



**MEDIO AMBIENTE**

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**CONAGUA**

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

Memorando

No. B00.2.-

429

Lugar

Ciudad de México

Fecha **01 DIC 2023**

Página 1 de 4

### **Subdirección General de Administración del Agua**

Asunto: Solicitud de información sobre petición SEM-18-003 (Fracturación Hídrica en Nuevo León).

**Lic. Silvia Chávez Cereceda**  
**Gerenta de Cooperación Internacional**  
**Presente**

Me refiero a su memorando No. B00.06.01.-134 de fecha 21 de noviembre del presente año, mediante el cual informa respecto a la petición de información que la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA), hizo a la CONAGUA, con la finalidad de integrar un expediente de hechos relacionados con la Fracturación Hídrica en Nuevo León, remitiendo copia de dicho requerimiento y solicitando a la Subdirección General de Administración del Agua, proporcionar la información correspondiente de acuerdo a sus atribuciones.

En respuesta, se presenta la información que se integró a partir de los datos aportados por las Gerencias del Registro Público de Derechos de Agua, de Servicios a Usuarios y de Inspección y Medición.

#### **• Gerencia del Registro Público de Derechos de Agua (REPDA)**

Respecto al numeral 1 de la solicitud de información de la CCA que a la letra señala:

1. *Registro histórico del año 2000 a la fecha de los acuíferos presentes en los municipios de China (donde se ubica el Pozo Tangram-I) y Los Ramones (donde se ubica el Pozo Nerita-I) que contenga al menos los siguientes datos: recarga total media anual; descarga natural comprometida; volumen de extracción de aguas subterráneas; volumen concesionado/asignado de aguas subterráneas; volumen de extracción de agua en las zonas de suspensión provisional de libre alumbramiento y los inscritos en el registro nacional permanente previsto en el artículo 32 de la Ley de Aguas Nacionales; volumen de extracción de agua pendiente de titulación y/o registro en el Registro Público de Derechos de Agua (REPDA); volumen de agua correspondiente a reservas, reglamentos y programación hídrica y disponibilidad media anual de agua del subsuelo.*

El REPDA no cuenta con datos históricos respecto de acuíferos existentes; no obstante, por lo que refiere a la identificación de acuíferos en los municipios de interés, se informa que se encontraron los siguientes:



**2023**  
**AÑO DE**  
**Francisco**  
**VILLA**



| CLAVE | ACUÍFERO                   | ENTIDAD FEDERATIVA |
|-------|----------------------------|--------------------|
| 2801  | BAJO RÍO BRAVO             | TAMAULIPAS         |
| 1913  | CHINA-GENERAL BRAVO        | NUEVO LEÓN         |
| 2802  | MÉNDEZ-SAN FERNANDO        | TAMAULIPAS         |
| 1912  | CITRÍCOLA NORTE            | NUEVO LEÓN         |
| 1920  | CAMPO PAPAGAYOS            | NUEVO LEÓN         |
| 1924  | EL CARMEN-SALINAS-VICTORIA | NUEVO LEÓN         |

Ahora bien, en cuanto a los datos de las variables requeridas, se hace del conocimiento que las únicas que se conocen, son las señaladas en la publicación del Diario Oficial de la Federación, relacionadas con 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*, el cual se actualizó el pasado 09 de noviembre de 2023; sin embargo, en dicha información no se proporcionan datos por municipio, únicamente por acuífero, es decir es específica, por lo que refiere al señalamiento de requerir: "...los acuíferos presentes en los municipios...". Ahora bien, por lo que respecta a los volúmenes actualizados al 30 de septiembre de 2023, estos se pueden obtener en la publicación de la página de Datos Abiertos del Gobierno de la República, en la liga:

<https://datos.gob.mx/busca/dataset?organization=conagua&page=2>.

Sobre el numeral 2 de la solicitud de información de la CCA que a la letra dice:

2. *Número y ubicación de pozos para extracción y abastecimiento de agua potable y otros usos (riego, agrícola o industrial) existentes del año 2000 a la fecha en los municipios de China (donde se ubica el Pozo Tangram-I) y Los Ramones (donde se ubica el Pozo Nerita-I), incluyendo volúmenes disponibles y de extracción anual de agua por cada uno de ellos y datos de calidad del agua extraída o disponible para el mismo periodo de tiempo.*

Se aclara que la Ley de Aguas Nacionales y su Reglamento no contempla dentro de sus usos, los denominados "agua potable" o "riego"; sin embargo, se informa que se encontraron debidamente inscritos 96 títulos de concesión de aguas nacionales subterráneas con 125 aprovechamientos con uso agrícola y doméstico.

Adicional a lo anterior, se informa que en el periodo de tiempo solicitado no se registraron títulos con uso de agua "público urbano" ni "industrial", por lo que en la relación que se anexa (Anexo 1) se incluye el campo de volumen concesionado por aprovechamiento en m<sup>3</sup> anuales y las coordenadas geográficas del punto de extracción como referencia de ubicación. El archivo editable se envía a su correo electrónico.

Asimismo, se informa que no se cuenta con datos relacionados con la calidad del agua extraída.



• **Gerencia de Inspección y Medición**

Por su parte, la Gerencia de Inspección y Medición (Anexo 2) señala que, conforme los registros con los que cuenta, no se identifican visitas de inspección en cuanto a actividades de fracturación hidráulica en los Municipios de China y Los Ramones, Nuevo León.

• **Gerencia de Servicios a Usuarios**

Conforme los registros de esta Gerencia, se incluye información de las siguientes variables, que se empezaron a publicar en el Diario Oficial de la Federación a partir de 2018:

