

ESTUDIOS DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS

No	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
1.	Segunda etapa de la asistencia técnica de los trabajos geológicos, geofísicos y geotécnicos, relacionados con el estudio de factibilidad para la conducción de agua del Río Colorado a la región de Tijuana, B.C- San Diego, CA. Comisión Nacional del Agua. Coordinación de Asuntos Fronterizos.	2001
2.	Estudio de actualización para la evaluar la disponibilidad del agua subterráneas en el Acuífero Bajo Río Bravo, Tamaulipas. Comisión Nacional del Agua.	2006
3.	Análisis de las posibilidades de reconversión productiva del Distrito de Riego 025 Bajo Río Bravo, Tamaulipas. Comisión Nacional del Agua.	2006
4.	Estudio de Gran Visión en la Región del Valle de Mexicali, para la distribución y aprovechamiento del agua superficial y subterránea con criterios de sustentabilidad. AMEC Earth and Environmental, Inc.	2007
5.	Asesoría hidrogeológica para el estudio "Investigación inicial a largo plazo para el abastecimiento de agua a la Región Lagunera, México" Lala Derivados Lácteos S.A. de C.V.	2008
6.	Estudio geohidrológico y modelo matemático, en el Acuífero de Los Cabos. Estudios Multidisciplinarios y Construcción, S.A. de C.V.	2008
7.	Estudio de gran visión para la instalación de plantas desaladoras a ubicar en el Río Nuevo y en el Golfo de California, así como el aprovechamiento en usos ambientales de las aguas residuales tratadas de las plantas de tratamiento de aguas residuales (PTAR) ubicadas en el Valle de Mexicali y del agua de retorno agrícola del DR014. Comisión Internacional de Límites y Aguas (CILA).	2013
8.	Asistencia técnica especializada para realizar el análisis preliminar de los efectos de llevar agua residual tratada hacia la Laguna Salada, B.C. Organización Meteorológica Mundial.	2017
9.	Delimitación de zona de recarga como apoyo técnico del ordenamiento territorial del Estado de Guanajuato. Comisión Estatal del Agua del Estado de Guanajuato.	2018
10.	Estudio hidrogeológico de zonas de recarga acuífera para el abastecimiento de agua a la CDMX. The Nature Conservancy.	2020
11.	Plan de maestro de drenaje 2019-2029. Estudio para la integración, elaboración y publicación del plan maestro de drenaje, tratamiento y reúso, Ciudad de México. Sistemas de Agua de la Ciudad de México.	2020-2021

ESTUDIOS GEOLÓGICOS, HIDROGEOLOGICOS, HIDROGEOQUÍMICOS Y GEOFÍSICOS

No.	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
1.	Estudio hidrogeológico de los proyectos Playa Mujeres e Isla Blanca, Estado de Quintana Roo. DIRAC, S.A. de C.V.	2001
2.	Rehabilitación de un pozo de 70 metros y análisis hidrogeológico de los resultados, en la zona de Punta Cardonal, Costa de Hermosillo, Son. Soluziona Ingeniería, S.A. de C.V.	2001
3.	Informe del estudio hidrogeológico relacionado con la perforación del Pozo Cardonal No. 1, Sonora, México. Comisión Nacional del Agua.	2001
4.	Estudio geofísico e hidrogeológico previo a la perforación de un pozo, con sondeos hasta de 250 m de profundidad. Compañía Luz y Fuerza del Centro.	2002
5.	Estudio geofísico y geohidrológico, en las localidades de Tamahula, Municipios de Irapuato y Santa Rosa, Municipio de Salvatierra. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2002
6.	Estudio de actualización continua del conocimiento del Acuífero Piloto Principal. Región Lagunera, Coah. – Dgo. Comisión Nacional del Agua. Gerencia Regional Cuencas Centrales del Norte.	2002
7.	Estudio geofísico e hidrogeológico para ubicar un nuevo pozo en la termoeléctrica Jorge Luque. Grupo Van Ruymbeke, S.A. de C.V.	2002
8.	Actualizaciones de mediciones piezométricas de los acuíferos denominados Janos y Buenavista Edo. Chihuahua. Comisión Nacional del Agua.	2002
9.	Definición de red para la caracterización de la calidad fisicoquímica del agua subterránea de la zona de estudio del Río Turbio en el Estado de Guanajuato. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2002
10.	Estudio hidrogeológico de evaluación y factibilidad de explotación de aguas dulces continentales en la zona de Mahahual, Municipio de Othón P. Blanco, Estado de Quintana Roo "Costa Maya". Comisión de Agua Potable y Alcantarillado.	2002
11.	Estudio geofísico y geohidrológico, en la localidad de San Jerónimo, Municipio de Purísima del Rincón, Guanajuato. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2003
12.	Estudio geohidrológico de la porción oeste de la Isla de Cozumel, Quintana Roo. FONATUR.	2003
13.	Realización de 215 sondeos transitorios electromagnéticos, en la zona de Playa del Carmen, Quintana Roo, para establecer la posición de la interface agua dulce – agua salobre y evaluar la variación en el espesor de agua dulce. Kokusai Kogio Co., LTD.	2003
14.	Asesoría hidrogeológica en la perforación de pozos en Playa del Carmen, Estado de Quintana Roo. Servicios de Ingeniería e Investigación del Medio Ambiente, S.C.	2003

