**ENRIQUE PEÑA NIETO**, Presidente de los Estados Unidos Mexicanos, en ejercicio de la facultad que me confiere el artículo 89, fracción I, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, con fundamento en los artículos 27, párrafo quinto, de la propia Constitución; 32 Bis y 35 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y 4, 6, fracción I, 7, fracciones I, II y IV, 7 BIS, fracciones VII y XI, 18, párrafo primero, 38, 39 y 40 de la Ley de Aguas Nacionales, y

CONSIDERANDO

Que el artículo 27, párrafo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, faculta al Ejecutivo Federal para reglamentar la extracción y la explotación, uso o aprovechamiento de las aguas del subsuelo, cuando lo exija el interés público o se afecten otros aprovechamientos;

Que el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, en la Meta Nacional México Próspero, establece la estrategia 4.4.2, encaminada a implementar un manejo sustentable del agua, que haga posible que todos los mexicanos accedan a este recurso, teniendo como línea de acción, ordenar su uso y aprovechamiento en cuencas y acuíferos, a fin de propiciar la sustentabilidad sin limitar el desarrollo;

Que el Programa Nacional Hídrico 2014-2018, establece como su Objetivo 1, fortalecer la gestión integrada y sustentable del agua, definiendo como Estrategia 1.1, ordenar y regular el uso del agua en cuencas y acuíferos, a través de la actualización de decretos de veda, reserva y zonas reglamentadas;

Que en concordancia con el mandato constitucional referido en el primer considerando del presente instrumento, el artículo 6, fracción I de la Ley de Aguas Nacionales, dispone que es competencia del Ejecutivo Federal, expedir los decretos para el establecimiento, modificación o supresión de zonas reglamentadas de aguas nacionales subterráneas que requieran un manejo específico para garantizar la sustentabilidad hidrológica, siempre que existan causas de utilidad o interés público;

Que conforme al artículo 7, fracciones I, II y IV, de la Ley de Aguas Nacionales, son causas de utilidad pública, la gestión integrada de los recursos hídricos, superficiales y del subsuelo, a partir de las cuencas hidrológicas, como prioridad y asunto de seguridad nacional; la protección, mejoramiento, conservación y restauración de los acuíferos, así como el restablecimiento del equilibrio hidrológico de las aguas nacionales del subsuelo, incluidas las limitaciones de extracción en zonas reglamentadas;

Que el mismo ordenamiento, en su artículo 7 BIS, fracciones VII y XI, establece como causas de interés público, entre otras, el control de la extracción y de la explotación, uso o aprovechamiento de las aguas del subsuelo, así como la sustentabilidad ambiental y la prevención de la sobreexplotación de los acuíferos;

Que mediante el “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios de disponibilidad media anual de las aguas subterráneas de 30 acuíferos de los Estados Unidos Mexicanos, mismos que forman parte de las regiones hidrológicas que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 2008, se estableció la poligonal del acuífero Nazas, clave 1025;

Que a través del “ACUERDO por el que se da a conocer la ubicación geográfica de 371 acuíferos del territorio nacional, se actualiza la disponibilidad media anual de agua subterránea de 282 acuíferos, y se modifica, para su mejor precisión, la descripción geográfica de 202 acuíferos”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de agosto de 2009, se modificaron los límites del acuífero Valle del Mezquital, clave 1017, y se establecieron los límites de los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029, definidos por poligonales simplificadas en vértices en coordenadas geográficas;

Que en la actualidad, se encuentran vigentes diversos instrumentos normativos que surten sus efectos jurídicos dentro de los límites de los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Nazas, clave 1025; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029, mismos que a continuación se mencionan:

1. “DECRETO por el que se establece veda para el alumbramiento de aguas del subsuelo en la Región Lagunera”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 17 de abril de 1965, el cual aplica en una porción del acuífero Nazas, clave 1025;
2. “DECRETO por el que se declara de interés público la conservación de los mantos acuíferos del área que ocupa los límites geopolíticos de los Municipios de Nazas, Rodeo, San Luis del Cordero, General Simón Bolívar y San Juan de Guadalupe, del Estado de Durango”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de marzo de 1981, el cual aplica en una porción del acuífero Nazas, clave 1025;
3. “ACUERDO General por el que se suspende provisionalmente el libre alumbramiento de las aguas nacionales del subsuelo en los 96 acuíferos que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2013, el cual aplica en la totalidad de la extensión territorial de los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029, y
4. “ACUERDO General por el que se suspende provisionalmente el libre alumbramiento en las porciones no vedadas, no reglamentadas o no sujetas a reserva de los 175 acuíferos que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2013, el cual aplica en una porción del acuífero Nazas, clave 1025.

Que los límites territoriales en los que surten efectos los instrumentos jurídicos señalados en los incisos a) y b), del considerando anterior, fueron establecidos con criterios geográficos básicos, empleando la base cartográfica disponible en las fechas en que fueron emitidos, mientras que para la delimitación de los acuíferos realizada en los acuerdos referidos en los considerandos séptimo y octavo, se utilizaron criterios hidrogeológicos y administrativos, con modernos equipos de geoposicionamiento y sistemas de información geográfica, para conformar el marco de referencia único para la gestión de las aguas subterráneas, con base en la versión magnética del Marco Geoestadístico Municipal 2000 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía y su base cartográfica escala 1:250,000, en coordenadas geográficas y NAD27 como Datum;

Que la Comisión Nacional del Agua, en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 38 de la Ley de Aguas Nacionales, elaboró los estudios técnicos que permitieron identificar la situación integral de los acuíferos materia del presente Decreto, así como determinar las acciones necesarias para atender la problemática hídrica existente, en los que participaron los usuarios de cada uno de ellos, tal y como consta en la parte considerativa de los siguientes acuerdos, a través de los cuales se dieron a conocer al público en general:

1. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Tepehuanes-Santiago, Clave 1006, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de septiembre de 2015;
2. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Providencia, Clave 1007, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de septiembre de 2015;
3. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Cabrera-Ocampo, Clave 1008, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 17 de septiembre de 2015;
4. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Matalotes-El Oro, clave 1009, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2015;
5. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero San José de Nazareno, clave 1010, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 17 de agosto de 2015;
6. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero Galeana-Quemado, clave 1011, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de septiembre de 2015;
7. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero La Victoria, clave 1012, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de diciembre de 2015;
8. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero Buenos Aires, clave 1013, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de septiembre de 2015;
9. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero Torreón de Cañas, clave 1014, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 17 de agosto de 2015;
10. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero San Fermín, clave 1015, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de noviembre de 2014;
11. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero San Juan del Río, clave 1016, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 14 de noviembre de 2014;
12. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Valle del Mezquital, clave 1017, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Pacífico Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de septiembre de 2015;
13. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero Peñón Blanco, clave 1018, en el Estado de Durango, Región Hidrológico Administrativa-Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de noviembre de 2014;
14. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Cuauhtémoc, clave 1019, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de noviembre de 2014;
15. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Santa Clara, clave 1020, en el Estado de Durango, Región Hidrológico Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de julio de 2014;
16. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Pedriceña-Velardeña, clave 1021, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de enero de 2016;
17. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Nazas, clave 1025, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 16 de octubre de 2015;
18. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del acuífero Cabrera, clave 1027, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de septiembre de 2015;
19. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero La Zarca-Revolución, clave 1028, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de octubre de 2015, y
20. “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios técnicos de aguas nacionales subterráneas del Acuífero Revolución, Clave 1029, en el Estado de Durango, Región Hidrológico-Administrativa Cuencas Centrales del Norte”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de octubre de 2015.