| Acuífero                   | Volumen de extracción (hm <sup>3</sup> ) de agua en zona de libre alumbramiento (VEALA) | Volumen de agua (hm <sup>3</sup> ) pendiente de titulación y registro (VAPTYR) | Volumen de agua (hm <sup>3</sup> ) de programación hídrica (VAPHR) | Disponibilidad media Anual (DMA) en hm <sup>3</sup> | DÉFICIT (hm <sup>3</sup> ) |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>2018</b>                | <b>123.350566</b>                                                                       | <b>1.398233</b>                                                                | <b>0.000000</b>                                                    | <b>144.975436</b>                                   | <b>-22.576788</b>          |
| BAJO RÍO BRAVO             | 5.572174                                                                                | 1.395170                                                                       | 0.000000                                                           | 117.382509                                          | 0.000000                   |
| CAMPO PAPAGAYOS            | 0.104521                                                                                | 0.000000                                                                       | 0.000000                                                           | 0.090959                                            | 0.000000                   |
| CHINA-GENERAL BRAVO        | 4.012442                                                                                | 0.000000                                                                       | 0.000000                                                           | 11.618104                                           | 0.000000                   |
| CITRÍCOLA NORTE            | 93.321572                                                                               | 0.000000                                                                       | 0.000000                                                           | 0.000000                                            | -3.808122                  |
| EL CARMEN-SALINAS-VICTORIA | 17.916406                                                                               | 0.001100                                                                       | 0.000000                                                           | 0.000000                                            | -18.768666                 |
| MÉNDEZ-SAN FERNANDO        | 2.423451                                                                                | 0.001963                                                                       | 0.000000                                                           | 15.883864                                           | 0.000000                   |
| <b>2020</b>                | <b>203.301226</b>                                                                       | <b>8.741538</b>                                                                | <b>0.000000</b>                                                    | <b>112.075746</b>                                   | <b>-101.252400</b>         |
| BAJO RÍO BRAVO             | 8.873130                                                                                | 7.422590                                                                       | 0.000000                                                           | 93.788280                                           | 0.000000                   |
| CAMPO PAPAGAYOS            | 0.308056                                                                                | 0.000000                                                                       | 0.000000                                                           | 0.492934                                            | 0.000000                   |
| CHINA-GENERAL BRAVO        | 8.455430                                                                                | 0.606308                                                                       | 0.000000                                                           | 4.936382                                            | 0.000000                   |
| CITRÍCOLA NORTE            | 150.601000                                                                              | 0.021600                                                                       | 0.000000                                                           | 0.000000                                            | -65.390600                 |
| EL CARMEN-SALINAS-VICTORIA | 32.370600                                                                               | 0.000000                                                                       | 0.000000                                                           | 0.000000                                            | -35.861800                 |
| MÉNDEZ-SAN FERNANDO        | 2.693010                                                                                | 0.691040                                                                       | 0.000000                                                           | 12.858150                                           | 0.000000                   |
| <b>2023</b>                | <b>192.005009</b>                                                                       | <b>8.963500</b>                                                                | <b>3.819783</b>                                                    | <b>113.681017</b>                                   | <b>-96.691298</b>          |
| BAJO RÍO BRAVO             | 8.580703                                                                                | 7.431323                                                                       | 1.524941                                                           | 93.847952                                           | 0.000000                   |
| CAMPO PAPAGAYOS            | 0.239416                                                                                | 0.000000                                                                       | 0.000000                                                           | 1.255152                                            | 0.000000                   |
| CHINA-GENERAL BRAVO        | 7.450730                                                                                | 0.605108                                                                       | 0.080619                                                           | 5.767295                                            | 0.000000                   |
| CITRÍCOLA NORTE            | 142.407092                                                                              | 0.000000                                                                       | 1.604001                                                           | 0.000000                                            | -57.517033                 |





**MEDIO AMBIENTE**

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**CONAGUA**

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

Memorando  
No. B002.-

429

Lugar  
Ciudad de México

Fecha **01 DIC 2023**

Página 4 de 4

| Acuífero                   | Volumen de extracción (hm <sup>3</sup> ) de agua en zona de libre alumbramiento (VEALA) | Volumen de agua (hm <sup>3</sup> ) pendiente de titulación y registro (VAPTYR) | Volumen de agua (hm <sup>3</sup> ) de programación hídrica (VAPHR) | Disponibilidad media Anual (DMA) en hm <sup>3</sup> | DÉFICIT (hm <sup>3</sup> ) |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| EL CARMEN-SALINAS-VICTORIA | 30.650636                                                                               | 0.173291                                                                       | 0.610222                                                           | 0.000000                                            | -39.174265                 |
| MÉNDEZ-SAN FERNANDO        | 2.676432                                                                                | 0.753778                                                                       | 0.000000                                                           | 12.810618                                           | 0.000000                   |
| <b>Total</b>               | <b>518.656801</b>                                                                       | <b>19.103271</b>                                                               | <b>3.819783</b>                                                    | <b>370.732199</b>                                   | <b>-220.520486</b>         |

En ese sentido, agradeceré su apoyo para que esta información sea considerada para la atención de la solicitud de referencia.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente

  
Lic. Norma Angélica Espíndola Díaz  
Subdirectora General de Administración del Agua

**Anexos:** Los indicados

C.c.e.p. **Mtro. José Alfredo Galindo Sosa**, Gerente de Consejos de Cuenca. Presente.  
**Lic. Suraya Padua Díaz**, Encargada de la Gerencia de Regulación y Bancos del Agua. Presente.  
**Ing. Mónica Lucero López Aguilar**, Gerente de Planificación Hídrica. Presente

Elaboró: Lic. Suraya Padua Díaz  
Encargada de la Gerencia de Regulación y Bancos del Agua  
Autorizó: Mtro. José Alfredo Galindo Sosa  
Gerente de Consejos de Cuenca



2023  
AÑO DE  
**Francisco  
VILLA**

## REGISTRO PÚBLICO DE DERECHOS DE AGUA

ANEXO 1. Aprovechamientos subterráneos cuyo título de concesión/asignación se encuentra inscrito con uso de agua agrícola, o doméstico. Municipios China o Los Ramones, estado de Nuevo León. Periodo de fecha de registro 2000-2023.

Fecha de corte de base de datos: septiembre, 2023.