No.	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
15.	Actualización de mediciones piezométricas de los acuíferos denominados: Jiménez-Camargo y Casas Grandes, Chihuahua. Comisión Nacional del Agua.	2003
16.	Levantamiento geológico e hidrogeológico para el proyecto San Pedro de Los Agustinos, Gto. Servicios de Ingeniería e Investigación del Medio Ambiente, S.C.	2003
17.	Estudio geofísico en las instalaciones de la ex Hacienda El Hospital en Cuautla, Mor. Estudios Ambientales, S. A. de C.V.	2003
18.	Estudio geofísico y geohidrológico en la localidad de Santa Rosa Tecojotes, Mpio. de Salvatierra, Estado de Guanajuato. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2003
19.	Estudio geofísico y geohidrológico en la comunidad de Tamahula, Municipio de Irapuato, Gto. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2003
20.	Estudio geofísico y geohidrológico en la comunidad de San Jerónimo, Municipio de Purísima de Bustos. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2003
21.	Estudio hidrogeológico en el Predio El Chilar, Estado de México. Estudios Multidisciplinarios y Construcción, S. A. de C. V.	2005
22.	Perforación de un pozo en el Predio Jujo-Teco, Estado de Tabasco. Praxair México, S. de R. L. de C. V.	2005
23.	Estudio hidrogeológico en la Zona de Jujo-Teco, Estado de Tabasco. Praxair México, S. de R. L. de C. V.	2005
24.	Mediciones piezométricas en los acuíferos denominados: China-General Bravo, Agualeguas-Ramones, Lampazos-Villa Aldama y Lampazos-Anáhuac, en el Estado de Nuevo León. COPEI Ingeniería, S.A. de C.V.	2005
25.	Realización de trabajos geológicos e hidrogeológicos para el proyecto La Yesca en el Estado de Jalisco. COPEI Ingeniería, S.A. de C.V.	2005
26.	Análisis hidrogeológico del proyecto Costa Maya en el Estado de Quintana Roo. Copei Ingeniería, S.A. de C.V.	2005
27.	Supervisión geológica e hidrogeológica de la perforación de un pozo en el Predio Jujo-Teco, Estado de Tabasco. Praxair México, S. de R. L. de C. V.	2005
28.	Estudio hidrogeológico para ubicar un pozo en el predio de Praxair en el parque industrial Xicoténcatl, en el Estado de Tlaxcala. Praxair México, S. de R.L. de C.V.	2005
29.	Definición de red y mapas de vulnerabilidad para la caracterización y monitoreo de calidad del agua subterránea del Acuífero de Ciénega Prieta-Moroleón, Estado de Guanajuato. Comisión Estatal del Agua de Guanajuato.	2005-2006