Que mediante el “ACUERDO por el que se actualiza la disponibilidad media anual de agua subterránea de los 653 acuíferos de los Estados Unidos Mexicanos, mismos que forman parte de las Regiones Hidrológico-Administrativas que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de enero de 2018, se actualizó la disponibilidad media anual de los acuíferos: Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Nazas, clave 1025; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029; con fecha de corte del Registro Público de Derechos de Agua al 31 de diciembre de 2015, del cual se desprende que en los acuíferos referidos existe disponibilidad de aguas subterráneas, con los siguientes valores:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Clave** | **Nombre del acuífero** | **Disponibilidad (millones de metros cúbicos anuales)** |
| 1006 | Tepehuanes-Santiago | 32.325058 |
| 1007 | Providencia | 15.557242 |
| 1008 | Cabrera-Ocampo | 25.353088 |
| 1009 | Matalotes-El Oro | 28.113835 |
| 1010 | San José de Nazareno | 34.298175 |
| 1011 | Galeana-Quemado | 23.109109 |
| 1012 | La Victoria | 17.630180 |
| 1013 | Buenos Aires | 13.935448 |
| 1014 | Torreón de Cañas | 14.414818 |
| 1015 | San Fermín | 6.688571 |
| 1016 | San Juan del Río | 7.825331 |
| 1017 | Valle del Mezquital | 0.688345 |
| 1018 | Peñón Blanco | 0.760889 |
| 1019 | Cuauhtémoc | 10.375615 |
| 1020 | Santa Clara | 8.997537 |
| 1021 | Pedriceña-Velardeña | 2.174250 |
| 1025 | Nazas | 15.197121 |
| 1027 | Cabrera | 5.768196 |
| 1028 | La Zarca-Revolución | 31.244819 |
| 1029 | Revolución | 6.038103 |

Que la disponibilidad de agua a que se refiere el considerando anterior se determinó con base en el método establecido en la “NORMA Oficial Mexicana NOM-011-CONAGUA-2015, Conservación del recurso agua-Que establece las especificaciones y el método para determinar la disponibilidad media anual de las aguas nacionales”, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de marzo de 2015;

Que los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Nazas, clave 2025, Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028, y Revolución, clave 1029, presentan condiciones hidrológicas similares, ya que todos ellos se ubican en zonas de escasez natural del recurso hídrico, donde la mayor parte del agua precipitada se evapora y consecuentemente el escurrimiento y la infiltración son reducidos; donde las lluvias han disminuido paulatinamente, debido a que la región ha sido afectada por la sequía regional;

Que asimismo, de los resultados de los estudios técnicos se desprende que en los acuíferos señalados en el párrafo que precede, la disponibilidad media anual de agua del subsuelo es limitada, por lo que en caso de que en el futuro, el crecimiento de la población y el desarrollo de las actividades productivas de la región demanden un volumen mayor de agua subterránea al que reciben como recarga media anual, existe el riesgo potencial de sobreexplotar los acuíferos y originarse un desequilibrio en la relación recarga-extracción, impidiendo el impulso de las actividades productivas y poniendo en riesgo el abastecimiento de agua para los habitantes de la región que dependen de éste, y que se generen por tanto, los efectos perjudiciales, tales como la profundización de los niveles de extracción, la inutilización de pozos, el incremento de los costos de bombeo, la disminución e incluso desaparición de los manantiales, así como deterioro de la calidad del agua del subsuelo, por lo que es necesario prevenir la sobreexplotación, proteger a los acuíferos de un desequilibrio hídrico y del deterioro de su calidad, que puede llegar a afectar las actividades socioeconómicas que dependen del agua subterránea en esta región;

Que lo anterior implica la posibilidad de que se genere una situación no sustentable en los acuíferos, especialmente en aquellos con cercanía a otros a que ya han sido sobreexplotados, lo que representa una gran amenaza, debido a que algunos usuarios, en los últimos años han adoptado nuevas tecnologías de producción agrícola, cuya rápida expansión ha favorecido la construcción de un gran número de pozos en corto tiempo, con mayor capacidad de extracción, con lo que la demanda de agua subterránea podría incrementarse notoriamente y la disponibilidad de la unidad de gestión verse comprometida, propiciando la sobreexplotación de aquellos que aun cuentan con disponibilidad, por lo que la Comisión Nacional del Agua determinó que deben estar sujetos a una extracción controlada, y al resultar similar la problemática que presentan, deben ser regulados de manera conjunta, y

Que al analizar la problemática descrita, aunado a la disponibilidad de aguas subterráneas para el otorgamiento de nuevas concesiones o asignaciones, el Ejecutivo Federal a mi cargo determinó que las vedas establecidas en los instrumentos normativos señalados en el considerando noveno, si bien han permitido la preservación del recurso y su ecosistema, también representan una limitación al desarrollo socioeconómico de la región, por lo que a fin de que se permita el uso reglamentado del recurso hídrico disponible, bajo una regulación que controle la extracción, así como la explotación, uso o aprovechamiento, como una estrategia en la gestión integrada de las aguas nacionales subterráneas, por causas de utilidad e interés público deben suprimirse, derogando dichos instrumentos en la parte que resulte aplicable al acuífero Nazas, clave 1025, por lo que he tenido a bien expedir el siguiente:

DECRETO

**ARTÍCULO 1.-** Se declara de utilidad pública la gestión integrada de los recursos hídricos del subsuelo, a partir de las cuencas hidrológicas, como prioridad y asunto de seguridad nacional; la protección, mejoramiento, conservación y restauración, así como el restablecimiento del equilibrio hidrológico de los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Nazas, clave 1025; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029, por lo que se establece zona reglamentada para el control de la extracción, explotación, uso o aprovechamiento de las aguas del subsuelo en la extensión total de los acuíferos mencionados.