| No. | TITULO                | NUMPRO | TITULAR                                                    | NOMESTADO  | NOMMUPIO    | NOMLOCAL            | USO       | VOLSB<br>(m3/año) | USO2      | VOLSB2<br>(m3/año) | COORDENADAS GEOGRÁFICAS DEL PUNTO DE EXTRACCIÓN |        |         |        |        | FECHA REGI |            |
|-----|-----------------------|--------|------------------------------------------------------------|------------|-------------|---------------------|-----------|-------------------|-----------|--------------------|-------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------|------------|------------|
|     |                       |        |                                                            |            |             |                     |           |                   |           |                    | GRALAT                                          | MINLAT | SEGLAT  | GRALON | MINLON |            | SEGLON     |
| 1   | 06NVL109953/24ALGR99  | 1      | RAFAEL ALVAREZ VELAZQUEZ                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 100,000.00        |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 0 0000  | 99     | 30     | 30 0000    | 24/07/2000 |
| 2   | 06NVL110322/24MCR00   | 1      | JESUS RODRIGUEZ LEAL                                       | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 2,327.00          | PECUARIO  | 913.00             | 25                                              | 36     | 20 0000 | 99     | 39     | 20 0000    | 14/02/2000 |
| 3   | 06NVL110387/24ALGR00  | 1      | IGNACIO GONZALEZ GARCIA                                    | NUEVO LEON | LOS RAMONES | FACUNDO GONZALEZ    | AGRICOLA  | 18,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 50     | 10 0000 | 99     | 34     | 5 0000     | 14/02/2000 |
| 4   | 06NVL110416/24ALGR00  | 1      | JUAN ROLANDO GARZA VELA                                    | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GARZA GONZALEZ      | AGRICOLA  | 6,000.00          |           | 0.00               | 25                                              | 49     | 14 0000 | 99     | 37     | 20 0000    | 14/02/2000 |
| 5   | 06NVL110515/24MCR00   | 1      | ISAIAS VALDEZ VALDEZ                                       | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GARZA GONZALEZ      | AGRICOLA  | 30,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 49     | 43 0000 | 99     | 37     | 15 0000    | 27/02/2000 |
| 6   | 06NVL110534/24ALGR00  | 1      | CARLOS ELIZONDO DE LA GARZA                                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES             | AGRICOLA  | 60,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 33     | 36 0000 | 99     | 43     | 38 0000    | 21/02/2000 |
| 7   | 06NVL110554/24ALGR00  | 2      | CARLOS ELIZONDO DE LA GARZA                                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES             | AGRICOLA  | 48,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 33     | 5 0000  | 99     | 43     | 21 0000    | 27/02/2000 |
| 8   | 06NVL110554/24ALGR00  | 3      | CARLOS ELIZONDO DE LA GARZA                                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES             | AGRICOLA  | 72,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 32     | 59 0000 | 99     | 43     | 28 0000    | 21/02/2000 |
| 9   | 06NVL110637/24ALGR00  | 1      | ANTONIO JUAREZ GARZA                                       | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GARZA GONZALEZ      | AGRICOLA  | 9,000.00          |           | 0.00               | 25                                              | 49     | 19 2000 | 99     | 36     | 21 0000    | 21/02/2000 |
| 10  | 06NVL110784/24MCC08   | 1      | ALFREDO CAVAZOS SUAREZ                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | BARRETAS            | AGRICOLA  | 20,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 25 0000 | 99     | 37     | 7 0000     | 28/02/2000 |
| 11  | 06NVL110786/24MCC08   | 2      | ALFREDO CAVAZOS SUAREZ                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | BARRETAS            | AGRICOLA  | 10,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 17 0000 | 99     | 37     | 0 0000     | 28/02/2000 |
| 12  | 06NVL110837/24ALGR00  | 1      | AURELIANO VILLARREAL GARZA                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN BARTOLO         | AGRICOLA  | 10,368.00         | PECUARIO  | 321.00             | 25                                              | 42     | 0 0000  | 99     | 45     | 45 0000    | 06/03/2000 |
| 13  | 06NVL110605/24ALGR99  | 1      | RAUL GUJARDO GARCIA                                        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ENRAMADAS, LAS      | AGRICOLA  | 3,000.00          |           | 0.00               | 25                                              | 29     | 30 0000 | 99     | 30     | 40 0000    | 13/03/2000 |
| 14  | 06NVL109368/24MGR99   | 1      | HIPOLITO GARZA HINOJOSA Y NATALIA SAUCEDA DE GARZA         | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | DOMESTICO | 275.00            |           | 0.00               | 25                                              | 47     | 27 0000 | 99     | 37     | 24 0000    | 15/05/2000 |
| 15  | NVL110912             | 1      | HUGO HUMBERTO HERNANDEZ LEAL                               | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 48,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 41     | 15 0073 | 99     | 37     | 0 0047     | 18/05/2000 |
| 16  | 06NVL110871/24MVGRR0  | 1      | HECTOR GARZA GONZALEZ                                      | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 360,000.00        |           | 0.00               | 25                                              | 38     | 52 0000 | 99     | 37     | 47 0000    | 19/06/2000 |
| 17  | 06NVL122142/24ALCC08  | 1      | ALFREDO CAVAZOS SUAREZ                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GUADALUPE           | AGRICOLA  | 24,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 38 0000 | 99     | 37     | 0 0000     | 23/02/2000 |
| 18  | 06NVL112244/24LGR01   | 1      | PEDRO SALAS MARTINEZ Y/O MARIA ELISA GUERRA CRUZ           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | CARRIZO, EL         | AGRICOLA  | 900.00            | DOMESTICO | 329.50             | 25                                              | 30     | 45 0000 | 99     | 36     | 33 0000    | 08/03/2000 |