No.	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
30.	Estudio geológico e hidrogeológico para el predio "El Chapo" localizado en Coatzacoalcos, Estado de Veracruz. Praxair México, S. de R.L. de C.V.	2006
31.	Realización del estudio de actualización de mediciones piezométricas para la disponibilidad del agua subterránea en el Acuífero Bajo Río Bravo, en el Estado de Tamaulipas. Comisión Nacional del Agua.	2006
32.	Evaluación hidrogeológica en la zona de La Retama, Estado de Tamaulipas. Industriales de Nuevo León, A.C.	2006
33.	Estudio hidrogeológico de la Barranca de Hueyetlaco, Estado de México. Consorcio Inmobiliario Lomas, S.A. de C.V.	2007
34.	Evaluación hidráulica para el diseño de un pozo de absorción en Santa Catarina, Estado de Nuevo León. Ingenieros Especialistas en Cimentaciones, S.C.	2007
35.	Realización de estudios geológicos e hidrogeológicos, para establecer la factibilidad de perforar pozos someros en la zona costera próxima a Tapachula, Chis. Canal 20, S.A. de C.V.	2007
36.	Informe de la supervisión de la perforación del pozo 4 Samaria, en el Estado de Tabasco. Praxair México, S. de R.L. de C.V.	2008
37.	Reactivación de las redes de monitoreo piezométrico del Acuífero de Soto la Marina en el Estado de Nuevo León. Comisión Nacional del Agua.	2008
38.	Fase II del estudio hidrogeológico (perforaciones y balance de aguas subterráneas), en el desarrollo turístico Los Médanos, en Ixtapa, Gro. Los Médanos Ixtapa, S.A. de C.V.	2009
39.	Update the Aquifer hydro-geological knowledge base, and determine the underground water sources and update the hydrological model of the Tijuana aquifer in the state of Baja California, Mexico. North American Development Bank.	2009
40.	Actualización del estudio hidrogeológico del Acuífero de Tijuana, B.C., supervisión de la perforación de 5 pozos y realización del modelo matemático del acuífero. Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana.	2009-2010
41.	Asesoría hidrogeológica para evaluar los resultados obtenidos en la perforación del pozo de infiltración, ubicado en el Palacio de Justicia del Consejo de la Judicatura Federal en Cuernavaca, Mor. Bufete de Construcciones Delta, S.A. de C.V.	2010
42.	Estudio geohidrológico en el polígono donde se construirá el Proyecto Etileno XXI, Coatzacoalcos, Veracruz. Braskem IDESA SAPI, S.A. de C.V.	2011
43.	Proyecto piloto de infiltración con agua residual tratada en el acuífero de Valle de Las Palmas, Tijuana, Baja California. Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana.	2011-2012

No.	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
44.	Estudio geológico para evaluar la factibilidad de perforar un pozo en la zona de Ciudad Sahagún, Estado de Hidalgo. Praxair México, S. de R.L. de C.V.	2012
45.	Estudio geológico del área donde se instalará la planta de Mazda, al poniente de la Ciudad de Salamanca, Guanajuato. Servicios de Ingeniería e Investigación del Medio Ambiente, S.C.	2012
46.	Estudio geohidrológico del predio ubicado en el parque industrial Aeropuerto en Querétaro, Qro. GYP Geología y Servicios, S.C.	2012
47.	Asesoría hidrogeológica a la empresa Hydro-Geo S.A.C., ubicada en la Ciudad de Lima, Perú.	2012
48.	Estudio hidrogeológico para el reúso en Valle de Las Palmas, Tijuana, B.C. Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF).	2012-2013
49.	Definición de red de monitoreo de calidad del agua del Acuífero Irapuato Valle. Comisión Estatal del Agua del Estado de Guanajuato.	2013
50.	Estudio hidrogeológico del Acuífero de Apan, Hgo. COFOIN. Gobierno del Estado de Hidalgo.	2013
51.	Asistencia técnica especializada para establecer la factibilidad de recargar el acuífero del cauce del Río Tijuana utilizando agua residual tratada. Organización Meteorológica Mundial (OMM).	2013
52.	Estudio geohidrológico de los acuíferos para actualizar la disponibilidad media anual de aguas subterráneas de 10 acuíferos en el Estado de Baja California; acuíferos de: Tijuana, Tecate, Las Palmas, Ojos Negros, Laguna Salada, Maneadero, La Trinidad, Camalú, San Quintín y San Simón. CONAGUA. Organismo de Cuenca Península Baja California.	2013
53.	Estudio hidrogeológico para el Tren Toluca-México. SENERMEX Ingeniería y Sistemas, S.A. de C.V.	2014
54.	Análisis hidrogeológico preliminar en la zona de Tula, Hidalgo. Vidambiente, S.A. de C.V.	2014
55.	Estudio de Actualización Geohidrológica de los acuíferos 1906, Área Metropolitana de Monterrey; 1912, Citrícola Norte; y 1916, Navidad-Potosí-Raíces, en el Estado de Nuevo León. CONAGUA. Organismo de Cuenca Río Bravo.	2014
56.	Definición de red de monitoreo de la calidad del agua de los acuíferos de Jaral de Berrios-Villa de Reyes, Cuenca Alta del Río Laja y San Miguel de Allende. Comisión Estatal del Agua. Guanajuato.	2014-2015
57.	Definición de red de monitoreo de la calidad del agua del Acuífero de Laguna Seca. Comisión Estatal del Agua. Guanajuato.	2015
58.	Rehabilitación de obras de captación subterránea del Acuífero Río Tijuana, que consiste en el diagnóstico y mantenimiento de 6 pozos: 13, 14, 17, 36, 44 y Corette, en el Municipio de Tijuana, B.C.; la rehabilitación consiste en desazolve, inspección con cámara, limpieza, sifoneo, pistoneo, cepillado, 72 horas de aforo e informe final de cada pozo. Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana.	2016