**ARTÍCULO 2.-** Para efectos del presente Decreto, se determina como zona reglamentada aquella que ocupan los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029, cuyos límites se encuentran establecidos en el “ACUERDO por el que se da a conocer la ubicación geográfica de 371 acuíferos del territorio nacional, se actualiza la disponibilidad media anual de agua subterránea de 282 acuíferos, y se modifica, para su mejor precisión, la descripción geográfica de 202 acuíferos”*,* publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de agosto de 2009, y en el acuífero Nazas, clave 1025, cuyos límites se encuentran establecidos en el “ACUERDO por el que se da a conocer el resultado de los estudios de disponibilidad media anual de las aguas subterráneas de 30 acuíferos de los Estados Unidos Mexicanos, mismos que forman parte de las regiones hidrológicas que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 2008, a través de las poligonales simplificadas cuyos vértices se presentan a continuación:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **ACUÍFERO 1006, TEPEHUANES-SANTIAGO** | | | | | | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | | **LONGITUD OESTE** | | | | | | **LATITUD NORTE** | | |  | |
| **GRADOS** | | **MINUTOS** | | **SEGUNDOS** | | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  | |
| 1 | | 105 | | 18 | | 36.0 | | 25 | 12 | 0.0 |  | |
| 2 | | 105 | | 19 | | 12.0 | | 25 | 4 | 48.0 |  | |
| 3 | | 105 | | 15 | | 36.0 | | 25 | 0 | 36.0 |  | |
| 4 | | 105 | | 16 | | 48.0 | | 24 | 58 | 48.0 |  | |
| 5 | | 105 | | 13 | | 48.0 | | 24 | 56 | 24.0 |  | |
| 6 | | 105 | | 15 | | 36.0 | | 24 | 54 | 0.0 |  | |
| 7 | | 105 | | 8 | | 24.1 | | 24 | 36 | 36.0 |  | |
| 8 | | 105 | | 5 | | 24.0 | | 24 | 36 | 0.0 |  | |
| 9 | | 105 | | 4 | | 12.0 | | 24 | 33 | 36.0 |  | |
| 10 | | 105 | | 6 | | 0.0 | | 24 | 31 | 12.0 |  | |
| 11 | | 105 | | 0 | | 48.8 | | 24 | 22 | 38.1 |  | |
| 12 | | 105 | | 7 | | 38.7 | | 24 | 18 | 53.3 |  | |
| 13 | | 105 | | 11 | | 12.5 | | 24 | 22 | 55.7 |  | |
| 14 | | 105 | | 17 | | 31.5 | | 24 | 23 | 30.0 |  | |
| 15 | | 105 | | 24 | | 25.8 | | 24 | 32 | 7.4 |  | |
| 16 | | 105 | | 28 | | 1.4 | | 24 | 35 | 8.6 |  | |
| 17 | | 105 | | 27 | | 13.2 | | 24 | 40 | 25.1 |  | |
| 18 | | 105 | | 25 | | 27.7 | | 24 | 41 | 54.6 |  | |
| 19 | | 105 | | 29 | | 44.6 | | 24 | 41 | 6.4 |  | |
| 20 | | 105 | | 32 | | 18.3 | | 24 | 47 | 50.1 |  | |
| 21 | | 105 | | 30 | | 48.8 | | 24 | 48 | 56.6 |  | |
| 22 | | 105 | | 32 | | 27.4 | | 24 | 56 | 35.3 |  | |
| 23 | | 105 | | 36 | | 28.3 | | 25 | 2 | 26.2 |  | |
| 24 | | 105 | | 45 | | 11.2 | | 24 | 59 | 9.0 |  | |
| 25 | | 105 | | 46 | | 29.2 | | 25 | 4 | 39.2 |  | |
| 26 | | 105 | | 48 | | 35.3 | | 25 | 4 | 43.8 |  | |
| 27 | | 105 | | 47 | | 30.2 | | 25 | 12 | 26.7 |  | |
| 28 | | 105 | | 54 | | 34.5 | | 25 | 15 | 59.7 |  | |
| 29 | | 105 | | 55 | | 58.1 | | 25 | 18 | 51.6 |  | |
| 30 | | 106 | | 9 | | 30.4 | | 25 | 26 | 8.5 |  | |
| 31 | | 106 | | 6 | | 19.3 | | 25 | 27 | 11.8 |  | |
| 32 | | 106 | | 2 | | 38.5 | | 25 | 32 | 48.3 |  | |
| 33 | | 105 | | 59 | | 6.1 | | 25 | 34 | 52.4 |  | |
| 34 | | 105 | | 55 | | 56.8 | | 25 | 32 | 46.2 |  | |
| 35 | | 105 | | 51 | | 50.8 | | 25 | 31 | 47.3 |  | |
| 36 | | 105 | | 49 | | 20.0 | | 25 | 34 | 43.3 |  | |
| 37 | | 105 | | 46 | | 4.4 | | 25 | 35 | 44.6 |  | |
| 38 | | 105 | | 43 | | 18.1 | | 25 | 35 | 0.8 |  | |
| 39 | | 105 | | 38 | | 58.3 | | 25 | 34 | 8.3 |  | |
| 40 | | 105 | | 36 | | 27.9 | | 25 | 32 | 13.4 |  | |
| 41 | | 105 | | 35 | | 21.1 | | 25 | 29 | 16.7 |  | |
| 42 | | 105 | | 32 | | 31.0 | | 25 | 26 | 33.6 |  | |
| 43 | | 105 | | 34 | | 14.8 | | 25 | 23 | 44.5 |  | |
| 44 | | 105 | | 32 | | 47.0 | | 25 | 19 | 59.5 |  | |
| 45 | | 105 | | 27 | | 18.3 | | 25 | 15 | 45.8 |  | |
| 46 | | 105 | | 21 | | 19.3 | | 25 | 11 | 14.6 |  | |
| 1 | | 105 | | 18 | | 36.0 | | 25 | 12 | 0.0 |  | |
| **II. ACUÍFERO 1007, PROVIDENCIA** | | | | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** | |
| **GRADOS** | | **MINUTOS** | | **SEGUNDOS** | | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 106 | | 0 | | 0.0 | | 26 | 48 | 32.0 | DEL 1 AL 2 POR EL LÍMITE ESTATAL | |
| 2 | 105 | | 43 | | 56.4 | | 26 | 40 | 52.8 |  | |
| 3 | 105 | | 44 | | 29.7 | | 26 | 39 | 36.1 |  | |
| 4 | 105 | | 46 | | 55.7 | | 26 | 37 | 30.8 |  | |
| 5 | 105 | | 47 | | 16.3 | | 26 | 33 | 35.1 |  | |
| 6 | 105 | | 47 | | 37.3 | | 26 | 29 | 11.3 |  | |
| 7 | 105 | | 52 | | 34.7 | | 26 | 29 | 0.9 |  | |
| 8 | 105 | | 53 | | 33.1 | | 26 | 25 | 28.0 |  | |
| 9 | 105 | | 56 | | 28.4 | | 26 | 30 | 24.4 |  | |
| 10 | 105 | | 57 | | 9.1 | | 26 | 28 | 12.9 |  | |
| 11 | 106 | | 0 | | 14.9 | | 26 | 27 | 57.7 |  | |
| 12 | 106 | | 3 | | 23.8 | | 26 | 24 | 24.8 |  | |
| 13 | 106 | | 3 | | 10.5 | | 26 | 42 | 23.9 |  | |
| 1 | 106 | | 0 | | 0.0 | | 26 | 48 | 32.0 |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **III. ACUÍFERO 1008, CABRERA-OCAMPO** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 105 | 43 | 39.6 | 26 | 41 | 22.5 | DEL 1 AL 2 POR EL LÍMITE ESTATAL |
| 2 | 105 | 37 | 9.0 | 26 | 40 | 59.5 | DEL 2 AL 3 POR EL LÍMITE ESTATAL |
| 3 | 105 | 18 | 57.9 | 26 | 27 | 43.8 |  |
| 4 | 105 | 19 | 32.6 | 26 | 24 | 53.3 |  |
| 5 | 105 | 17 | 53.0 | 26 | 18 | 57.9 |  |
| 6 | 105 | 18 | 22.9 | 26 | 14 | 5.6 |  |
| 7 | 105 | 12 | 57.4 | 26 | 7 | 27.1 |  |
| 8 | 105 | 13 | 1.4 | 26 | 4 | 10.0 |  |
| 9 | 105 | 17 | 36.2 | 26 | 3 | 34.8 |  |
| 10 | 105 | 20 | 55.7 | 26 | 2 | 8.2 |  |
| 11 | 105 | 28 | 22.3 | 26 | 12 | 2.5 |  |
| 12 | 105 | 29 | 31.2 | 26 | 17 | 6.8 |  |
| 13 | 105 | 36 | 9.7 | 26 | 17 | 40.6 |  |
| 14 | 105 | 42 | 58.7 | 26 | 28 | 56.7 |  |
| 15 | 105 | 47 | 37.3 | 26 | 29 | 11.3 |  |
| 16 | 105 | 47 | 16.3 | 26 | 33 | 35.1 |  |
| 17 | 105 | 46 | 55.7 | 26 | 37 | 30.8 |  |
| 18 | 105 | 44 | 29.7 | 26 | 39 | 36.1 |  |
| 19 | 105 | 43 | 56.4 | 26 | 40 | 52.8 |  |
| 1 | 105 | 43 | 39.6 | 26 | 41 | 22.5 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IV. ACUÍFERO 1009, MATALOTES-EL ORO** | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  |
| 1 | 105 | 53 | 33.1 | 26 | 25 | 28.0 |  |
| 2 | 105 | 52 | 34.7 | 26 | 29 | 0.9 |  |
| 3 | 105 | 47 | 37.3 | 26 | 29 | 11.3 |  |
| 4 | 105 | 42 | 58.7 | 26 | 28 | 56.7 |  |
| 5 | 105 | 36 | 9.7 | 26 | 17 | 40.6 |  |
| 6 | 105 | 29 | 31.2 | 26 | 17 | 6.8 |  |
| 7 | 105 | 28 | 22.3 | 26 | 12 | 2.5 |  |
| 8 | 105 | 20 | 55.7 | 26 | 2 | 8.2 |  |
| 9 | 105 | 15 | 13.4 | 25 | 58 | 20.1 |  |
| 10 | 105 | 14 | 26.0 | 25 | 56 | 8.7 |  |
| 11 | 105 | 13 | 41.6 | 25 | 51 | 27.2 |  |
| 12 | 105 | 10 | 51.1 | 25 | 44 | 23.0 |  |
| 13 | 105 | 15 | 58.5 | 25 | 44 | 47.5 |  |
| 14 | 105 | 17 | 0.6 | 25 | 43 | 46.9 |  |
| 15 | 105 | 18 | 42.0 | 25 | 39 | 3.5 |  |
| 16 | 105 | 20 | 56.4 | 25 | 38 | 56.0 |  |
| 17 | 105 | 23 | 14.1 | 25 | 39 | 59.8 |  |
| 18 | 105 | 23 | 9.9 | 25 | 42 | 15.2 |  |
| 19 | 105 | 26 | 29.0 | 25 | 43 | 59.9 |  |
| 20 | 105 | 28 | 2.3 | 25 | 45 | 45.8 |  |
| 21 | 105 | 31 | 10.7 | 25 | 44 | 56.4 |  |
| 22 | 105 | 32 | 37.4 | 25 | 44 | 5.7 |  |
| 23 | 105 | 32 | 6.9 | 25 | 40 | 12.7 |  |
| 24 | 105 | 34 | 14.7 | 25 | 38 | 57.6 |  |
| 25 | 105 | 36 | 12.2 | 25 | 35 | 57.0 |  |
| 26 | 105 | 36 | 27.9 | 25 | 32 | 13.4 |  |
| 27 | 105 | 38 | 58.3 | 25 | 34 | 8.3 |  |
| 28 | 105 | 43 | 18.1 | 25 | 35 | 0.8 |  |
| 29 | 105 | 46 | 4.4 | 25 | 35 | 44.6 |  |
| 30 | 105 | 49 | 20.0 | 25 | 34 | 43.3 |  |
| 31 | 105 | 51 | 50.8 | 25 | 31 | 47.3 |  |
| 32 | 105 | 55 | 56.8 | 25 | 32 | 46.2 |  |
| 33 | 105 | 59 | 6.1 | 25 | 34 | 52.4 |  |
| 34 | 106 | 2 | 38.5 | 25 | 32 | 48.3 |  |
| 35 | 106 | 6 | 19.3 | 25 | 27 | 11.8 |  |
| 36 | 106 | 9 | 30.4 | 25 | 26 | 8.5 |  |
| 37 | 106 | 21 | 40.7 | 25 | 38 | 31.4 |  |
| 38 | 106 | 16 | 20.4 | 25 | 39 | 22.2 |  |
| 39 | 106 | 10 | 30.8 | 25 | 47 | 22.5 |  |
| 40 | 106 | 11 | 48.5 | 25 | 54 | 33.4 |  |
| 41 | 106 | 7 | 41.3 | 25 | 58 | 40.6 |  |
| 42 | 106 | 14 | 7.7 | 26 | 1 | 43.8 |  |
| 43 | 106 | 15 | 51.0 | 26 | 4 | 56.7 |  |
| 44 | 106 | 14 | 54.7 | 26 | 8 | 10.0 |  |
| 45 | 106 | 3 | 17.9 | 26 | 13 | 22.4 |  |
| 46 | 106 | 3 | 23.8 | 26 | 24 | 24.8 |  |
| 47 | 106 | 0 | 14.9 | 26 | 27 | 57.7 |  |
| 48 | 105 | 57 | 9.1 | 26 | 28 | 12.9 |  |
| 49 | 105 | 56 | 28.4 | 26 | 30 | 24.4 |  |
