESTAL DEL PROGRAMA PROARBOL DE LA COMISION NACIONAL FORESTAL, PARA EL ESTADO DE DURANGO	17/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
COMISION NACIONAL DE LA VIVIENDA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
MODIFICACIONES A LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA "ESTA ES TU CASA" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012	9/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACION Y RECEPCION DE LAS SOLICITUDES QUE SE INDICAN, A TRAVES DEL PORTAL DE PAGOS Y SERVICIOS ELECTRONICOS (PASE) ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	4/07/2012	RECHAZO EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA AL DIVERSO QUE ESTABLECE LAS REGLAS PARA LA PRESENTACION DE SOLICITUDES ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	10/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACION Y RECEPCION DE LAS SOLICITUDES QUE SE INDICAN, A TRAVES DEL PORTAL DE PAGOS Y SERVICIOS ELECTRONICOS (PASE) ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	25/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
REGLAMENTO DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL EN MATERIA DE ADMINISTRACION Y ENAJENACION DE BIENES ADJUDICADOS A TRAVES DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE EJECUCION	5/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
INSTITUTO NACIONAL DE LAS PERSONAS ADULTAS MAYORES		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ANTEPROYECTO DE REGLAMENTO DE LA LEY DE LOS DERECHOS DE LAS PERSONAS ADULTAS MAYORES	3/07/2012	COMUNICADO

INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
POLITICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS DEL INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS.	24/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE DETERMINA LA CIRCUNSCRIPCION TERRITORIAL EN LA CUAL EJERCERAN SUS FACULTADES LAS AUTORIDADES FISCALES DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	10/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE APRUEBAN LAS ADECUACIONES AL ESTATUTO ORGANICO DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	11/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
LINEAMIENTOS GENERALES PARA EL REGISTRO, AFECTACION, DISPOSICION FINAL Y BAJA DE BIENES MUEBLES DEL INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA.	6/07/2012	RECHAZO EXENCION MIR
INSTITUTO NACIONAL DE LA MUJER		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN Y ADICIONAN LAS REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A LA TRANSVERSALIDAD DE LA PERSPECTIVA DE GENERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012, PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 29 DE DICIEMBRE DE 2011.	23/07/2012	DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
MODIFICACIONES A LAS REGLAS PARA EL OTORGAMIENTO DE CREDITOS DEL FONDO DE LA VIVIENDA DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO	5/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
PRONOSTICOS PARA LA ASISTENCIA PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE REFORMA EL REGLAMENTO DE COMERCIALIZADORES DE PRONOSTICOS PARA LA ASISTENCIA PUBLICA.	4/07/2012	AMPLIACIONES Y CORRECCIONES
POLITICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE PRONOSTICOS PARA LA ASISTENCIA PUBLICA.	25/07/2012	RECHAZO EXENCION MIR
PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
FORMATO PARA SOLICITUD DE COMPRA Y SUMISTRO DE GAS LICUADO	24/07/2012	SOLICITUD DE MAYOR INFORMACION PARA RESOLVER A PROPOSITO DEL ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA

PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS LINEAMIENTOS PARA EL ANALISIS Y VERIFICACION DE LA INFORMACION Y PUBLICIDAD.	6/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL PERIODO VACACIONAL CORRESPONDIENTE AL SEGUNDO SEMESTRE DEL AÑO DOS MIL DOCE, DE LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR.	11/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN LOS FORMATOS DE DIVERSOS TRAMITES DE LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR, INSCRITOS EN EL REGISTRO FEDERAL DE TRAMITES Y SERVICIOS	11/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LOGOTIPO DE LA IMAGEN INSTITUCIONAL DEL ORGANO ADMINISTRATIVO DESCONCENTRADO DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION DENOMINADO AGENCIA DE SERVICIOS A LA COMERCIALIZACION Y DESARROLLO DE MERCADOS AGROPECUARIOS.	3/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
LINEAMIENTO PARA LA EXPEDICION DE PERMISOS DE PESCA Y ACUACULTURA QUE EMITIRAN LAS DELEGACIONES DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION UBICADAS EN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS DEL PAIS.	5/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN FACULTADES A FAVOR DE LOS SERVIDORES PUBLICOS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION Y DE SU ORGANO ADMINISTRATIVO DESCONCENTRADO, COMISION NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA, QUE SE INDICAN.	11/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS REGLAS DE OPERACION DE LOS PROGRAMAS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION, PUBLICADAS EL 30 DE DICIEMBRE DE 2011, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	16/07/2012	DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-058-PESC/SEMARNAT-2010 PARA REGULAR EL CULTIVO DE LAS OSTRAS PERLERAS: MADREPERLA (PINCTADA MAZATLANICA), CONCHA NACAR (PTERIA STERNA), MADREPERLA DEL ATLANTICO (PINCTADA IMBRICATA) Y LA OSTRA PERLERA ALADA DEL ATLANTICO (PTERIA COLYMBUS) EN AGUAS MARINAS DE JURISDICCION FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	18/07/2012	AMPLIACIONES Y CORRECCIONES
ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LOS LINEAMIENTOS ESPECIFICOS DE OPERACION DEL FONDO PARA ACCIONES DE ALIMENTACION EN CONCURRENCIA EN ZONAS DE ALTA Y MUY ALTA MARGINACION	19/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN EN FAVOR DE LOS TITULARES DE LOS ORGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION, LAS FACULTADES QUE EN FAVOR DEL TITULAR DE LA MISMA OTORGA LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR

ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN LAS FACULTADES QUE SE INDICAN, A LOS COORDINADORES GENERALES DE ASUNTOS INTERNACIONALES, DE ENLACE SECTORIAL Y DE GANADERIA DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO DELEGATORIO DE FACULTADES AL ABOGADO GENERAL, AL DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE LO CONTENCIOSO Y AL DIRECTOR DE ASUNTOS JUDICIALES, DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN EL COORDINADOR GENERAL DE ASUNTOS INTERNACIONALES DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION LA FACULTAD PARA AUTORIZAR EL DICTAMEN DE PROCEDENCIA PARA LA CONTRATACION DE BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS QUE DEBAN SER UTILIZADOS O PRESTADOS FUERA DEL TERRITORIO NACIONAL A SUS CONSEJERIAS AGROPECUARIAS	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
REGLAMENTO INTERIOR DE LA COMISION NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA.	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO MEDIANTE EL CUAL SE ESTABLECE EL REGISTRO NACIONAL AGROPECUARIO Y SE DELEGAN FACULTADES EN FAVOR DE SU TITULAR	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CONVOCATORIA PARA EL PREMIO NACIONAL DE SANIDAD VEGETAL 2012	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE MAIZ DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 DEL ESTADO DE SINALOA.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE MAIZ BLANCO DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 DEL ESTADO DE TAMAULIPAS.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO DE CERTIFICACION DE CALIDAD DEL FRIJOL, DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION, CICLOS AGRICOLAS OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 DE LOS ESTADOS DE NAYARIT Y SINALOA Y PRIMAVERA VERANO 2012 DE LOS ESTADOS DE CHIHUAHUA, DURANGO Y ZACATECAS.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO POR COMPENSACION DE BASES EN AGRICULTURA POR CONTRATO DEL COMPONENTE DE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE LOS PRODUCTOS ELEGIBLES DE MAIZ, TRIGO Y SORGO DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIERNO 2011-2012.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO PARA DAR A CONOCER EL APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE CARTAMO Y GIRASOL DE LOS CICLOS AGRICOLAS OTOÑO-INVIERNO 2011/2012 Y PRIMAVERA-VERANO 2012 DE LOS ESTADOS DE BAJA CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA SUR Y SONORA.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR

MODIFICACION A LOS LINEAMIENTOS ESPECIFICOS DE OPERACION PARA LA ATENCION DE SALDOS DE COMPROMISOS DE LA COSECHA DEL CICLO AGRICOLA OTOÑO-INVIerno 2010/2011 DEL CONCEPTO DE APOYO PARA EL PROCESO COMERCIAL DEL COMPONENTE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION DE TRIGO CRISTALINO DEL QUE SE DERIVA LA SEMOLA O LA PASTA PARA SOPA, DE LOS ESTADOS DE SONORA Y BAJA CALIFORNIA, PUBLICADOS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 11 DE JUNIO DE 2012.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA ACTUALIZACION DE LA CARTA NACIONAL PESQUERA	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
LINEAMIENTOS ESPECIFICOS DE OPERACION PARA LA ATENCION DE SALDOS DE COMPROMISOS DEL CICLO AGRICOLA PRIMAVERA-VERANO 2011 DEL CONCEPTO DE APOYO POR COMPENSACION DE BASES EN AGRICULTURA POR CONTRATO DEL COMPONENTE DE APOYO AL INGRESO OBJETIVO Y A LA COMERCIALIZACION, DE LOS PRODUCTOS ELEGIBLES DE MAIZ, TRIGO, SORGO Y SOYA	30/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