| 19  | 06NVL119571/24MCR01   | 1      | ARMANDO TRINIDAD LOPEZ LEAL                                | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA               | AGRICOLA  | 240,000.00        |           | 0.00               | 25                                              | 43     | 12 0000 | 99     | 14     | 49 0000    | 27/04/2000 |
| 20  | NVL111534             | 1      | GILBERTO CESAR CRUZ JASSO                                  | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 72,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 34 8060 | 99     | 36     | 48 8015    | 15/05/2001 |
| 21  | 06NVL125871/24ALGR01  | 1      | CESAR AUGUSTO SALINAS CANTU                                | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA               | AGRICOLA  | 30,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 36     | 38 0000 | 99     | 17     | 34 0000    | 16/05/2001 |
| 22  | 06NVL104152/24ALGR00  | 1      | MINERVA GOMEZ GARZA                                        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GARZA GONZALEZ      | AGRICOLA  | 24,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 48     | 42 0000 | 99     | 37     | 1 0000     | 16/05/2001 |
| 23  | 06NVL127147/24MCR01   | 1      | JOSE LUIS RUBALCABA CASTELLANOS                            | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GOMEZ OCHOA         | AGRICOLA  | 120,000.00        |           | 0.00               | 25                                              | 48     | 37 0000 | 99     | 36     | 34 0000    | 16/05/2001 |
| 24  | 06NVL112725/24ALGR01  | 1      | RAUL OCHOA GARZA                                           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ANTONIO         | AGRICOLA  | 12,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 43     | 40 0000 | 99     | 35     | 37 0000    | 16/05/2001 |
| 25  | 06NVL127252/24ALGR01  | 2      | RAUL OCHOA GARZA                                           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ANTONIO         | AGRICOLA  | 12,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 43     | 38 0000 | 99     | 3      | 37 0000    | 16/05/2001 |
| 26  | 06NVL123622/24MCR01   | 1      | HECTOR GARZA GONZALEZ                                      | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 9,000.00          | PECUARIO  | 2,735.00           | 25                                              | 39     | 30 0000 | 99     | 37     | 50 0000    | 22/05/2001 |
| 27  | 06NVL125762/24MCR01   | 1      | MANUEL A CANTU SALINAS                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 18,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 41     | 58 0000 | 99     | 38     | 30 0000    | 11/09/2001 |
| 28  | 06NVL129171/24MVGRR01 | 1      | JOSE LUIS FLORES LOZANO                                    | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOMA                | AGRICOLA  | 90,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 43     | 10 0000 | 99     | 35     | 8 0000     | 11/09/2001 |
| 29  | 06NVL129791/24MGR01   | 1      | JOSE MARIA PEREZ GARZA Y/O OPELIA CAMPOS CARRILLO          | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 24,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 40     | 10 0000 | 99     | 39     | 5 0000     | 11/09/2001 |
| 30  | 06NVL126871/24MCR01   | 1      | JOSE DE JESUS PEREZ LEAL Y/O FLORINDA VILLARREAL RODRIGUEZ | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 9,000.00          |           | 0.00               | 25                                              | 42     | 9 0000  | 99     | 37     | 58 0000    | 11/09/2001 |
| 31  | 06NVL130032/24MGR01   | 1      | GERARDO MALDONADO GARCIA                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | REFORMA, LA         | AGRICOLA  | 150,000.00        |           | 0.00               | 25                                              | 44     | 8 0000  | 99     | 34     | 52 0000    | 11/09/2001 |
| 32  | 06NVL113014/24ALGR01  | 1      | JUAN MANUEL OCAÑAS MIRELES                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | HACIENDA EL CARRIZO | AGRICOLA  | 18,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 32     | 23 0000 | 99     | 37     | 21 0000    | 11/09/2001 |
| 33  | 06NVL133018/24ALGR01  | 1      | JOAQUIN JAIME OCAÑAS MORALES                               | NUEVO LEON | LOS RAMONES | BARRETAS            | AGRICOLA  | 25,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 32 0000 | 99     | 36     | 41 0000    | 11/09/2001 |
| 34  | 06NVL133062/24ALGR01  | 1      | ALBERTO ARIZPE VELA                                        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | BARRETAS            | AGRICOLA  | 45,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 31     | 48 0000 | 99     | 36     | 50 0000    | 04/10/2001 |
| 35  | 06NVL129571/24MCR01   | 1      | MARIO HUMBERTO PEREZ CANTU                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 18,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 42     | 31 0000 | 99     | 37     | 43 0000    | 11/09/2001 |
| 36  | 06NVL130932/24ALGR01  | 1      | RICARDO RODRIGUEZ OCHOA                                    | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 60,000.00         | AGRICOLA  | 0.00               | 25                                              | 42     | 13 0000 | 99     | 38     | 5 0000     | 16/10/2001 |
| 37  | 06NVL130932/24ALGR01  | 2      | RICARDO RODRIGUEZ OCHOA                                    | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 72,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 42     | 14 0000 | 99     | 38     | 6 0000     | 16/10/2001 |
| 38  | 06NVL130932/24ALGR01  | 3      | RICARDO RODRIGUEZ OCHOA Candelario PEREZ BARRIENTOS        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 60,000.00         | AGRICOLA  | 0.00               | 25                                              | 42     | 15 0000 | 99     | 38     | 7 0000     | 16/10/2001 |
| 39  | 06NVL131542/24ALGR01  | 1      | E HILDA NEIDA RODRIGUEZ CANTU                              | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES         | AGRICOLA  | 60,000.00         |           | 0.00               | 25                                              | 43     | 10 0000 | 99     | 37     | 33 0000    | 11/02/2001 |