| 1 | 105 | 53 | 33.1 | 26 | 25 | 28.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V. ACUÍFERO 1010, SAN JOSÉ DE NAZARENO** | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  |
| 1 | 105 | 1 | 42.2 | 25 | 27 | 6.0 |  |
| 2 | 104 | 58 | 49.1 | 25 | 23 | 8.3 |  |
| 3 | 104 | 56 | 2.2 | 25 | 20 | 54.8 |  |
| 4 | 104 | 54 | 9.6 | 25 | 16 | 30.7 |  |
| 5 | 104 | 52 | 32.3 | 25 | 10 | 48.2 |  |
| 6 | 104 | 54 | 31.2 | 25 | 6 | 32.3 |  |
| 7 | 104 | 56 | 27.9 | 25 | 3 | 4.3 |  |
| 8 | 105 | 3 | 0.1 | 25 | 7 | 12.1 |  |
| 9 | 105 | 9 | 36.0 | 25 | 10 | 48.0 |  |
| 10 | 105 | 8 | 20.4 | 25 | 14 | 48.5 |  |
| 11 | 105 | 12 | 0.5 | 25 | 21 | 59.6 |  |
| 12 | 105 | 14 | 0.8 | 25 | 29 | 54.7 |  |
| 13 | 105 | 18 | 42.0 | 25 | 39 | 3.5 |  |
| 14 | 105 | 17 | 0.6 | 25 | 43 | 46.9 |  |
| 15 | 105 | 15 | 58.5 | 25 | 44 | 47.5 |  |
| 16 | 105 | 10 | 51.1 | 25 | 44 | 23.0 |  |
| 17 | 105 | 5 | 59.7 | 25 | 34 | 44.5 |  |
| 18 | 105 | 3 | 56.2 | 25 | 31 | 51.7 |  |
| 1 | 105 | 1 | 42.2 | 25 | 27 | 6.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VI. ACUÍFERO 1011, GALEANA-QUEMADO** | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  |
| 1 | 105 | 18 | 36.0 | 25 | 12 | 0.0 |  |
| 2 | 105 | 21 | 19.3 | 25 | 11 | 14.6 |  |
| 3 | 105 | 27 | 18.3 | 25 | 15 | 45.8 |  |
| 4 | 105 | 32 | 47.0 | 25 | 19 | 59.5 |  |
| 5 | 105 | 34 | 14.8 | 25 | 23 | 44.5 |  |
| 6 | 105 | 32 | 31.0 | 25 | 26 | 33.6 |  |
| 7 | 105 | 35 | 21.1 | 25 | 29 | 16.7 |  |
| 8 | 105 | 36 | 27.9 | 25 | 32 | 13.4 |  |
| 9 | 105 | 36 | 12.2 | 25 | 35 | 57.0 |  |
| 10 | 105 | 34 | 14.7 | 25 | 38 | 57.6 |  |
| 11 | 105 | 32 | 6.9 | 25 | 40 | 12.7 |  |
| 12 | 105 | 32 | 37.4 | 25 | 44 | 5.7 |  |
| 13 | 105 | 31 | 10.7 | 25 | 44 | 56.4 |  |
| 14 | 105 | 28 | 2.3 | 25 | 45 | 45.8 |  |
| 15 | 105 | 26 | 29.0 | 25 | 43 | 59.9 |  |
| 16 | 105 | 23 | 9.9 | 25 | 42 | 15.2 |  |
| 17 | 105 | 23 | 14.1 | 25 | 39 | 59.8 |  |
| 18 | 105 | 20 | 56.4 | 25 | 38 | 56.0 |  |
| 19 | 105 | 18 | 42.0 | 25 | 39 | 3.5 |  |
| 20 | 105 | 14 | 0.8 | 25 | 29 | 54.7 |  |
| 21 | 105 | 12 | 0.5 | 25 | 21 | 59.6 |  |
| 22 | 105 | 8 | 20.4 | 25 | 14 | 48.5 |  |
| 23 | 105 | 9 | 36.0 | 25 | 10 | 48.0 |  |
| 1 | 105 | 18 | 36.0 | 25 | 12 | 0.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VII. ACUÍFERO 1012, LA VICTORIA** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 104 | 52 | 32.3 | 25 | 10 | 48.2 |  |
| 2 | 104 | 54 | 9.6 | 25 | 16 | 30.7 |  |
| 3 | 104 | 56 | 2.2 | 25 | 20 | 54.8 |  |
| 4 | 104 | 58 | 49.1 | 25 | 23 | 8.3 |  |
| 5 | 105 | 1 | 42.2 | 25 | 27 | 6.0 |  |
| 6 | 104 | 57 | 49.4 | 25 | 29 | 15.7 |  |
| 7 | 104 | 58 | 46.1 | 25 | 31 | 57.6 |  |
| 8 | 104 | 56 | 47.4 | 25 | 32 | 54.3 |  |
| 9 | 104 | 56 | 28.0 | 25 | 38 | 39.7 |  |
| 10 | 104 | 56 | 33.9 | 25 | 45 | 45.9 |  |
| 11 | 104 | 54 | 56.5 | 25 | 47 | 21.7 |  |
| 12 | 104 | 54 | 43.3 | 25 | 46 | 12.9 |  |
| 13 | 104 | 51 | 58.7 | 25 | 44 | 19.6 |  |
| 14 | 104 | 45 | 39.8 | 25 | 34 | 38.1 |  |
| 15 | 104 | 39 | 50.2 | 25 | 36 | 3.4 | DEL 15 AL 16 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 16 | 104 | 45 | 48.4 | 25 | 12 | 12.8 |  |
| 17 | 104 | 49 | 3.2 | 25 | 10 | 16.5 |  |
| 18 | 104 | 50 | 16.1 | 25 | 10 | 40.2 |  |
| 1 | 104 | 52 | 32.3 | 25 | 10 | 48.2 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VIII. ACUÍFERO 1013, BUENOS AIRES** | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  |
| 1 | 104 | 58 | 23.5 | 25 | 50 | 29.7 |  |
| 2 | 104 | 54 | 56.5 | 25 | 47 | 21.7 |  |
| 3 | 104 | 56 | 33.9 | 25 | 45 | 45.9 |  |
| 4 | 104 | 56 | 28.0 | 25 | 38 | 39.7 |  |
| 5 | 104 | 56 | 47.4 | 25 | 32 | 54.3 |  |
| 6 | 104 | 58 | 46.1 | 25 | 31 | 57.6 |  |
| 7 | 104 | 57 | 49.4 | 25 | 29 | 15.7 |  |
| 8 | 105 | 1 | 42.2 | 25 | 27 | 6.0 |  |
| 9 | 105 | 3 | 56.2 | 25 | 31 | 51.7 |  |
| 10 | 105 | 5 | 59.7 | 25 | 34 | 44.5 |  |
| 11 | 105 | 10 | 51.1 | 25 | 44 | 23.0 |  |
| 12 | 105 | 13 | 41.6 | 25 | 51 | 27.2 |  |
| 13 | 105 | 14 | 26.0 | 25 | 56 | 8.7 |  |
| 14 | 105 | 11 | 15.9 | 25 | 57 | 46.9 |  |
| 15 | 105 | 6 | 3.3 | 26 | 0 | 6.4 |  |
| 16 | 105 | 4 | 52.4 | 25 | 57 | 41.5 |  |
| 17 | 105 | 2 | 16.3 | 25 | 57 | 58.4 |  |
| 18 | 105 | 0 | 51.7 | 25 | 54 | 28.7 |  |
| 19 | 104 | 58 | 30.1 | 25 | 54 | 21.0 |  |
| 1 | 104 | 58 | 23.5 | 25 | 50 | 29.7 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IX. ACUÍFERO 1014, TORREÓN DE CAÑAS** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 105 | 3 | 22.2 | 26 | 25 | 8.8 |  |
| 2 | 105 | 8 | 11.8 | 26 | 19 | 8.9 |  |
| 3 | 105 | 8 | 55.8 | 26 | 14 | 32.2 |  |
| 4 | 105 | 11 | 55.0 | 26 | 10 | 6.4 |  |
| 5 | 105 | 12 | 57.4 | 26 | 7 | 27.1 |  |
| 6 | 105 | 18 | 22.9 | 26 | 14 | 5.6 |  |
| 7 | 105 | 17 | 53.0 | 26 | 18 | 57.9 |  |
| 8 | 105 | 19 | 32.6 | 26 | 24 | 53.3 |  |
| 9 | 105 | 18 | 57.9 | 26 | 27 | 43.8 | DEL 9 AL 1 POR EL LÍMITE ESTATAL |
| 1 | 105 | 3 | 22.2 | 26 | 25 | 8.8 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **X. ACUÍFERO 1015, SAN FERMÍN** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 104 | 34 | 24.5 | 26 | 20 | 22.5 | DEL 1 AL 2 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 2 | 104 | 34 | 56.5 | 26 | 5 | 17.2 |  |
| 3 | 104 | 40 | 28.2 | 26 | 6 | 18.5 |  |
| 4 | 104 | 43 | 7.4 | 26 | 4 | 33.7 |  |
| 5 | 104 | 46 | 40.1 | 26 | 7 | 35.8 |  |
| 6 | 104 | 51 | 0.0 | 26 | 7 | 11.5 |  |
| 7 | 104 | 53 | 59.5 | 26 | 13 | 38.0 |  |
| 8 | 105 | 1 | 19.0 | 26 | 14 | 31.1 |  |
| 9 | 105 | 8 | 11.8 | 26 | 19 | 8.9 |  |
| 10 | 105 | 3 | 22.2 | 26 | 25 | 8.8 | DEL 10 AL 11 POR EL LÍMITE ESTATAL |
| 11 | 104 | 49 | 6.1 | 26 | 30 | 8.9 | DEL 11 AL 1 POR EL LÍMITE ESTATAL |
| 1 | 104 | 34 | 24.5 | 26 | 20 | 22.5 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XI. ACUÍFERO 1016, SAN JUAN DEL RÍO** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 104 | 30 | 36.0 | 24 | 28 | 48.0 |  |
| 2 | 104 | 34 | 48.0 | 24 | 33 | 0.0 |  |
| 3 | 104 | 34 | 48.0 | 24 | 36 | 36.0 |  |
| 4 | 104 | 39 | 36.0 | 24 | 42 | 0.0 |  |
| 5 | 104 | 45 | 0.0 | 24 | 49 | 12.0 |  |
| 6 | 104 | 44 | 24.0 | 24 | 50 | 24.1 |  |
| 7 | 104 | 45 | 36.0 | 24 | 54 | 0.0 |  |
| 8 | 104 | 51 | 0.0 | 25 | 0 | 0.0 |  |
| 9 | 104 | 56 | 27.9 | 25 | 3 | 4.3 |  |
| 10 | 104 | 54 | 31.2 | 25 | 6 | 32.3 |  |
| 11 | 104 | 52 | 32.3 | 25 | 10 | 48.2 |  |
| 12 | 104 | 50 | 16.1 | 25 | 10 | 40.2 |  |
| 13 | 104 | 49 | 3.2 | 25 | 10 | 16.5 |  |
| 14 | 104 | 45 | 48.4 | 25 | 12 | 12.8 | DEL 14 AL 15 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 15 | 104 | 21 | 3.2 | 25 | 1 | 6.2 |  |
| 16 | 104 | 21 | 1.4 | 24 | 59 | 19.8 |  |
| 17 | 104 | 18 | 51.6 | 24 | 57 | 29.3 |  |
| 18 | 104 | 19 | 33.8 | 24 | 54 | 53.6 |  |
| 19 | 104 | 19 | 16.8 | 24 | 47 | 19.2 |  |
| 20 | 104 | 15 | 2.3 | 24 | 40 | 35.3 |  |
| 21 | 104 | 13 | 12.0 | 24 | 35 | 24.0 |  |
| 22 | 104 | 17 | 24.0 | 24 | 35 | 24.0 |  |
| 23 | 104 | 16 | 12.0 | 24 | 31 | 48.0 |  |
| 24 | 104 | 20 | 24.0 | 24 | 31 | 12.0 |  |
| 25 | 104 | 21 | 36.0 | 24 | 32 | 24.0 |  |
| 26 | 104 | 26 | 24.0 | 24 | 31 | 12.0 |  |
| 1 | 104 | 30 | 36.0 | 24 | 28 | 48.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XII. ACUÍFERO 1017, VALLE DEL MEZQUITAL** | | | | |  |  |  |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  |
| 1 | 104 | 16 | 22.1 | 23 | 22 | 12.0 |  |
| 2 | 104 | 21 | 7.9 | 23 | 15 | 15.4 |  |
| 3 | 104 | 21 | 15.6 | 23 | 9 | 57.4 |  |
| 4 | 104 | 27 | 29.2 | 23 | 9 | 15.7 |  |
| 5 | 104 | 28 | 31.0 | 23 | 12 | 50.3 |  |
| 6 | 104 | 31 | 20.8 | 23 | 11 | 14.6 |  |
| 7 | 104 | 30 | 32.9 | 23 | 17 | 23.6 |  |
| 8 | 104 | 35 | 58.7 | 23 | 19 | 36.3 |  |
| 9 | 104 | 39 | 50.3 | 23 | 16 | 41.9 |  |
| 10 | 104 | 41 | 1.3 | 23 | 21 | 19.8 |  |
| 11 | 104 | 41 | 30.7 | 23 | 26 | 36.7 |  |
| 12 | 104 | 41 | 19.8 | 23 | 31 | 39.0 |  |
| 13 | 104 | 36 | 36.0 | 23 | 27 | 36.0 |  |
| 14 | 104 | 30 | 36.0 | 23 | 39 | 0.0 |  |
| 15 | 104 | 28 | 12.0 | 23 | 47 | 24.0 |  |
| 16 | 104 | 22 | 48.0 | 23 | 48 | 36.0 |  |
| 17 | 104 | 16 | 12.0 | 23 | 48 | 0.0 |  |
| 18 | 104 | 12 | 36.0 | 23 | 45 | 0.0 |  |
| 19 | 104 | 9 | 0.0 | 23 | 44 | 24.0 |  |
| 20 | 104 | 11 | 24.0 | 23 | 40 | 48.0 |  |
| 21 | 104 | 6 | 36.0 | 23 | 39 | 0.0 |  |
| 22 | 104 | 17 | 3.9 | 23 | 26 | 46.9 |  |
| 23 | 104 | 17 | 50.0 | 23 | 25 | 41.0 |  |