AVISO DE CANCELACION DE LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS; NOM-021/3-SCT3-2001, QUE ESTABLECE LOS REQUERIMIENTOS QUE DEBEN CUMPLIR LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LAS MODIFICACIONES O ALTERACIONES QUE AFECTEN EL DISEÑO ORIGINAL DE UNA AERONAVE O SUS CARACTERISTICAS DE AERONAVEGABILIDAD, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 4 DE DICIEMBRE DE 2001, LA NOM-051-SCT3-2001, QUE REGULA LOS PROCEDIMIENTOS DE APLICACION DEL SISTEMA MUNDIAL DE DETERMINACION DE LA POSICION (GPS), COMO MEDIO DE NAVEGACION DENTRO DEL ESPACIO AEREO MEXICANO, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 8 DE ABRIL DE 2002, LA NOM-060-SCT3-2001, QUE ESTABLECE LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PRESENTACION DEL REPORTE DE DEFECTOS Y FALLAS OCURRIDAS A LAS AERONAVES, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 28 DE NOVIEMBRE DE 2002, LA NOM-022-SCT3-2001, QUE ESTABLECE EL USO OBLIGATORIO DE REGISTRADORES DE VUELO INSTALADOS EN AERONAVES QUE OPEREN EN EL ESPACIO AEREO MEXICANO, ASI COMO SUS CARACTERISTICAS, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 21 DE ENERO DE 2002, ASI COMO LA MODIFICACION A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-022-SCT3-2001, QUE ESTABLECE EL USO OBLIGATORIO DE REGISTRADORES DE VUELO INSTALADOS EN AERONAVES QUE OPEREN EN EL ESPACIO AEREO MEXICANO, ASI COMO SUS CARACTERISTICAS, PUBLICADA EL 21 DE ENERO DE 2002, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 4 DE ENERO DE 2005 Y LA NOM-003-SCT3-2001, QUE REGULA EL USO OBLIGATORIO DENTRO DEL ESPACIO AEREO MEXICANO, DEL EQUIPO TRANSPONDEDOR PARA AERONAVES, ASI COMO LOS CRITERIOS PARA SU INSTALACION, CERTIFICACION Y PROCEDIMIENTOS DE OPERACION, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 3 DE DICIEMBRE DE 2001	2/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES EXPIDE EL ANTEPROYECTO DE CONVENIO MARCO DE INTERCONEXION, PARA INICIAR EL PROCEDIMIENTO DE MEJORA REGULATORIA.	6/07/2012	SOLICITUD DE INFORMACION
CRITERIOS PARA LA ASIGNACION DE BANDAS DE FRECUENCIA PARA USO OFICIAL A LOS CONCESIONARIOS DE SERVICIOS PUBLICOS QUE ACREDITEN LA NECESIDAD DEL USO DE BANDAS DE FRECUENCIA PARA LA OPERACION Y SEGURIDAD DEL SERVICIO QUE PRESTAN	10/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL

DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN Y DEROGAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO DEL SERVICIO DE MEDICINA PREVENTIVA EN EL TRANSPORTE	11/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
RESOLUCION QUE ABROGA LA DIVERSA MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES DETERMINA LOS LINEAMIENTOS QUE DEBERAN OBSERVARSE PARA MODIFICAR LAS AREAS DE SERVICIO LOCAL PUBLICADA EL 11 DE ENERO DE 2006 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	17/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES DELEGA LA FACULTAD CONTENIDA EN LA FRACCION XIV DEL ARTICULO 44 DE LA LEY FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES, RELATIVA A INSTRUIR A LOS CONCESIONARIOS DE REDES PUBLICAS DE TELECOMUNICACIONES A REALIZAR LA SUSPENSION INMEDIATA DEL SERVICIO DE TELEFONIA PARA EFECTOS DE ASEGURAMIENTO; EN EL JEFE DE UNIDAD, EN EL DIRECTOR GENERAL DE SUPERVISION Y EN EL DIRECTOR GENERAL DE VERIFICACION "B", TODOS DE LA UNIDAD DE SUPERVISION Y VERIFICACION DE LA COMISION	17/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CIRCULAR RELATIVA A LOS DESCUENTOS DEL 25% Y 50% QUE DEBERAN OTORGAR LOS PRESTADORES DE SERVICIOS FERROVIARIOS DE PASAJEROS Y AUTOTRANSORTE FEDERAL DE PASAJEROS A MAESTROS Y ESTUDIANTES, RESPECTIVAMENTE, QUE UTILICEN SUS SERVICIOS EN LOS PERIODOS VACACIONALES APROBADOS POR LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA EN EL CICLO ESCOLAR 2012-2013.	23/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO QUE MODIFICA LOS LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL – COMPUAPOYO.	23/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
COMUNICADO POR EL QUE SE MODIFICA EL MANUAL DE OPERACION DEL PROGRAMA PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL – COMPUAPOYO PARA EL MECANISMO DE ACCESO A TRAVES DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES (INFONACOT).	25/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
COMUNICADO POR EL QUE SE MODIFICA EL MANUAL DE OPERACION DEL PROGRAMA PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL – COMPUAPOYO, PARA EL MECANISMO DE ACCESO A TRAVES DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT).	25/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL PLENO DE LA COMISION FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES EXPIDE EL ANTEPROYECTO DE CONVENIO MARCO DE INTERCONEXION, PARA INICIAR EL PROCEDIMIENTO DE MEJORA REGULATORIA.	27/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA
ACUERDO DE MODIFICACION A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-008-SCT3-2002, QUE ESTABLECE LOS REQUISITOS TECNICOS A CUMPLIR POR LOS CONCESIONARIOS Y PERMISIONARIOS DEL SERVICIO AL PUBLICO DE TRANSPORTE AEREO, PARA LA OBTENCION DEL CERTIFICADO DE EXPLOTADOR DE SERVICIOS AEREOS, ASI COMO LOS REQUISITOS TECNICOS A CUMPLIR POR LOS PERMISIONARIOS DEL SERVICIO DE TRANSPORTE AEREO PRIVADO COMERCIAL, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 14 DE MAYO DE 2003	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL PRIMER PARRAFO DE LA "DISPOSICION DE REMOLQUE NUMERO 7 QUE DECLARA OBLIGATORIO EL USO DE REMOLCADOR PARA LAS MANIOBRAS DE ATRAQUE Y DESATRAQUE A LOS MUELLES Y DE CIABOGA QUE EFECTUEN LOS BUQUES DENTRO DE LOS LIMITES DEL PUERTO DE MANZANILLO, COL."	31/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA

SECRETARIA DE ECONOMIA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