| No. | TITULO               | NUMAPRO | TITULAR                                                                                    | NOMESTADO  | NOMMUPIO    | NOMLOCAL       | USO       | VOLSB<br>(m3/año) | USO2     | VOLSB2<br>(m3/año) | COORDENADAS GEOGRÁFICAS DEL PUNTO DE EXTRACCIÓN |        |         |        |        | FECHA_REGI |            |
|-----|----------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|----------------|-----------|-------------------|----------|--------------------|-------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------|------------|------------|
|     |                      |         |                                                                                            |            |             |                |           |                   |          |                    | GRALAT                                          | MINLAT | SEGLAT  | GRALON | MINLON |            | SEGLON     |
| 40  | 06NVL110890/24ALCR02 | 1       | RODOLFO EUGENIO DOMINGUEZ<br>CABALLERO Y RODOLFO<br>DOMINGUEZ LOZANO                       | NUEVO LEON | LOS RAMONES | CHAPARROS, LOS | AGRICOLA  | 6,090.00          |          | 0.00               | 25                                              | 29     | 10.0000 | 99     | 43     | 9.0000     | 11/04/2002 |
| 41  | 06NVL113252/24ALCR02 | 1       | HUICO BENATO MARTINEZ<br>CANDELARIO PEREZ BARRIENTOS<br>E HILDA NEDA RODRIGUEZ             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EBANOS, LOS    | AGRICOLA  | 9,000.00          |          | 0.00               | 25                                              | 37     | 32.0000 | 99     | 35     | 37.0000    | 25/06/2002 |
| 42  | 06NVL113129/24APCR02 | 1       | AURORA LOZANO SILVA<br>AURORA LOZANO SILVA                                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ACUSTIN    | AGRICOLA  | 30,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 55.0000 | 99     | 37     | 38.0000    | 05/09/2002 |
| 43  | 06NVL113305/24AMCR02 | 1       | AURORA LOZANO SILVA                                                                        | NUEVO LEON | CHINA       | SAN ACUSTIN    | AGRICOLA  | 48,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 43     | 26.5000 | 99     | 16     | 17.0000    | 05/09/2002 |
| 44  | 06NVL113305/24AMCR02 | 2       | AURORA LOZANO SILVA                                                                        | NUEVO LEON | CHINA       | SAN ACUSTIN    | AGRICOLA  | 30,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 43     | 59.0000 | 99     | 16     | 53.4000    | 05/09/2002 |
| 45  | 06NVL113305/24AMCR02 | 3       | AURORA LOZANO SILVA                                                                        | NUEVO LEON | CHINA       | SAN ACUSTIN    | AGRICOLA  | 36,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 44     | 16.4000 | 99     | 17     | 8.5000     | 05/09/2002 |
| 46  | 06NVL113305/24AMCR02 | 4       | AURORA LOZANO SILVA                                                                        | NUEVO LEON | CHINA       | SAN ACUSTIN    | AGRICOLA  | 18,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 44     | 18.4000 | 99     | 17     | 3.1000     | 05/09/2002 |
| 47  | 06NVL113302/24ALCR02 | 1       | CILBERTO CASTILLO PEREZ                                                                    | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES        | AGRICOLA  | 15,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 44     | 53.5000 | 99     | 36     | 51.9000    | 16/10/2002 |
| 48  | 06NVL113472/24ALCR02 | 1       | SEBASTIÁN OCHOA GARZA<br>SIGIFREDO SALINAS HERNANDEZ<br>Y/O MACDOLENA GARZA                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES        | AGRICOLA  | 9,000.00          |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 50.0000 | 99     | 36     | 2.0000     | 16/10/2002 |
| 49  | 06NVL113424/24ALCR02 | 1       | ESCANILLA                                                                                  | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ALTAMIRA       | AGRICOLA  | 360,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 40     | 57.0000 | 99     | 35     | 56.0000    | 04/11/2002 |
| 50  | 06NVL113264/24ALCR02 | 1       | ANTONIO CORTES GARZA                                                                       | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 42,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 9.0000  | 99     | 39     | 6.0000     | 14/11/2002 |
| 51  | 06NVL113265/24ALCR02 | 1       | GUADALUPE OCHOA CONZALEZ                                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 18,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 25.0000 | 99     | 36     | 25.0000    | 14/11/2002 |
| 52  | NVL113292            | 1       | ANTONIO CANTU OCHOA, MIA DE<br>LA LUZ GARZA PEREZ                                          | NUEVO LEON | LOS RAMONES |                | AGRICOLA  | 192,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 44     | 43.0069 | 99     | 37     | 19.0000    | 27/01/2003 |
| 53  | 06NVL113685/24ILCR03 | 2       | JESUS MANUEL MARTINEZ<br>MARTINEZ                                                          | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES        | AGRICOLA  | 246,240.00        |          | 0.00               | 25                                              | 37     | 12.0000 | 99     | 36     | 27.0000    | 10/02/2003 |
| 54  | 06NVL113674/24ILCR03 | 2       | CONZALEZ Y HERNILIA FLORES<br>BUGARIN                                                      | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES        | DOMESTICO | 280.00            |          | 0.00               | 25                                              | 48     | 14.0000 | 99     | 37     | 8.0000     | 04/04/2003 |
| 55  | 06NVL113751/24AMCR03 | 1       | MARGARITO TIERINA LUNA                                                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES        | AGRICOLA  | 120,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 37     | 42.2000 | 99     | 34     | 55.9000    | 04/04/2003 |
| 56  | 06NVL113752/24ALDA18 | 1       | STAR JUICE, S.A. DE C.V.                                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 100,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 28     | 15.8000 | 99     | 44     | 37.0000    | 04/04/2003 |
| 57  | 06NVL113752/24ALDA18 | 2       | STAR JUICE, S.A. DE C.V.                                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 200,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 28     | 14.4000 | 99     | 44     | 37.0000    | 04/04/2003 |
| 58  | 06NVL113752/24ALDA18 | 3       | STAR JUICE, S.A. DE C.V.                                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 100,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 28     | 7.0000  | 99     | 44     | 45.1000    | 04/04/2003 |
| 59  | 06NVL113752/24ALDA18 | 4       | STAR JUICE, S.A. DE C.V.                                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 20,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 28     | 13.5000 | 99     | 44     | 35.2000    | 04/04/2003 |
| 60  | 06NVL113752/24ALDA18 | 5       | STAR JUICE, S.A. DE C.V.                                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 20,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 28     | 13.0000 | 99     | 44     | 31.9000    | 04/04/2003 |
| 61  | 06NVL113785/24ALCR03 | 1       | RAUL OCHOA GARZA                                                                           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN BARTOLO    | AGRICOLA  | 60,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 39     | 50.8000 | 99     | 42     | 24.9000    | 02/05/2003 |
| 62  | 06NVL113785/24ALCR03 | 1       | MARTIN GARZA CANTU                                                                         | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ALTAMIRA       | AGRICOLA  | 60,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 39     | 42.6000 | 99     | 35     | 33.9000    | 02/05/2003 |
| 63  | 06NVL113785/24ALCR03 | 2       | TORIBIO PEREZ CONZALEZ Y<br>EVANGELINA CORTES OCHOA                                        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 30,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 29     | 36.2000 | 99     | 35     | 38.8000    | 02/05/2003 |
| 64  | 06NVL113669/24ALCR03 | 1       | MARTIN GARZA CANTU<br>RAUL MARIO TREVIÑO                                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 54,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 45     | 55.9000 | 99     | 31     | 37.4000    | 10/07/2003 |
| 65  | 06NVL113667/24ALCR03 | 1       | VILLARREAL                                                                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO     | AGRICOLA  | 60,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 40     | 22.0000 | 99     | 45     | 24.1000    | 10/07/2003 |
| 66  | 06NVL113337/24ILCR03 | 1       | LAZARO MARTINEZ MAO Y<br>CONCEPCION BUSTILLOS                                              | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL CARRIZO     | AGRICOLA  | 5,890.50          | PECUARIO | 109.50             | 25                                              | 31     | 15.2000 | 99     | 37     | 11.6000    | 08/09/2003 |
| 67  | 06NVL113339/24AMCR03 | 1       | DAVID SADA GARCIA                                                                          | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AVANCUAL, EL   | AGRICOLA  | 60,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 34     | 21.1000 | 99     | 43     | 7.2000     | 21/09/2003 |
| 68  | 06NVL113339/24AMCR03 | 2       | DAVID SADA GARCIA                                                                          | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AVANCUAL, EL   | AGRICOLA  | 120,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 34     | 24.0000 | 99     | 43     | 9.5000     | 21/09/2003 |
| 69  | 06NVL113337/24ALCR03 | 1       | ARNOLDO MARTINEZ VILLARREAL                                                                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 36,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 41     | 9.7000  | 99     | 38     | 6.3000     | 21/09/2003 |
| 70  | 06NVL113989/24APCR03 | 1       | MARIO ANTONIO CANTU GARZA<br>Y/O ALVIA GUADALUPE GARZA<br>RODRIGUEZ                        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 24,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 14.6000 | 99     | 36     | 48.4000    | 03/11/2003 |
| 71  | 06NVL113985/24ALCR03 | 1       | CANDELARIO PEREZ BARRIENTOS                                                                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 210,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 47.8000 | 99     | 37     | 43.0000    | 03/11/2003 |
| 72  | 06NVL114008/24APDA15 | 1       | MA DE LA LUZ GARZA PEREZ<br>MIGUEL ANGEL GARZA                                             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES    | AGRICOLA  | 114,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 43     | 32.4000 | 99     | 36     | 39.9000    | 09/12/2003 |
| 73  | 06NVL113339/24ALCR04 | 2       | GUADALUPE DACOBERTO GARZA<br>GUARDADO Y JUAN MANUEL                                        | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ALTAMIRA       | AGRICOLA  | 30,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 10.4000 | 99     | 35     | 38.2000    | 05/03/2004 |
| 74  | 06NVL113339/24ILCR04 | 3       | GARZA GUARDADO<br>MIGUEL ANGEL GARZA<br>GUARDADO DACOBERTO GARZA<br>GUARDADO Y JUAN MANUEL | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ALTAMIRA       | AGRICOLA  | 480,000.00        |          | 0.00               | 25                                              | 42     | 33.3000 | 99     | 36     | 2.6000     | 05/03/2004 |
| 75  | 06NVL114073/24ALCR04 | 1       | MARTIN ELOY BUSTILLOS FLORES                                                               | NUEVO LEON | LOS RAMONES | RAMONES        | AGRICOLA  | 30,000.00         |          | 0.00               | 25                                              | 41     | 51.9000 | 99     | 37     | 58.2000    | 17/03/2004 |
| 76  | 06NVL114079/24AMCR04 | 1       | OLIVERIO HERNANDEZ LEAL Y/O<br>EVANGELINA TREVIÑO GUERRA                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ALTAMIRA       | AGRICOLA  | 2,400.00          |          | 0.00               | 25                                              | 41     | 39.7000 | 99     | 37     | 11.6000    | 12/04/2004 |