| 1 | 104 | 16 | 22.1 | 23 | 22 | 12.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XIII. ACUÍFERO 1018, PEÑÓN BLANCO** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 104 | 0 | 23.5 | 24 | 53 | 57.6 |  |
| 2 | 103 | 51 | 30.4 | 24 | 45 | 45.7 |  |
| 3 | 103 | 50 | 25.1 | 24 | 42 | 56.6 |  |
| 4 | 103 | 49 | 30.3 | 24 | 40 | 34.3 |  |
| 5 | 103 | 44 | 36.7 | 24 | 35 | 38.4 |  |
| 6 | 103 | 40 | 38.1 | 24 | 33 | 18.2 |  |
| 7 | 103 | 42 | 5.4 | 24 | 27 | 41.9 |  |
| 8 | 103 | 47 | 8.0 | 24 | 27 | 16.6 |  |
| 9 | 103 | 48 | 56.7 | 24 | 29 | 19.8 |  |
| 10 | 103 | 54 | 50.5 | 24 | 27 | 57.3 |  |
| 11 | 103 | 56 | 26.5 | 24 | 25 | 58.8 |  |
| 12 | 103 | 54 | 9.2 | 24 | 24 | 13.9 |  |
| 13 | 103 | 54 | 4.0 | 24 | 23 | 10.4 |  |
| 14 | 104 | 0 | 36.0 | 24 | 24 | 36.0 |  |
| 15 | 104 | 13 | 12.0 | 24 | 35 | 24.0 |  |
| 16 | 104 | 15 | 2.3 | 24 | 40 | 35.3 |  |
| 17 | 104 | 19 | 16.8 | 24 | 47 | 19.2 |  |
| 18 | 104 | 19 | 33.8 | 24 | 54 | 53.6 |  |
| 19 | 104 | 18 | 51.6 | 24 | 57 | 29.3 |  |
| 20 | 104 | 21 | 1.4 | 24 | 59 | 19.8 |  |
| 21 | 104 | 21 | 3.2 | 25 | 1 | 6.2 | DEL 21 AL 22 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 22 | 103 | 58 | 44.9 | 24 | 57 | 43.6 |  |
| 1 | 104 | 0 | 23.5 | 24 | 53 | 57.6 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XIV. ACUÍFERO 1019, CUAUHTÉMOC** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 103 | 48 | 6.6 | 24 | 6 | 56.9 |
| 2 | 103 | 52 | 12.0 | 24 | 9 | 0.0 |
| 3 | 103 | 52 | 48.0 | 24 | 11 | 24.0 |
| 4 | 103 | 52 | 48.0 | 24 | 19 | 48.0 |
| 5 | 103 | 50 | 24.0 | 24 | 20 | 24.0 |
| 6 | 103 | 51 | 36.0 | 24 | 22 | 12.0 |
| 7 | 103 | 54 | 4.0 | 24 | 23 | 10.4 |
| 8 | 103 | 54 | 9.2 | 24 | 24 | 13.9 |
| 9 | 103 | 56 | 26.5 | 24 | 25 | 58.8 |
| 10 | 103 | 54 | 50.5 | 24 | 27 | 57.3 |
| 11 | 103 | 48 | 56.7 | 24 | 29 | 19.8 |
| 12 | 103 | 47 | 8.0 | 24 | 27 | 16.6 |
| 13 | 103 | 42 | 5.4 | 24 | 27 | 41.9 |
| 14 | 103 | 41 | 56.8 | 24 | 25 | 58.0 |
| 15 | 103 | 38 | 5.3 | 24 | 20 | 57.1 |
| 16 | 103 | 43 | 25.7 | 24 | 16 | 22.6 |
| 17 | 103 | 48 | 3.4 | 24 | 9 | 46.7 |
| 1 | 103 | 48 | 6.6 | 24 | 6 | 56.9 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XV. ACUÍFERO 1020, SANTA CLARA** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 103 | 38 | 5.3 | 24 | 20 | 57.1 |  |
| 2 | 103 | 41 | 56.8 | 24 | 25 | 58.0 |  |
| 3 | 103 | 42 | 5.4 | 24 | 27 | 41.9 |  |
| 4 | 103 | 40 | 38.1 | 24 | 33 | 18.2 |  |
| 5 | 103 | 34 | 13.6 | 24 | 37 | 35.0 |  |
| 6 | 103 | 34 | 29.9 | 24 | 39 | 15.5 |  |
| 7 | 103 | 32 | 8.6 | 24 | 43 | 55.4 |  |
| 8 | 103 | 29 | 55.4 | 24 | 42 | 23.0 |  |
| 9 | 103 | 29 | 27.0 | 24 | 41 | 11.1 |  |
| 10 | 103 | 25 | 34.0 | 24 | 44 | 39.6 | DEL 10 AL 11 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 11 | 103 | 9 | 57.8 | 24 | 26 | 7.7 | DEL 11 AL 12 POR EL LÍMITE ESTATAL |
| 12 | 103 | 45 | 27.7 | 24 | 4 | 58.0 |  |
| 13 | 103 | 48 | 6.6 | 24 | 6 | 56.9 |  |
| 14 | 103 | 48 | 3.4 | 24 | 9 | 46.7 |  |
| 15 | 103 | 43 | 25.7 | 24 | 16 | 22.6 |  |
| 1 | 103 | 38 | 5.3 | 24 | 20 | 57.1 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XVI. ACUÍFERO 1021, PEDRICEÑA-VELARDEÑA** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 103 | 40 | 38.1 | 24 | 33 | 18.2 |  |
| 2 | 103 | 44 | 36.7 | 24 | 35 | 38.4 |  |
| 3 | 103 | 49 | 30.3 | 24 | 40 | 34.3 |  |
| 4 | 103 | 50 | 25.1 | 24 | 42 | 56.6 |  |
| 5 | 103 | 51 | 30.4 | 24 | 45 | 45.7 |  |
| 6 | 104 | 0 | 23.5 | 24 | 53 | 57.6 |  |
| 7 | 103 | 58 | 44.9 | 24 | 57 | 43.6 | DEL 7 AL 8 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 8 | 103 | 46 | 28.5 | 25 | 16 | 15.8 | DEL 8 AL 9 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 9 | 103 | 31 | 51.6 | 25 | 13 | 16.5 | DEL 9 AL 10 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 10 | 103 | 25 | 34.0 | 24 | 44 | 39.6 |  |
| 11 | 103 | 29 | 27.0 | 24 | 41 | 11.1 |  |
| 12 | 103 | 29 | 55.4 | 24 | 42 | 23.0 |  |
| 13 | 103 | 32 | 8.6 | 24 | 43 | 55.4 |  |
| 14 | 103 | 34 | 29.9 | 24 | 39 | 15.5 |  |
| 15 | 103 | 34 | 13.6 | 24 | 37 | 35.0 |  |
| 1 | 103 | 40 | 38.1 | 24 | 33 | 18.2 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XVII. ACUÍFERO 1025, NAZAS** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 104 | 39 | 50.2 | 25 | 36 | 3.4 | DEL 1 AL 2 POR EL LIMITE MUNICIPAL |
| 2 | 104 | 32 | 21.8 | 25 | 41 | 1.2 |  |
| 3 | 104 | 30 | 19.7 | 25 | 39 | 8.6 |  |
| 4 | 104 | 27 | 48.6 | 25 | 36 | 42.3 |  |
| 5 | 104 | 22 | 51.2 | 25 | 38 | 58.8 |  |
| 6 | 104 | 18 | 59.7 | 25 | 40 | 16.8 |  |
| 7 | 104 | 13 | 40.4 | 25 | 39 | 25.6 |  |
| 8 | 104 | 10 | 40.0 | 25 | 37 | 31.1 |  |
| 9 | 104 | 9 | 5.0 | 25 | 39 | 45.1 |  |
| 10 | 104 | 6 | 25.2 | 25 | 36 | 23.3 |  |
| 11 | 104 | 1 | 29.2 | 25 | 33 | 0.5 |  |
| 12 | 103 | 56 | 17.2 | 25 | 34 | 6.3 |  |
| 13 | 103 | 53 | 48.5 | 25 | 35 | 46.3 |  |
| 14 | 103 | 50 | 46.7 | 25 | 31 | 29.5 |  |
| 15 | 103 | 52 | 18.6 | 25 | 29 | 47.3 |  |
| 16 | 103 | 51 | 20.7 | 25 | 26 | 2.5 |  |
| 17 | 103 | 49 | 21.5 | 25 | 25 | 42.1 |  |
| 18 | 103 | 46 | 28.5 | 25 | 16 | 15.8 | DEL 18 AL 19 POR EL LIMITE MUNICIPAL |
| 19 | 103 | 58 | 44.9 | 24 | 57 | 43.6 | DEL 19 AL 20 POR EL LIMITE MUNICIPAL |
| 20 | 104 | 21 | 3.2 | 25 | 1 | 6.2 | DEL 20 AL 21 POR EL LIMITE MUNICIPAL |
| 21 | 104 | 45 | 48.4 | 25 | 12 | 12.8 | DEL 21 AL 1 POR EL LIMITE MUNICIPAL |
| 1 | 104 | 39 | 50.2 | 25 | 36 | 3.4 |  |
| **XVIII. ACUÍFERO 1027, CABRERA** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  | |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  | |
| 1 | 105 | 17 | 36.2 | 26 | 3 | 34.8 |  | |
| 2 | 105 | 13 | 1.4 | 26 | 4 | 10.0 |  | |
| 3 | 105 | 12 | 57.4 | 26 | 7 | 27.1 |  | |
| 4 | 105 | 10 | 54.9 | 26 | 6 | 39.0 |  | |
| 5 | 105 | 9 | 4.6 | 26 | 5 | 20.0 |  | |
| 6 | 105 | 6 | 3.3 | 26 | 0 | 6.4 |  | |
| 7 | 105 | 11 | 15.9 | 25 | 57 | 46.9 |  | |
| 8 | 105 | 14 | 26.0 | 25 | 56 | 8.7 |  | |
| 9 | 105 | 15 | 13.4 | 25 | 58 | 20.1 |  | |
| 10 | 105 | 20 | 55.7 | 26 | 2 | 8.2 |  | |
| 1 | 105 | 17 | 36.2 | 26 | 3 | 34.8 |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XIX. ACUÍFERO 1028, LA ZARCA-REVOLUCIÓN** | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | | **OBSERVACIONES** |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |
| 1 | 104 | 26 | 17.2 | 25 | 52 | 19.8 | DEL 1 AL 2 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 2 | 104 | 32 | 21.8 | 25 | 41 | 1.2 | DEL 2 AL 3 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 3 | 104 | 39 | 50.2 | 25 | 36 | 3.4 |  |
| 4 | 104 | 45 | 39.8 | 25 | 34 | 38.1 |  |
| 5 | 104 | 51 | 58.7 | 25 | 44 | 19.6 |  |
| 6 | 104 | 54 | 43.3 | 25 | 46 | 12.9 |  |
| 7 | 104 | 54 | 56.5 | 25 | 47 | 21.7 |  |
| 8 | 104 | 58 | 23.5 | 25 | 50 | 29.7 |  |
| 9 | 104 | 58 | 30.1 | 25 | 54 | 21.0 |  |
| 10 | 104 | 58 | 57.6 | 25 | 58 | 13.1 |  |
| 11 | 104 | 57 | 3.6 | 26 | 1 | 28.1 |  |
| 12 | 104 | 54 | 18.0 | 26 | 3 | 3.7 |  |
| 13 | 104 | 53 | 6.7 | 26 | 4 | 59.3 |  |
| 14 | 104 | 50 | 59.7 | 26 | 7 | 11.5 |  |
| 15 | 104 | 46 | 40.1 | 26 | 7 | 35.8 |  |
| 16 | 104 | 43 | 7.4 | 26 | 4 | 33.7 |  |
| 17 | 104 | 40 | 28.2 | 26 | 6 | 18.5 |  |
| 18 | 104 | 34 | 56.5 | 26 | 5 | 17.2 | DEL 18 AL 1 POR EL LÍMITE MUNICIPAL |
| 1 | 104 | 26 | 17.2 | 25 | 52 | 19.8 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **XX. ACUÍFERO 1029, REVOLUCIÓN** | | | | | | | | |
| **VÉRTICE** | **LONGITUD OESTE** | | | **LATITUD NORTE** | | |  |
| **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** | **GRADOS** | **MINUTOS** | **SEGUNDOS** |  |
| 1 | 104 | 57 | 3.6 | 26 | 1 | 28.1 |  |
| 2 | 104 | 58 | 57.6 | 25 | 58 | 13.1 |  |
| 3 | 104 | 58 | 30.1 | 25 | 54 | 21.0 |  |
| 4 | 105 | 0 | 51.7 | 25 | 54 | 28.7 |  |
| 5 | 105 | 2 | 16.3 | 25 | 57 | 58.4 |  |
| 6 | 105 | 4 | 52.4 | 25 | 57 | 41.5 |  |
| 7 | 105 | 6 | 3.3 | 26 | 0 | 6.4 |  |
| 8 | 105 | 9 | 4.6 | 26 | 5 | 20.0 |  |
| 9 | 105 | 10 | 54.9 | 26 | 6 | 39.0 |  |
| 10 | 105 | 12 | 57.4 | 26 | 7 | 27.1 |  |
| 11 | 105 | 11 | 55.0 | 26 | 10 | 6.4 |  |
| 12 | 105 | 8 | 55.8 | 26 | 14 | 32.2 |  |
| 13 | 105 | 8 | 11.8 | 26 | 19 | 8.9 |  |
| 14 | 105 | 1 | 19.0 | 26 | 14 | 31.1 |  |
| 15 | 104 | 53 | 59.5 | 26 | 13 | 38.0 |  |
| 16 | 104 | 50 | 59.7 | 26 | 7 | 11.5 |  |
| 17 | 104 | 53 | 6.7 | 26 | 4 | 59.3 |  |
| 18 | 104 | 54 | 18.0 | 26 | 3 | 3.7 |  |
| 1 | 104 | 57 | 3.6 | 26 | 1 | 28.1 |  |