RESOLUCION GENERAL POR LA QUE SE ESTABLECE EL CRITERIO PARA LA APLICACION DEL ARTICULO 17 DE LA LEY DE INVERSION EXTRANJERA RELATIVO AL ESTABLECIMIENTO DE PERSONAS MORALES EXTRANJERAS EN MEXICO	5/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
PROY-NOM-190-SCFI-2012 MEZCLA DE LECHE CON GRASA VEGETAL - DENOMINACIONES, ESPECIFICACIONES FISICOQUIMICAS, INFORMACION COMERCIAL Y METODOS DE PRUEBA.	6/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
PROY-NOM-186-SCFI-2012 BEBIDAS ALCOHOLICAS, BEBIDAS ALCOHOLICAS ELABORADAS A PARTIR DE AGAVE. ESPECIFICACIONES, METODOS DE PRUEBA E INFORMACION COMERCIAL.	6/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
PROY-NOM-006-SCFI-2012 BEBIDAS ALCOHOLICAS TEQUILA-ESPECIFICACIONES.	6/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
AVISO MEDIANTE EL CUAL SE SOLICITAN COMENTARIOS RESPECTO A UNA ADECUACION DE CIERTAS REGLAS DE ORIGEN ESPECIFICAS ESTABLECIDAS EN EL ANEXO 401 DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO DE AMERICA DEL NORTE	10/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE APRUEBAN LOS FORMATOS QUE DEBERAN UTILIZARSE PARA REALIZAR TRAMITES ANTE LA SECRETARIA DE ECONOMIA, EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA, EL SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO, EL FIDEICOMISO DE FOMENTO MINERO Y LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR.	11/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
TRIGESIMA TERCERA MODIFICACION AL ACUERDO POR EL QUE LA SECRETARIA DE ECONOMIA EMITE REGLAS Y CRITERIOS DE CARACTER GENERAL EN MATERIA DE COMERCIO EXTERIOR, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 6 DE JULIO DE 2007	11/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
MODIFICACION A LOS CRITERIOS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE APOYO A LA INDUSTRIA MOLINERA DE NIXTAMAL (PROMASA), EN EL MARCO DE LOS LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA PARA IMPULSAR LA COMPETITIVIDAD DE LOS SECTORES INDUSTRIALES (PROIND), PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012.	12/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
PROY-NOM-190-SCFI-2012 MEZCLA DE LECHE CON GRASA VEGETAL - DENOMINACIONES, ESPECIFICACIONES FISICOQUIMICAS, INFORMACION COMERCIAL Y METODOS DE PRUEBA.	17/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ANTE-PROYECTO DE REGLAMENTO DE LA LEY DE LA ECONOMIA SOCIAL Y SOLIDARIA, REGLAMENTARIA DEL PARRAFO SEPTIMO DEL ARTICULO 25 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EN LO REFERENTE AL SECTOR SOCIAL DE LA ECONOMIA	17/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CUPOS Y EL MECANISMO DE ASIGNACION PARA IMPORTAR A LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS VARILLA DE HIERRO O ACERO CORRUGADA O BARRAS DE HIERRO O ACERO PARA ARMADURAS, PARA CEMENTO U HORMIGON, Y PERFILES DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR EN L ORIGINARIOS DE LA REPUBLICA DE EL SALVADOR	19/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CUPOS Y EL MECANISMO DE ASIGNACION PARA IMPORTAR A LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS BIENES TEXTILES CLASIFICADOS EN EL CAPITULO 62 DE LA TARIFA DE LA LEY DE LOS IMPUESTOS GENERALES DE IMPORTACION Y DE EXPORTACION ORIGINARIOS DE LAS REPUBLICAS DE COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y NICARAGUA.	19/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR

ACUERDO QUE ESTABLECE LA CLASIFICACION Y CODIFICACION DE MERCANCIAS Y PRODUCTOS CUYA IMPORTACION, EXPORTACION, INTERNACION O SALIDA ESTA SUJETA A REGULACION SANITARIA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE SALUD.	20/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ANTE-PROYECTO DE REGLAMENTO DE LA LEY DE LA ECONOMIA SOCIAL Y SOLIDARIA, REGLAMENTARIA DEL PARRAFO SEPTIMO DEL ARTICULO 25 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EN LO REFERENTE AL SECTOR SOCIAL DE LA ECONOMIA	23/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA DECISION No. 69 DE LA COMISION ADMINISTRADORA DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO ENTRE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y LA REPUBLICA DE COLOMBIA, ADOPTADA EL 2 DE JULIO DE 2012	24/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
LINEAMIENTOS PARA LA ORGANIZACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES, SUBCOMITES Y GRUPOS DE TRABAJO MEXICANOS PARA LA ATENCION A ORGANISMOS INTERNACIONALES Y REGIONALES DE NORMALIZACION QUE COORDINA LA SECRETARIA DE ECONOMIA	26/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE ESTABLECEN EL SALDO Y LA ASIGNACION DEL CUPO PARA EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 19 DE MARZO DE 2012 AL 18 DE MARZO DE 2013 Y EL CUPO Y LOS MONTOS ASIGNADOS PARA LOS PERIODOS COMPRENDIDOS ENTRE EL 19 DE MARZO DE 2013 AL 18 DE MARZO DE 2014 Y 19 DE MARZO DE 2014 AL 18 DE MARZO DE 2015, PARA LA EXPORTACION DE VEHICULOS LIGEROS NUEVOS HACIA BRASIL CONFORME AL APENDICE II SOBRE EL COMERCIO EN EL SECTOR AUTOMOTOR ENTRE EL BRASIL Y MEXICO DEL ACUERDO DE COMPLEMENTACION ECONOMICA NO. 55 CELEBRADO ENTRE EL MERCOSUR Y LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 30 DE ABRIL DE 2012.	27/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