## COORDENADAS GEOGRÁFICAS DEL PUNTO DE EXTRACCIÓN

| No. | TITULO               | NUMAPRO | TITULAR                                                  | NOMESTADO  | NOMMUPIO    | NOMLOCAL                          | USO      | VOLSE<br>(m3/año) | USO2     | VOLSE2<br>(m3/año) | GRALAT | MINLAT | SEGLAT  | CRALON | MINLON | SEGLON  | FECHA_REGI |
|-----|----------------------|---------|----------------------------------------------------------|------------|-------------|-----------------------------------|----------|-------------------|----------|--------------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|------------|
| 77  | 06NVL11409124ALCR04  | 1       | OSCAR DE LA GARZA GARCIA Y<br>ARMANDO DE LA GARZA GARCIA | NUEVO LEON | LOS RAMONES | PORVENIR, EL                      | AGRICOLA | 186,840.00        |          | 0.00               | 25     | 29     | 28.4000 | 99     | 29     | 19.7000 | 10/06/2004 |
| 78  | 06NVL11409624ALCR04  | 1       | OSCAR DE LA GARZA GARCIA Y<br>ARMANDO DE LA GARZA GARCIA | NUEVO LEON | LOS RAMONES | PORVENIR, EL                      | AGRICOLA | 172,800.00        |          | 0.00               | 25     | 29     | 21.9000 | 99     | 29     | 35.8000 | 10/06/2004 |
| 79  | 06NVL114547724LCR05  | 1       | JAVIER GUJARDO CARDENAS<br>Y/O RUTH MARTINEZ RODRIGUEZ   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | ENRAMADAS, LAS                    | AGRICOLA | 96,000.00         | PECUARIO | 1,642.50           | 25     | 31     | 12.0000 | 99     | 31     | 11.0000 | 10/04/2006 |
| 80  | 06NVL11469524MCR06   | 1       | GILBERTO DE HOYOS SANTOS                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO                        | AGRICOLA | 30,000.00         | PECUARIO | 2,740.00           | 25     | 38     | 10.0000 | 99     | 39     | 55.0000 | 10/04/2006 |
| 81  | 06NVL11469524MCR06   | 2       | GILBERTO DE HOYOS SANTOS                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO                        | AGRICOLA | 12,000.00         |          | 0.00               | 25     | 38     | 10.0000 | 99     | 39     | 0.0000  | 10/04/2006 |
| 82  | 06NVL11469524MCR06   | 3       | GILBERTO DE HOYOS SANTOS                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO                        | AGRICOLA | 18,000.00         |          | 0.00               | 25     | 38     | 3.0000  | 99     | 38     | 33.0000 | 10/04/2006 |
| 83  | 06NVL11469524MCR06   | 4       | GILBERTO DE HOYOS SANTOS                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO                        | AGRICOLA | 36,000.00         | PECUARIO | 2,740.00           | 25     | 38     | 3.0000  | 99     | 38     | 15.0000 | 10/04/2006 |
| 84  | 06NVL11471324ALDA17  | 1       | RODOLFO LOZANO GONZALEZ                                  | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL PORVENIR                       | AGRICOLA | 108,000.00        |          | 0.00               | 25     | 29     | 30.0000 | 99     | 30     | 30.0000 | 17/07/2006 |
| 85  | 06NVL11461624AMDA12  | 1       | RODOLFO DOMINGUEZ<br>CABALLERO                           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | PUEBLO NUEVO                      | AGRICOLA | 36,000.00         |          | 0.00               | 25     | 28     | 23.5000 | 99     | 42     | 22.4000 | 17/10/2006 |
| 86  | 06NVL11461624AMDA12  | 2       | RODOLFO DOMINGUEZ<br>CABALLERO                           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | PUEBLO NUEVO                      | AGRICOLA | 54,000.00         |          | 0.00               | 25     | 28     | 21.0000 | 99     | 42     | 23.0000 | 17/10/2006 |
| 87  | 06NVL11488524MOC07   | 1       | ADVENTO GUERRA GOMEZ Y/O<br>ROBERTO DAVID GUERRA GOMEZ   | NUEVO LEON | CHINA       | EL IDIO LAS ESCALERAS             | AGRICOLA | 90,000.00         |          | 0.00               | 25     | 34     | 53.0000 | 99     | 23     | 40.0000 | 10/05/2007 |
| 88  | 06NVL11488524MOC07   | 5       | ADVENTO GUERRA GOMEZ Y/O<br>ROBERTO DAVID GUERRA GOMEZ   | NUEVO LEON | CHINA       | EL IDIO LAS ESCALERAS             | AGRICOLA | 90,000.00         |          | 0.00               | 25     | 32     | 8.0000  | 99     | 21     | 37.0000 | 10/05/2007 |
| 89  | 06NVL11488824MOC07   | 1       | BEATRIZ EUGENIA GUERRA<br>GOMEZ                          | NUEVO LEON | CHINA       | EL IDIO LA MORITA                 | AGRICOLA | 90,000.00         |          | 0.00               | 25     | 41     | 20.0000 | 99     | 26     | 37.0000 | 10/05/2007 |
| 90  | 06NVL11490924ALOC07  | 1       | Y/O AMPARO QUINTANILLA<br>HINOJOSA                       | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES                       | AGRICOLA | 120,000.00        |          | 0.00               | 25     | 43     | 45.0000 | 99     | 37     | 21.5000 | 11/06/2007 |
| 91  | 06NVL11497024ALOC07  | 1       | JOSE JUAN NAVA CABELLO                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL CARRIZO                        | AGRICOLA | 47,304.00         |          | 0.00               | 25     | 32     | 15.0000 | 99     | 36     | 49.0000 | 11/09/2007 |
| 92  | 06NVL11515424ALOC08  | 1       | ANTONIO JUAREZ GARZA                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GARZA GONZALEZ                    | AGRICOLA | 31,200.00         |          | 0.00               | 25     | 49     | 31.0000 | 99     | 37     | 10.0000 | 14/07/2008 |
| 93  | 06NVL11514624ALOC08  | 1       | MARIA EUGENIA GONZALEZ<br>VILLARREAL                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | PORVENIR, EL                      | AGRICOLA | 234,000.00        |          | 0.00               | 25     | 29     | 42.0000 | 99     | 30     | 50.0000 | 14/07/2008 |
| 94  | 06NVL11514924AMOC08  | 1       | GILBERTO DE HOYOS SANTOS                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO                        | AGRICOLA | 60,480.00         |          | 0.00               | 25     | 36     | 19.0000 | 99     | 43     | 58.0000 | 12/09/2008 |