No.	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
59.	Proyecto piloto de recarga artificial con agua residual tratada, en el acuífero del cauce del Río Tijuana (1ª etapa), en Tijuana, Baja California. Comisión Internacional de Límites y Agua entre México y Estados Unidos.	2017
60.	Estudio hidrogeológico para el nuevo proyecto de Xplor, en Quintana Roo. Puerta Cancún Xcaret, S.A. de C.V.	2017
61.	Estudio para el análisis del modelo conceptual hidrogeológico del predio de Chemtura-Lanxess, Altamira Tamaulipas. Vida Ambiente S.A. de C.V.	2017-2018
62.	Estudio hidrogeológico, en el Acuífero Cuernavaca. Servicios de Ingeniería e Investigación del Medio Ambiente.	2018-2019
63.	Registros geofísicos en pozos localizados en la Sierra de Zapalinamé, Aguas de Saltillo S.A. de C.V.	2019
64.	Estudio hidrogeológico para determinar la factibilidad de la recarga artificial del Acuífero en la Zona de Captación Zapalinamé y en la zona de captación urbana de la Ciudad de Saltillo, Coahuila, 2019. Aguas de Saltillo S.A. de C.V.	2019
65.	Estudio hidrogeológico de zonas de recarga acuífera para el abastecimiento de agua a la CDMX. The Nature Conservancy.	2019-2020
66.	Estudio hidrogeológico de los predios Xmul-Balam. QV Gestión Ambiental, S.C.	2019
67.	Estudio hidrogeológico de los predios Uxmal. QV Gestión Ambiental, S.C.	2019
68.	Asesoría hidrogeológica para establecer la afectación al flujo del agua subterránea que puede provocar un puente el puente vehicular localizado en el Periférico Sur y Canal Nacional, Xochimilco, Ciudad de México. QV Gestión Ambiental, S.C.	2019
69.	Análisis de la información hidrogeológica para el proyecto Media Luna en el Estado de Guerrero. IDEAS S. A. de C.V.	2019
70.	Estudio hidrogeológico para determinar la viabilidad de la Estación de Servicio 2590, en la carretera Felipe Carrillo Puerto-Cancún, Solidaridad, Quintana Roo. QV Gestión Ambiental, S.C.	2020
71.	Estudio hidrogeológico para determinar la potencialidad de contaminación de la Estación de Servicio No. 2590, Cancún, Quintana Roo. QV Gestión Ambiental, S.C.	2020
72.	Aforo con una duración de 72 horas e interpretación, en el pozo denominado San Pedro, Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León, Guanajuato.	2020
73.	Aforo con una duración de 72 horas e interpretación, en el pozo denominado Saucillo 3. Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León, Guanajuato.	2020

No.	NOMBRE ESTUDIO	AÑO
74.	Estudio de factibilidad hidrogeológica para proponer zonas de aprovechamiento de aguas subterráneas, para el abastecimiento del nuevo aeropuerto Felipe Ángeles, en la porción sur del Acuífero Valle del Mezquital, Servicios de Ingeniería e Investigación del Medio Ambiente.	2020
75.	Registro eléctrico Pozo Maravillas, Saltillo, Coahuila. Aguas de Saltillo.	2020
76.	Registros eléctricos para seis pozos en Saltillo, Coahuila. Aguas de Saltillo.	2020
77.	Estudio hidrogeológico-geofísico en dos zonas próximas a Saltillo, Coahuila. Aguas de Saltillo.	2020
78.	Diagnóstico del pozo de agua Hueapa, de la planta de Almacенamientos subterráneos del sureste S.A. de C.V., Coatzacoalcos, Ver., GEOESTOCK de México S.A. de C.V.	2020
79.	Perfil de calidad del agua en el Pozo La Encantada, Saltillo, Coahuila. Aguas de Saltillo.	2020
80.	Análisis de información para responder a los cuestionamientos de la SEMARNAT respecto a la presencia de acuíferos en donde se propone realizar exploración minera, en los predios Llanitos-Arrayanes, Estado de Colima. QV Gestión Ambiental, S.C.	2020
81.	Aforo con una duración de 72 horas e interpretación, en el pozo denominado Saucillo 2-Talleres, Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León, Guanajuato.	2021