SUPLEMENTO DEL PROGRAMA NACIONAL DE NORMALIZACION 2012	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE TURISMO		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
AVISO DE CANCELACION DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-01-TUR-2002, FORMATOS FOLIADOS Y DE PORTE PAGADO PARA LA PRESENTACION DE SUGERENCIAS Y QUEJAS DE SERVICIOS TURISTICOS RELATIVOS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, AGENCIAS DE VIAJES, DE ALIMENTOS Y BEBIDAS Y EMPRESAS DE SISTEMAS DE INTERCAMBIO DE SERVICIOS TURISTICOS, QUE CANCELA LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS NOM-01-TUR-1999, NOM-02-TUR-1999, NOM-03-TUR-1999 Y NOM-04-TUR-1999, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL 5 DE MARZO DE 2003.	24/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
CONVOCATORIA DIRIGIDA A ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL (OSC) PARA PRESENTAR PROYECTOS DE INICIATIVAS CIUDADANAS EN MATERIA DE EDUCACION, DIFUSION, PROMOCION, PROTECCION Y DEFENSA DE LOS DERECHOS DEL CONSUMIDOR (EC), DENTRO DEL PROGRAMA DE COINVERSION SOCIAL. 2012	2/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDOS APROBADOS EN LA SEXTA SESION ORDINARIA DE LA COMISION INTERSECRETARIAL DE DESARROLLO SOCIAL CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO FISCAL 2011	18/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR

SECRETARIA DE GOBERNACION		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE SEÑALA QUE EL ACCESO AL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EN SU FORMATO ELECTRONICO ES A TRAVES DE LA DIRECCION ELECTRONICA WWW.DOF.GOB.MX	2/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
AVISO POR EL QUE SE INFORMA AL PUBLICO EN GENERAL, LA UBICACION DEL NUEVO DOMICILIO DE LA DELEGACION FEDERAL DE LA SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES EN EL ESTADO DE YUCATAN.	12/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL ARTICULO QUINTO DEL DIVERSO MEDIANTE EL CUAL SE INSTITUYE EL RECONOCIMIENTO A LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2001.	12/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-005-SEMARNAT-2012, QUE ESTABLECE LOS CRITERIOS PARA REALIZAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES NO MADERABLES EXISTENTES EN LOS ECOSISTEMAS FORESTALES; BOSQUES DE CLIMA TEMPLADO FRIO, SELVAS, ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS-ESPECIFICACIONES TECNICAS.	12/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
LINEAMIENTOS PARA LA EJECUCION DEL PROGRAMA ADECUACION DE DERECHOS DE USO DE AGUA, 2012.	13/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-163-SEMARNAT-ENER-SCFI-2012, EMISIONES DE BIOXIDO DE CARBONO (CO2) PROVENIENTES DEL ESCAPE Y SU EQUIVALENCIA EN TERMINOS DE RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE, APLICABLE A VEHICULOS AUTOMOTORES NUEVOS DE PESO BRUTO VEHICULAR DE HASTA 3 857 KILOGRAMOS	19/07/2012	AMPLIACIONES Y CORRECCIONES
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-005-SEMARNAT-2012, QUE ESTABLECE LOS CRITERIOS PARA REALIZAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES NO MADERABLES EXISTENTES EN LOS ECOSISTEMAS FORESTALES; BOSQUES DE CLIMA TEMPLADO FRIO, SELVAS, ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS-ESPECIFICACIONES TECNICAS.	23/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ACUERDO GENERAL POR EL QUE SE SUSPENDE PROVISIONALMENTE EL LIBRE ALUMBRAMIENTO EN LAS PORCIONES NO VEDADAS, REGLAMENTADAS O SUJETAS A RESERVA DE LOS 18 ACUIFEROS QUE SE INDICAN.	24/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
LINEAMIENTOS PARA LA EJECUCION DEL PROGRAMA ADECUACION DE DERECHOS DE USO DE AGUA, 2012.	30/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
SECRETARIA DE ENERGIA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
RESOLUCION POR LA QUE SE ESTABLECE LA METODOLOGIA DEL PRECIO MAXIMO DEL GAS LICUADO DE PETROLEO OBJETO DE VENTA DE PRIMERA MANO APLICABLE DURANTE JUNIO DE 2012, CONFORME AL DECRETO DEL EJECUTIVO FEDERAL PUBLICADO EL 31 DE MAYO DE 2012 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	3/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
RESOLUCION POR LA QUE SE ESTABLECE LA METODOLOGIA DEL PRECIO MAXIMO DEL GAS LICUADO DE PETROLEO OBJETO DE VENTA DE PRIMERA MANO APLICABLE DURANTE JULIO DE 2012, CONFORME AL DECRETO DEL EJECUTIVO FEDERAL PUBLICADO EL 30 DE JUNIO DE 2012 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION	4/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR

ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN EL SUBSECRETARIO DE HIDROCARBUROS, Y EN EL DIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO INDUSTRIAL DE HIDROCARBUROS, AMBOS DE LA SECRETARIA DE ENERGIA, LA ATRIBUCION SEÑALADA EN EL ARTICULO 33, FRACCION VII, DE LA LEY ORGANICA DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL, EN RELACION CON LO PREVISTO EN LOS ARTICULOS 4o., SEGUNDO PARRAFO, Y 13, PRIMER PARRAFO, DE LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 27 CONSTITUCIONAL EN EL RAMO DEL PETROLEO	4/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