| 95  | 06NVL11514924AMOC08  | 2       | GILBERTO DE HOYOS SANTOS                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | SAN ISIDRO                        | AGRICOLA | 59,400.00         |          | 0.00               | 25     | 36     | 20.0000 | 99     | 44     | 3.0000  | 12/09/2008 |
| 96  | 06NVL11519324ALOC08  | 1       | ANTONIO JUAREZ GARZA                                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | GARZA GONZALEZ                    | AGRICOLA | 9,000.00          |          | 0.00               | 25     | 49     | 55.0000 | 99     | 37     | 31.0000 | 26/11/2008 |
| 97  | 06NVL11519424ALOC08  | 1       | RICARDO GOMEZ GONZALEZ                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL CASTILLO                       | AGRICOLA | 63,072.00         |          | 0.00               | 25     | 49     | 13.4000 | 99     | 39     | 98.3000 | 26/11/2008 |
| 98  | 06NVL11519424ALOC08  | 2       | RICARDO GOMEZ GONZALEZ                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL CASTILLO                       | AGRICOLA | 31,536.00         |          | 0.00               | 25     | 49     | 14.4000 | 99     | 39     | 59.4000 | 26/11/2008 |
| 99  | 06NVL11524424ALDA18  | 1       | MARIA EUGENIA GONZALEZ<br>VILLARREAL                     | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL PORVENIR                       | AGRICOLA | 60,000.00         |          | 0.00               | 25     | 29     | 14.0000 | 99     | 30     | 32.0000 | 05/03/2009 |
| 100 | 06NVL115556024IPDA16 | 1       | ACAPITO RODRIGUEZ GUJARDO                                | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LAS PRESAS                        | AGRICOLA | 39,678.30         | PECUARIO | 821.70             | 25     | 34     | 48.7000 | 99     | 33     | 33.7000 | 26/04/2017 |
| 101 | 06NVL115556224IPDA16 | 1       | NOEL RAMIREZ BARRERA                                     | NUEVO LEON | CHINA       | LAS ESCALERAS                     | AGRICOLA | 89,390.00         | PECUARIO | 5,110.00           | 25     | 30     | 51.0000 | 99     | 22     | 9.0000  | 26/04/2017 |
| 102 | 06NVL115614174ALDA16 | 1       | RAMIRO FLORES BETANCOURT                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES                       | AGRICOLA | 200,000.00        |          | 0.00               | 25     | 39     | 26.4000 | 99     | 28     | 38.2000 | 28/07/2017 |
| 103 | 06NVL115673624ALDA17 | 1       | JOSE DE JESUS PEREZ LEAL                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES                       | AGRICOLA | 21,600.00         |          | 0.00               | 25     | 42     | 48.6000 | 99     | 37     | 43.0000 | 05/04/2018 |
| 104 | 06NVL115619024ALDA17 | 1       | JOSE LUIS ROSAS SANDOVAL                                 | NUEVO LEON | LOS RAMONES | PANCHO NUEVO                      | AGRICOLA | 360,000.00        |          | 0.00               | 25     | 30     | 22.5000 | 99     | 33     | 11.2000 | 17/05/2018 |
| 105 | 06NVL115674374ALDA17 | 1       | BUENAVENTURA TIJERINA CANTU                              | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA                             | AGRICOLA | 18,000.00         | PECUARIO | 2,190.00           | 25     | 42     | 18.6000 | 99     | 15     | 41.0000 | 17/05/2018 |
| 106 | 06NVL115676124ALDA18 | 1       | NOE SALINAS GARZA                                        | NUEVO LEON | CHINA       | EL CUCHILLO                       | AGRICOLA | 12,000.00         |          | 0.00               | 25     | 45     | 58.3000 | 99     | 16     | 31.6000 | 17/05/2018 |
| 107 | 06NVL115008024AMDA18 | 1       | ARNOLDO MARTINEZ VILLARREAL                              | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES                       | AGRICOLA | 42,000.00         |          | 0.00               | 25     | 40     | 36.8000 | 99     | 38     | 34.5000 | 09/07/2018 |
| 108 | 06NVL115047024ALDA18 | 1       | SAUL ZAMBRANO GONZALEZ                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL PORVENIR<br>(PORVENIR RAMONES) | AGRICOLA | 48,000.00         |          | 0.00               | 25     | 29     | 39.0000 | 99     | 30     | 51.0000 | 04/12/2018 |
| 109 | 06NVL115047124ALDA18 | 1       | SAUL ZAMBRANO GONZALEZ                                   | NUEVO LEON | LOS RAMONES | EL PORVENIR<br>(PORVENIR RAMONES) | AGRICOLA | 48,000.00         |          | 0.00               | 25     | 29     | 43.0000 | 99     | 30     | 58.0000 | 04/12/2018 |
| 110 | 06NVL115008124AMDA18 | 1       | ARNOLDO MARTINEZ VILLARREAL                              | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES                       | AGRICOLA | 200,000.00        |          | 0.00               | 25     | 40     | 10.0000 | 99     | 38     | 30.9000 | 28/01/2019 |
| 111 | 06NVL115041524ALDA18 | 1       | JUAN GERARDO ELIZONDO<br>GUJARDO                         | NUEVO LEON | LOS RAMONES | HACIENDA EL<br>PORVENIR           | AGRICOLA | 35,760.00         |          | 0.00               | 25     | 29     | 43.6000 | 99     | 31     | 3.0000  | 28/01/2019 |
| 112 | 06NVL115041624AMDA18 | 1       | NOE LEAL GONZALEZ                                        | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA                             | AGRICOLA | 12,000.00         | PECUARIO | 1,642.50           | 25     | 40     | 38.2000 | 99     | 15     | 6.3000  | 28/01/2019 |
| 113 | 06NVL115042024ALDA18 | 1       | DENFOR VILLARREAL GONZALEZ                               | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA                             | AGRICOLA | 57,600.00         |          | 0.00               | 25     | 46     | 49.6000 | 99     | 12     | 51.9000 | 28/01/2019 |
| 114 | 06NVL115042024ALDA18 | 2       | DENFOR VILLARREAL GONZALEZ                               | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA                             | AGRICOLA | 36,000.00         |          | 0.00               | 25     | 46     | 53.8000 | 99     | 12     | 58.6000 | 28/01/2019 |