**ARTÍCULO 3.-** El volumen máximo disponible de aguas nacionales del subsuelo susceptible de otorgarse en concesión o asignación en cada uno de los acuíferos materia del presente Decreto, son los siguientes:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Clave** | **Nombre del acuífero** | **Disponibilidad (millones de metros cúbicos anuales)** |
| 1006 | Tepehuanes-Santiago | 32.325058 |
| 1007 | Providencia | 15.557242 |
| 1008 | Cabrera-Ocampo | 25.353088 |
| 1009 | Matalotes-El Oro | 28.113835 |
| 1010 | San José de Nazareno | 34.298175 |
| 1011 | Galeana-Quemado | 23.109109 |
| 1012 | La Victoria | 17.630180 |
| 1013 | Buenos Aires | 13.935448 |
| 1014 | Torreón de Cañas | 14.414818 |
| 1015 | San Fermín | 6.688571 |
| 1016 | San Juan del Río | 7.825331 |
| 1017 | Valle del Mezquital | 0.688345 |
| 1018 | Peñón Blanco | 0.760889 |
| 1019 | Cuauhtémoc | 10.375615 |
| 1020 | Santa Clara | 8.997537 |
| 1021 | Pedriceña-Velardeña | 2.174250 |
| 1025 | Nazas | 15.197121 |
| 1027 | Cabrera | 5.768196 |
| 1028 | La Zarca-Revolución | 31.244819 |
| 1029 | Revolución | 6.038103 |