RESOLUCION POR LA QUE LA COMISION REGULADORA DE ENERGIA APRUEBA Y EXPIDE EL MODELO DE CONTRATO DE INTERCONEXION PARA FUENTE COLECTIVA DE ENERGIA RENOVABLE O SISTEMA COLECTIVO DE COGENERACION EFICIENTE EN PEQUEÑA ESCALA	5/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-017-ENER/SCFI-2012, EFICIENCIA ENERGETICA Y REQUISITOS DE SEGURIDAD AL USUARIO DE LAMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS AUTOBALASTRADAS. LIMITES Y METODOS DE PRUEBA.	6/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
PROCEDIMIENTO PARA LA APROBACION Y REVOCACION DE PERSONAS QUE CERTIFIQUEN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBRAS O INSTALACIONES EJECUTADAS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL SUMINISTRADOR.	9/07/2012	DICTAMEN TOTAL NO FINAL
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-013-ENER-2012, EFICIENCIA ENERGETICA PARA SISTEMAS DE ALUMBRADO EN VIALIDADES	13/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-024-ENER-2011, CARACTERISTICAS TERMICAS Y OPTICAS DEL VIDRIO Y SISTEMAS VIDRIADOS PARA EDIFICACIONES. ETIQUETADO Y METODOS DE PRUEBA.	17/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-031-ENER-2012, EFICIENCIA ENERGETICA PARA LUMINARIOS CON DIODOS EMISORES DE LUZ (LEDs) DESTINADOS A VIALIDADES Y AREAS EXTERIORES PUBLICAS. ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.	17/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA
LINEAMIENTOS DE EFICIENCIA ENERGETICA PARA LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL	18/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-005-ENER-2012, EFICIENCIA ENERGETICA DE LAVADORAS DE ROPA ELECTRODOMESTICAS. LIMITES, METODO DE PRUEBA Y ETIQUETADO	18/07/2012	ACEPTAR ACUERDO DE CALIDAD REGULATORIA
NORMA OFICIAL MEXICANA DE EMERGENCIA NOM-EM-003-SECRE-2012, DISEÑO, CONSTRUCCION, SEGURIDAD, OPERACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO MEDIANTE PLANTA DE DEPOSITO O PLANTA DE SUMINISTRO QUE SE ENCUENTRAN DIRECTAMENTE VINCULADOS A LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE O DISTRIBUCION POR DUCTO DE GAS LICUADO DE PETROLEO, O QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DE LAS TERMINALES TERRESTRES O MARITIMAS DE IMPORTACION DE DICHO PRODUCTO.	23/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
EXTRACTO DEL PROYECTO DE MODIFICACION DE LA ZONA GEOGRAFICA DE GUADALAJARA, PROPUESTO POR TRACTEBEL DGJ, S.A. DE C.V., TITULAR DEL PERMISO DE DISTRIBUCION DE GAS NATURAL POR MEDIO DE DUCTOS G/089/DIS/2000.	24/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
RESOLUCION POR LA QUE LA COMISION REGULADORA DE ENERGIA ACTUALIZA LOS VALORES DE LOS PARAMETROS μD , μM , δD Y δM EN TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES 4.2 Y 11.3 DE LA DIRECTIVA SOBRE LA DETERMINACION DE LOS PRECIOS MAXIMOS DE GAS NATURAL OBJETO DE VENTA DE PRIMERA MANO, DIR-GAS-001-2009	24/07/2012	AVISO DE NO DICTAMINACION

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN, ADICIONAN Y DEROGAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	3/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
PROGRAMA DE APOYO A COMUNIDADES PARA RESTAURACION DE MONUMENTOS Y BIENES ARTISTICOS DE PROPIEDAD FEDERAL (FOREMOBA)	13/07/2012	DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION
MANUAL DE INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DEL SUBCOMITE DE BIENES MUEBLES DEL CONSEJO NACIONAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES	26/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO NUMERO ____ POR EL QUE SE INSTITUYE LA SEMANA NACIONAL DE LA ALIMENTACION ESCOLAR	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO POR EL QUE SE SEÑALAN LOS DIAS QUE LA DIRECCION DE INSTITUCIONES PARTICULARES DE EDUCACION SUPERIOR, ADSCRITA A LA DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LA SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR EN LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA SUSPENDE LOS SERVICIOS DE ATENCION AL PUBLICO	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO GENERAL MEDIANTE EL CUAL SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO DE LA DIRECCION DE INSTITUCIONES PARTICULARES DE EDUCACION SUPERIOR, ADSCRITA A LA DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LA SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR EN LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE LAS ENTIDADES PARAESTATALES COORDINADAS POR LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA SE AGRUPAN EN SUBSECTORES, SE ADSCRIBEN LOS ORGANOS DESCONCENTRADOS A ESTOS SUBSECTORES Y SE DESIGNA A LOS SUPLENTE PARA PRESIDIR LOS ORGANOS DE GOBIERNO O COMITES TECNICOS DE LAS CITADAS ENTIDADES	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LA ORGANIZACION Y FUNCIONAMIENTO DE LAS COMISIONES INTERNAS DE ADMINISTRACION DE LOS ORGANOS DESCONCENTRADOS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN FACULTADES EN MATERIA VALUATORIA A FAVOR DE LOS SERVIDORES PUBLICOS DEL INSTITUTO DE ADMINISTRACION Y AVALUOS DE BIENES NACIONALES QUE SE INDICAN.	4/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE CONTROL INTERNO Y SE EXPIDE EL MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACION GENERAL EN MATERIA DE CONTROL INTERNO.	12/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE DELEGAN, EN LOS SERVIDORES PUBLICOS QUE SE MENCIONAN, DIVERSAS FACULTADES QUE LA LEY FEDERAL ANTICORRUPCION EN CONTRATACIONES PUBLICAS CONFIERE A LA SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA.	12/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO PARA QUE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS SOLICITEN SERVICIOS VALUATORIOS AL INSTITUTO DE ADMINISTRACION Y AVALUOS DE BIENES NACIONALES Y PARA QUE ESTE EXPIDA Y LES REMITA LOS RESPECTIVOS DICTAMENES VALUATORIOS, UTILIZANDO UN SISTEMA ELECTRONICO.	16/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL

PROGRAMA PARA EL SERVICIO PROFESIONAL DE CARRERA EN LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL.	18/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO QUE MODIFICA EL DIVERSO QUE POR EL QUE SE INSTRUYE A LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL, ASI COMO A LA PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA A ABSTENERSE DE EMITIR REGULACION EN LAS MATERIAS QUE SE INDICAN, PUBLICADO EL 10 DE AGOSTO DE 2010.	25/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
CIRCULAR MODIFICATORIA 37/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	2/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL PARA LA ENTREGA DE LOS RECURSOS DE LA SUBCUENTA DE VIVIENDA 97, A LOS TRABAJADORES PENSIONADOS A LOS QUE SE REFIERE EL ARTICULO OCTAVO TRANSITORIO VIGENTE DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	3/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
CIRCULAR MODIFICATORIA 38/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 16.32.4)	5/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
REGLAS DE OPERACION DEL PROGRAMA DE CAPITAL DE RIESGO PARA ACOPIO, COMERCIALIZACION Y TRANSFORMACION; Y PARA EL PROGRAMA DE SERVICIOS DE COBERTURA QUE OPERARA EL FONDO DE CAPITALIZACION E INVERSION DEL SECTOR RURAL (FOCIR)	6/07/2012	DICTAMEN REGULATORIO SOBRE REGLAS DE OPERACION
DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL PARA LA ENTREGA DE LOS RECURSOS DE LA SUBCUENTA DE VIVIENDA 97, A LOS TRABAJADORES PENSIONADOS A LOS QUE SE REFIERE EL ARTICULO OCTAVO TRANSITORIO VIGENTE DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.	6/07/2012	CONSTANCIA DE PRE-PUBLICACION
CIRCULAR MODIFICATORIA 39/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	9/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CIRCULAR MODIFICATORIA 6/12 DE LA UNICA DE FIANZAS (ANEXO 12.5.3.)	9/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE DISPONE EL AUMENTO DEL CAPITAL SOCIAL DEL BANCO NACIONAL DEL EJERCITO, FUERZA AEREA Y ARMADA, SOCIEDAD NACIONAL DE CREDITO, INSTITUCION DE BANCA DE DESARROLLO Y SE REFORMA EL PARRAFO PRIMERO DEL ARTICULO 7o. DE SU REGLAMENTO ORGANICO.	10/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL SOBRE EL REGISTRO DE LA CONTABILIDAD Y LA ELABORACION Y PRESTACION DE ESTADOS FINANCIEROS A LAS QUE DEBERAN SUJETARSE LAS ADMINISTRADORAS DE FONDOS PARA EL RETIRO Y LAS EMPRESAS OPERADORAS DE LA BASE DE DATOS NACIONAL SAR	13/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
CIRCULAR MODIFICATORIA 40/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXOS 18.7.7. Y 18.7.9.)	17/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
OFICIO CIRCULAR POR EL QUE SE DA A CONOCER A LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL QUE DEBERAN REMITIR A LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO LA INFORMACION RELATIVA A LOS SISTEMAS DE PENSIONES Y SERVICIOS DE SALUD QUE TENGAN A SU CARGO O ADMINISTRACION, O EN SU CASO, COMUNIQUEN QUE NO SE ENCUENTRAN EN ESE SUPUESTO, ASI COMO LOS MEDIOS A TRAVES DE LOS CUALES DEBERAN HACERLO Y LA FECHA EN LA QUE TENDRAN QUE CUMPLIR.	17/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR

ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA LA NOVENA DE LAS REGLAS PARA EL CAPITAL MINIMO DE GARANTIA DE LAS INSTITUCIONES DE SEGUROS.	20/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
CIRCULAR MODIFICATORIA 43/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	23/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CIRCULAR MODIFICATORIA 41/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 9.7.1)	23/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICAN LA CUADRAGESIMA QUINTA Y CUADRAGESIMA SEXTA DE LAS REGLAS DE OPERACION PARA LOS SEGUROS DE PENSIONES, DERIVADOS DE LAS LEYES DE SEGURIDAD SOCIAL	24/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
CIRCULAR MODIFICATORIA 42/12 UNICA DE SEGUROS (DISPOSICION 2.1.5.)	24/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
CIRCULAR MODIFICATORIA 44/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXOS 17.4.2., 17.4.3. Y 17.4.4.)	26/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CIRCULAR MODIFICATORIA 7/12 DE LA UNICA DE FIANZAS (ANEXOS 16.5.2., 16.5.3. Y 16.5.4.)	26/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CIRCULAR MODIFICATORIA 46/12 DE LA UNICA DE SEGUROS (ANEXO 18.7.9.)	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES A LAS CASAS DE BOLSA	31/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE LA REFORMA AGRARIA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