| No. | TITULO             | NUMAPRO | TTULAR                                  | NOMESTADO  | NOMMUPIO    | NOMLOCAL    | USO       | VOLSB<br>(m3/año) | USO2 | COORDENADAS GEOGRÁFICAS DEL PUNTO DE EXTRACCIÓN |        |        |         |        |        |         | FECHA_REGI |
|-----|--------------------|---------|-----------------------------------------|------------|-------------|-------------|-----------|-------------------|------|-------------------------------------------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|------------|
|     |                    |         |                                         |            |             |             |           |                   |      | VOLSB2<br>(m3/año)                              | GRALAT | MINLAT | SECLAT  | GRALON | MINLON | SECLON  |            |
| 115 | 06NVL60420744LDA18 | 3       | DENFOR VILLARREAL GONZALEZ              | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA       | AGRICOLA  | 26,400.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 46     | 54.8000 | 99     | 12     | 56.8000 | 28/01/2019 |
| 116 | 06NVL60439244MDA18 | 1       | JOSE ALBERTO CARRIA PEÑA                | NUEVO LEON | CHINA       | EL MIRADOR  | AGRICOLA  | 56,340.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 36     | 35.9000 | 98     | 38     | 22.8000 | 28/01/2019 |
| 117 | 06NVL60454744LDA18 | 1       | SERGIO ALFONSO GONZALEZ CANTU           | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES | AGRICOLA  | 30,000.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 42     | 32.4000 | 99     | 37     | 14.0000 | 28/07/2019 |
| 118 | 06NVL60493924AMD18 | 1       | GONZALO CORTEZ SAENZ REBECA QUINTANILLA | NUEVO LEON | CHINA       | CHINA       | AGRICOLA  | 27,600.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 41     | 40.5000 | 99     | 16     | 48.1000 | 28/01/2019 |
| 119 | 810151             | 1       | RODRIGUEZ                               | NUEVO LEON | LOS RAMONES | LOS RAMONES | DOMESTICO | 1,200.00          | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 41     | 50.4487 | 99     | 37     | 34.1179 | 23/04/2019 |
| 120 | 837385             | 1       | STAR JUICE,                             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AGRICOLA    | AGRICOLA  | 140,000.00        | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 28     | 19.5565 | 99     | 44     | 29.8407 | 01/04/2021 |
| 121 | 837385             | 2       | STAR JUICE,                             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AGRICOLA    | AGRICOLA  | 80,000.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 28     | 16.8714 | 99     | 44     | 33.3307 | 01/04/2021 |
| 122 | 817385             | 3       | STAR JUICE,                             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AGRICOLA    | AGRICOLA  | 200,000.00        | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 28     | 71.0791 | 99     | 44     | 47.1087 | 01/04/2021 |
| 123 | 837385             | 4       | STAR JUICE,                             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AGRICOLA    | AGRICOLA  | 60,000.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 28     | 16.3811 | 99     | 44     | 34.1107 | 01/04/2021 |
| 124 | 837385             | 5       | STAR JUICE,                             | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AGRICOLA    | AGRICOLA  | 60,000.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 28     | 13.3042 | 99     | 44     | 39.8914 | 01/04/2021 |
| 125 | 842395             | 1       | ENDELIA HERNANDEZ PEÑA                  | NUEVO LEON | LOS RAMONES | AGRICOLA    | AGRICOLA  | 49,000.00         | 0.00 | 0.00                                            | 25     | 41     | 15.0086 | 99     | 37     | 0.0336  | 06/10/2021 |





**MEDIO AMBIENTE**

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**CONAGUA**

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

Memorando  
B002.03-0403

Lugar:  
Ciudad de México

Fecha: 27 NOV 2023

**Subdirección General de Administración del Agua**

**Gerencia de Inspección y Medición**

**Asunto:** Se da atención a solicitud de información

**Lic. Suraya Padua Díaz**

**Encargada de la Gerencia de Regulación y Bancos del Agua**

En atención a su atento correo de data 23 de noviembre de 2023, por el cual hace referencia al memorando B002.06.01.- 134 de fecha 21 de noviembre de 2023, firmado por la **Mtra. Silvia Chávez Cereceda Gerente de Cooperación Internacional** por el que hace del conocimiento que el Secretariado de la Comisión para la Cooperación Ambiental (CAA) integrada por Canadá, Estados Unidos y México, solicitó al Director General de la Comisión Nacional del Agua información para integrar un expediente de hechos relacionados con la **Fracturación hídrica en Nuevo León**.

Atento al contenido del documento denominado SOLICITUD DE INFORMACIÓN A COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA que se adjuntó al memorando así como a su atenta petición, sírvase encontrar el proyecto de memorando para firma de la Subdirectora General de Administración del Agua, por el que se informa que después de una búsqueda en los registros con que cuenta la Gerencia de Inspección y Medición, **no se identificaron visitas de inspección en cuanto a actividades de fracturación hidráulica llevadas a cabo en el Municipio de China y el Municipio de Los Ramones, Nuevo León**, en el período comprendido de 2018 a la fecha.

Informándose que solo se ubicaron cuatro visitas de inspección en materia de zonas federales y extracción de aguas nacionales superficiales en los citados municipios, como se describe a continuación:

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**Atentamente**

**Mtro. Francisco Javier Sánchez Molina**  
**Gerente de Inspección y Medición.**

C.c.e.p.-

Lic. Norma Angélica Espíndola Díaz, Subdirectora General de Administración del Agua.- Presente  
Mtro. Luis Miguel Rivera Chávez.- Subgerente de Inspección.- Presente