De conformidad con lo dispuesto en el “ACUERDO por el que se actualiza la disponibilidad media anual de agua subterránea de los 653 acuíferos de los Estados Unidos Mexicanos, mismos que forman parte de las Regiones Hidrológico-Administrativas que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de enero de 2018, con fecha de corte del Registro Público de Derechos de Agua al 31 de diciembre de 2015.

**ARTÍCULO 4.-** Las bases y disposiciones que adoptará la Comisión Nacional del Agua, relativas a la forma y condiciones en que deberá llevarse a cabo el control de la extracción y la explotación, uso y aprovechamiento de las aguas nacionales del subsuelo en los acuíferos materia del presente Decreto, son las siguientes:

1. Sólo se podrán extraer, usar, explotar o aprovechar las aguas nacionales del subsuelo dentro de la zona reglamentada, cuando se cuente con título de concesión o asignación expedido por la Autoridad del Agua, en términos de lo previsto por la Ley de Aguas Nacionales y su Reglamento.
2. Se reconocerán las concesiones y asignaciones otorgadas con anterioridad a la entrada en vigor del presente Decreto, siempre que el título esté vigente e inscrito en el Registro Público de Derechos de Agua y no se haya incurrido en causas de suspensión, extinción o revocación del mismo.
3. Se podrán otorgar nuevas concesiones y asignaciones en términos de la Ley de Aguas Nacionales, considerando la disponibilidad de agua de los acuíferos respectivos, una vez realizado el reconocimiento y otorgamiento a que se refiere el penúltimo párrafo del presente artículo, dando prioridad a los usos doméstico y público urbano, con la finalidad de controlar oportunamente las extracciones de agua subterránea en magnitud y distribución espacial, para propiciar una repartición equitativa del recurso disponible, para atender las demandas de la población y los diversos usos productivos.
4. El reconocimiento y otorgamiento de las concesiones a que se refiere el presente artículo, en ningún caso podrá exceder en su conjunto la disponibilidad de agua del acuífero de que se trate.