MANUAL DE ORGANIZACION DE LA DIRECCION GENERAL DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	17/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO QUE ESTABLECE LAS BASES GENERALES DE OPERACION DEL COMITE DE ADMINISTRACION DEL FONDO PARA EL ORDENAMIENTO DE LA PROPIEDAD RURAL Y LOS LINEAMIENTOS Y PRIORIDADES PARA LA ASIGNACION DE LOS RECURSOS	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO QUE ESTABLECE LA CREACION DE LA COMISION DICTAMINADORA PARA LA APLICACION DE FACTORES SOCIOECONOMICOS A LOS VALORES COMERCIALES EN LOS DICTAMENTES VALUATORIOS EMITIDOS POR EL COMITE TECNICO DE EVALUACION.	30/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER FORMATOS A UTILIZAR Y SUS INSTRUCTIVOS DE LLENADO QUE DEBERAN UTILIZAR LOS INTERESADOS EN LOS TRAMITES DE PASAPORTE ORDINARIO A TRAVES DE LAS OFICINAS CONSULARES, PASAPORTES OFICIALES Y DIPLOMATICOS, DOCUMENTO DE IDENTIDAD Y VIAJE, ASI COMO AQUEL QUE DEBERAN UTILIZAR QUIENES ASISTAN EN LA TOMA DE DECISIONES A UNA PERSONA CON DISCAPACIDAD QUE NO ESTE EN POSIBILIDAD DE MANIFESTAR SU VOLUNTAD.	9/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
SECRETARIA DE SALUD		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACION BASICA EN MATERIA DE SALUD	6/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES DE ETICA EN INVESTIGACION Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS, DE CONFORMIDAD CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR LA COMISION NACIONAL DE BIOETICA	16/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL

ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACION Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITES HOSPITALARIOS DE BIOETICA Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS, DE CONFORMIDAD CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR LA COMISION NACIONAL DE BIOETICA.	16/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL
ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LA SERIE DE LEYENDAS, IMAGENES, PICTOGRAMAS, MENSAJE SANITARIOS E INFORMACION QUE DEBERA FIGURAR EN TODOS LOS PAQUETES DE PRODUCTOS DEL TABACO Y EN TODO EMPAQUETADO Y ETIQUETADO EXTERNO DE LOS MISMOS A PARTIR DEL 24 DE SEPTIEMBRE DE 2012.	18/07/2012	CONSTANCIA DE PRE-PUBLICACION
ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL CUESTIONARIO, LA CARTA DE ACEPTACION Y LA AUTORIZACION DE QUIEN EJERZA LA PATRIA POTESTAD O TUTOR EN EL CASO DE MENORES DE DIECIOCHO AÑOS, QUE DEBERAN APLICAR LOS TATUADORES, MICROPIGMENTADORES O PERFORADORES, PREVIO A LA REALIZACION DE LOS PROCEDIMIENTOS DE TATUAJES, MICROPIGMENTACIONES O PERFORACIONES.	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
CONVENIO ESPECIFICO EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARIA DE SALUD EN LOS SUCEIVO "LA SECRETARIA", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL LIC. MIKEL ANDONI ARRIOLA PEÑALOSA, COMISIONADO FEDERAL PARA LA PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS, ASISTIDO POR EL LIC. JOSE RAFAEL FERNANDEZ DE LARA Y OLIVARES, SECRETARIO GENERAL DE LA COMISION FEDERAL PARA LA PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS, Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, EN LO SUCEIVO "LA ENTIDAD", REPRESENTADO POR EL LIC. TOMAS JOSE RUIZ GONZALEZ, EN SU CARACTER DE SECRETARIO DE FINANZAS Y PLANEACION Y EL DR. PABLO ANAYA RIVERA, EN SU CARACTER DE SECRETARIO DE SALUD Y DIRECTOR GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, CON LA ASISTENCIA DEL DIRECTOR DE PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS, DR. VICTOR HUGO PEREZ OSORIO, CONFORME A LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLAUSULAS.	20/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO DE CONTROL SANITARIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS Y SE DEROGAN DIVERSAS DISPOSICIONES DEL APENDICE DEL MISMO.	23/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DE SEGURIDAD PUBLICA		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
ACUERDO DE LA COMISION DISCIPLINARIA Y DE CARRERA, TOMADO EN SU OCTAVA SESION ORDINARIA, CELEBRADA EL VEINTITRES DE MAYO DE DOS MIL DOCE, POR EL QUE SE ESTABLECE EL DOMICILIO OFICIAL DE LA COMISION DISCIPLINARIA Y DE CARRERA.	18/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
AVISO GENERAL POR EL QUE SE DA A CONOCER EL CAMBIO DE DOMICILIO OFICIAL DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL EN LA POLICIA FEDERAL.	24/07/2012	ACEPTAR EXENCION MIR
SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL		
ASUNTO	FECHA	RESPUESTA
PROYECTO DE MODIFICACION DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-012-STPS-1999, CONDICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE EN LOS CENTROS DE TRABAJO DONDE SE PRODUZCAN, USEN, MANEJEN, ALMACENEN O TRANSPORTEN FUENTES DE RADIACIONES IONIZANTES, PARA QUEDAR COMO PROY-NOM-012-STPS-2012, CONDICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN LOS CENTROS DE TRABAJO DONDE SE MANEJEN FUENTES DE RADIACION IONIZANTE	17/07/2012	DICTAMEN TOTAL FINAL