Para efectos de lo dispuesto en la fracción I, los titulares de registros vigentes e inscritos en el Registro Público de Derechos de Agua, deberán tramitar ante la Comisión el título de concesión o asignación correspondiente dentro del plazo de 60 días hábiles, contados a partir de la entrada en vigor del presente Decreto.

Transcurrido el plazo señalado, los registros vigentes e inscritos en el Registro Público de Derechos de Agua, que no se les haya tramitado ante la Comisión el título de concesión o asignación correspondiente, quedarán sin efectos.

La Comisión resolverá dichos trámites de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables al momento de solicitar la concesión o asignación, y hasta por el volumen registrado.

Sin menoscabo a lo anterior, los usuarios podrán continuar con la explotación, uso o aprovechamiento de las aguas nacionales en los acuíferos materia del presente Decreto, siempre que hayan solicitado el título respectivo en el plazo señalado, y hasta en tanto se resuelvan las solicitudes correspondientes por la Comisión Nacional del Agua.

**ARTÍCULO 5.-** La Autoridad del Agua levantará y actualizará los padrones de usuarios correspondientes, mismos que estarán a disposición del público en general en las oficinas de la misma.

**ARTÍCULO 6.-** La Comisión Nacional del Agua resolverá las posibles limitaciones temporales a los derechos de agua existentes para enfrentar situaciones de emergencia, escasez extrema o sobreexplotación, en los términos previstos en el artículo 13 BIS 4 de la Ley de Aguas Nacionales.

**ARTÍCULO 7.-** A fin de que los usuarios contribuyan en la instrumentación de la reglamentación, la Comisión Nacional del Agua promoverá su participación, a través de los Comités Técnicos de Aguas Subterráneas de cada acuífero o, en su caso, del Consejo de Cuenca respectivo.

**ARTÍCULO 8.-** La Comisión Nacional del Agua podrá expedir los lineamientos y demás disposiciones a que se sujetará la explotación, uso o aprovechamiento de las aguas nacionales dentro de la zona reglamentada, así como las relativas al levantamiento y actualización de los padrones de usuarios.

**ARTÍCULO 9.-** La zona reglamentada que se establece a través de este Decreto tendrá una vigencia de quince años, contados a partir de la entrada en vigor del mismo y podrá modificarse o prorrogarse de subsistir las causas que le han dado origen.

TRANSITORIOS

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

**SEGUNDO.-** La disponibilidad media anual de agua subterránea de los acuíferos materia de este Decreto, queda sujeta a cambios de acuerdo con el cálculo que realice la Comisión Nacional del Agua, de conformidad con la Norma Oficial Mexicana correspondiente.

**TERCERO.-** A la entrada en vigor del presente Decreto se derogan:

1. El “DECRETO por el que se establece veda para el alumbramiento de aguas del subsuelo en la Región Lagunera”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 17 de abril de 1965, únicamente en lo relativo al acuífero Nazas, clave 1025;
2. El “Decreto por el que se declara de interés público la conservación de los mantos acuíferos del área que ocupa los límites geopolíticos de los Municipios de Nazas, Rodeo, San Luis del Cordero, General Simón Bolívar y San Juan de Guadalupe, del Estado de Durango”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de marzo de 1981, únicamente en lo relativo al acuífero Nazas, clave 1025;
3. Las fracciones III y XIII, del artículo tercero del “ACUERDO General por el que se suspende provisionalmente el libre alumbramiento de las aguas nacionales del subsuelo en los 96 acuíferos que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2013, relativo a los acuíferos Tepehuanes-Santiago, clave 1006; Providencia, clave 1007; Cabrera-Ocampo, clave 1008; Matalotes-El Oro, clave 1009; San José de Nazareno, clave 1010; Galeana-Quemado, clave 1011; La Victoria, clave 1012; Buenos Aires, clave 1013; Torreón de Cañas, clave 1014; San Fermín, clave 1015; San Juan del Río, clave 1016; Valle del Mezquital, clave 1017; Peñón Blanco, clave 1018; Cuauhtémoc, clave 1019; Santa Clara, clave 1020; Pedriceña-Velardeña, clave 1021; Cabrera, clave 1027; La Zarca-Revolución, clave 1028 y Revolución, clave 1029, de conformidad con lo dispuesto en su artículo primero transitorio, y
4. El inciso b) de la fracción XVI del artículo tercero, del “ACUERDO General por el que se suspende provisionalmente el libre alumbramiento en las porciones no vedadas, no reglamentadas o no sujetas a reserva de los 175 acuíferos que se indican”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2013, relativo al acuífero Nazas, clave 1025, de conformidad con lo dispuesto en su artículo primero transitorio.

HOJA DE FIRMA DEL DECRETO POR EL QUE SE ESTABLECE ZONA REGLAMENTADA EN LOS ACUÍFEROS TEPEHUANES-SANTIAGO, CLAVE 1006, PROVIDENCIA, CLAVE 1007, CABRERA-OCAMPO, CLAVE 1008, MATALOTES-EL ORO, CLAVE 1009, SAN JOSÉ DE NAZARENO, CLAVE 1010, GALEANA-QUEMADO, CLAVE 1011, LA VICTORIA, CLAVE 1012, BUENOS AIRES, CLAVE 1013, TORREÓN DE CAÑAS, CLAVE 1014, SAN FERMÍN, CLAVE 1015, SAN JUAN DEL RÍO, CLAVE 1016, VALLE DEL MEZQUITAL, CLAVE 1017, PEÑÓN BLANCO, CLAVE 1018, CUAUHTÉMOC, CLAVE 1019, SANTA CLARA, CLAVE 1020, PEDRICEÑA-VELARDEÑA, CLAVE 1021, CABRERA, CLAVE 1027, NAZAS, CLAVE 1025, LA ZARCA-REVOLUCIÓN, CLAVE 1028, Y REVOLUCIÓN, CLAVE 1029.

Dado en la Residencia del Poder Ejecutivo Federal, en la Ciudad de México, a los días del mes de del año

HOJA DE REFRENDO DEL DECRETO POR EL QUE SE ESTABLECE ZONA REGLAMENTADA EN LOS ACUÍFEROS TEPEHUANES-SANTIAGO, CLAVE 1006, PROVIDENCIA, CLAVE 1007, CABRERA-OCAMPO, CLAVE 1008, MATALOTES-EL ORO, CLAVE 1009, SAN JOSÉ DE NAZARENO, CLAVE 1010, GALEANA-QUEMADO, CLAVE 1011, LA VICTORIA, CLAVE 1012, BUENOS AIRES, CLAVE 1013, TORREÓN DE CAÑAS, CLAVE 1014, SAN FERMÍN, CLAVE 1015, SAN JUAN DEL RÍO, CLAVE 1016, VALLE DEL MEZQUITAL, CLAVE 1017, PEÑÓN BLANCO, CLAVE 1018, CUAUHTÉMOC, CLAVE 1019, SANTA CLARA, CLAVE 1020, PEDRICEÑA-VELARDEÑA, CLAVE 1021, NAZAS, CLAVE 1025, CABRERA, CLAVE 1027, LA ZARCA-REVOLUCIÓN, CLAVE 1028, Y REVOLUCIÓN, CLAVE 1029.

**EL SECRETARIO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**

**RAFAEL PACCHIANO ALAMÁN**

HOJA DE REFRENDO DEL DECRETO POR EL QUE SE ESTABLECE ZONA REGLAMENTADA EN LOS ACUÍFEROS TEPEHUANES-SANTIAGO, CLAVE 1006, PROVIDENCIA, CLAVE 1007, CABRERA-OCAMPO, CLAVE 1008, MATALOTES-EL ORO, CLAVE 1009, SAN JOSÉ DE NAZARENO, CLAVE 1010, GALEANA-QUEMADO, CLAVE 1011, LA VICTORIA, CLAVE 1012, BUENOS AIRES, CLAVE 1013, TORREÓN DE CAÑAS, CLAVE 1014, SAN FERMÍN, CLAVE 1015, SAN JUAN DEL RÍO, CLAVE 1016, VALLE DEL MEZQUITAL, CLAVE 1017, PEÑÓN BLANCO, CLAVE 1018, CUAUHTÉMOC, CLAVE 1019, SANTA CLARA, CLAVE 1020, PEDRICEÑA-VELARDEÑA, CLAVE 1021, NAZAS, CLAVE 1025, CABRERA, CLAVE 1027, LA ZARCA-REVOLUCIÓN, CLAVE 1028, Y REVOLUCIÓN, CLAVE 1029.

**EL SECRETARIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN**

**JOSÉ EDUARDO CALZADA ROVIROSA**