

## Referencias Citadas

Aguirre-Díaz G.J., 1996, Volcanic stratigraphy of the Amealco caldera and vicinity, central Mexican Volcanic Belt, *Revista Mexicana de Ciencias Geológicas*, v. 13, 10-51.

Aguirre-Díaz, G.J., López-Martínez, M., 2001, Evolución geológica de la caldera de Huichapan, Hidalgo, en base a nuevas edades  $40\text{Ar}-39\text{Ar}$ , *GEOS*, v. 21, 320-321.

Alaniz-Álvarez, S.A., Nieto-Samaniego, A.F., Reyes-Zaragoza, M.A., Orozco-Esquivel, M.T., Ojeda-García, A.C., Vassallo, L.F., 2001, Estratigrafía y deformación extensional en la región San Miguel de Allende-Querétaro, México, *Revista Mexicana de Ciencias Geológicas*, v. 18, 129-148.

Baker, P., 2007, Groundwater Recharge (en línea), en *Science for Decision Makers*, <[http://adl.brs.gov.au/brsShop/data/sfdm\\_groundwater\\_recharge.pdf](http://adl.brs.gov.au/brsShop/data/sfdm_groundwater_recharge.pdf)>, acceso libre, consulta: Mayo-Junio 2011.

Comisión Nacional del Agua, Norma Oficial Mexicana NOM-011-CONAGUA-2000, Que establece las especificaciones y el método para determinar la disponibilidad media anual de las aguas nacionales, *Diario Oficial de la Federación*, 17 de abril de 2002.

Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), 2010, Estadísticas del Agua en México, edición 2010, México. D.F., Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales, 249 p.

Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), <<http://www.conagua.gob.mx/atlas/>>, Mayo-Junio 2011.

Cook P.G., Solomon D.K., 1997, Recent advances in dating young groundwater: chlorofluorocarbons,  $^3\text{H}/^3\text{He}$  and  $^{85}\text{Kr}$ , *Journal of Hydrology*, v. 191, 245-265.

Cooper, H.H., Jacob C.E., 1946, A generalized graphical method for evaluating formation constants and summarizing well field history, *Am. Geophys. Union Trans.*, v. 27, 526-534.

Custodio, E., Llamas, M.R., 2001, *Hidrología subterránea*, v. 1, 2ª ed. Ediciones Omega, Barcelona, 1157 p.

Darcy, H., 1856, Les Fontaines Publiques de la Ville de Dijon, Dalmont, Paris, 647 p.

Dávalos-Álvarez, O.G., 2003, Evolución de las Fallas Mayores del Neogeno-Cuaternario, en la Región de Huimilpan, Querétaro, México, San Luis Potosí, S.L.P., Universidad Autónoma de San Luis Potosí, Facultad de Ingeniería, Área Ciencias de la Tierra, tesis de licenciatura, 93 p.

Dávalos-Álvarez O.G., Nieto-Samaniego A.F., Alaniz-Álvarez S.A., Gómez-González A.F., 2005, Las Fases de Deformación Cenozoica en la Región de Huimilpan, Querétaro y su relación con la sismicidad local, Revista Mexicana de Ciencias Geológicas, v. 22(2), 129-147.

Comisión Nacional del Agua, 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, Diario Oficial de la Federación, tomo DCLXXI(20), 2009, 402 p.

Ferrari L., 2000, Avances en el conocimiento de la Faja Volcánica Transmexicana durante la última década, Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana, v. LIII, 84-92.

Flury M., Fluhler H., Jury W.A., Leuenberger J., 1994, Susceptibility of soils to preferential flow of water en Scanlon B.R., Healy R.W., Cook P.G., Choosing appropriate techniques for quantifying groundwater recharge, v.10(2), 18-39.

Fondo para las Naciones Unidas (UNICEF), <<http://www.unicef.org/>>, Junio 2011.

GEO-ALFA Geotecnia – Perforación Exploratoria, Estudio de Prospección Hidrogeológica en el Área de la Comunidad el Fresno, Municipio de Huimilpan, Estado de Querétaro, Agosto 2006, Comisión Estatal de Aguas del Estado de Querétaro.

Guysa, Geofísica de Exploraciones S.A. de C.V., Evaluación geohidrológica de los valles El Milagro y Lagunillas ubicados en los municipios de Villa Corregidora y Huimilpan, 1993, Comisión Estatal de Aguas del Estado de Querétaro.

Guysa, Geofísica de Exploraciones S.A. de C.V., Actualización geohidrológica del Valle de Huimilpan, El Milagro y Lagunillas, 1995, Comisión Estatal de Aguas del Estado de Querétaro.

Guysa, Geofísica de Exploraciones S.A. de C.V., Evaluación geohidrológica y modelación matemática en el Valle del Milagro. Municipio de Huimilpan, Estado de Querétaro, 1996, Comisión Estatal de Aguas del Estado de Querétaro.

Halford, K.J., 2006, Interpreting Hydrogeologic Columns with Multiple Aquifer Tests and a Moving-Model Approach, MODFLOW and More 2006, Managing Ground-Water Systems, 491-495.

Healy, R, Cook, P., 2002, Using groundwater levels to estimate recharge, Hydrogeology Journal, v.10 (1), 91-109.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), <<http://mapserver.inegi.org.mx/geografia/espanol/estados/qro/precipit.cfm?c=444&e=22>>, Mayo 2011.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), <<http://mapserver.inegi.org.mx/geografia/espanol/estados/qro/fisio.cfm?c=444&e=20>>, Junio 2011.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), <<http://www.inegi.org.mx/sistemas/mexicocifras/default.aspx?ent=22>>, Junio 2011.

Jacob C.E., 1950, Flow of ground-water, In *Engineering Hydraulics*, Rouse H., Wiley, New York, 321-386.

Nativ R., Adar E., Dahan O., Geyh M., 1995, Water recharge and solute transport through the vadose zone of fractured chalk under desert conditions, *Water Resources Res* 31, 253-261.

Nelson, S.A., Sánchez-Rubio, G., 1986, Trans-Mexican Volcanic Belt Field Guide: Geological Association of Canada, Volcanology Division & Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Geología, 108 p.

Nieto-Samaniego A.F., 1990, Fallamiento y estratigrafía cenozoica en la parte sudoriental de la Sierra de Guanajuato, Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Geología, *Revista*, v. 9(2), 146-155.

Organización Mundial de la Salud (OMS, WHO), <<http://www.who.int/es/>>, Junio 2011.

Portniaguine O., Solomon D.K., 1998, Parameter estimation using groundwater age and head data, Cape Cod, Massachusetts, Water Resources Research, v. 34(4), 637-645.

Scanlon B.R., Healy R.W., Cook P.G., 2002, Choosing appropriate techniques for quantifying groundwater recharge, Hydrogeology Journal, v.10(2), 18-39.

Servicios en Aguas Subterráneas, Prospección hidrogeológica para la perforación de un pozo de abastecimiento de agua potable a la comunidad "Ceja de Bravo", 2003, Comisión Estatal de Aguas del Estado de Querétaro.

Sharma M.L., Cresswell I.D., Watson J.D., 1985, Estimates of natural groundwater recharge from the depth distribution of an applied tracer, subsurface flow, pollutant transport, and salinity, Institute of Engineers, Melbourne, Victoria, Australia, v. 85, 64-70.

Subyani A., Sen K., 2006, Refined chloride mass-balance method and its application in Saudi Arabia, Hydrological Processes, v.20, 4373-4380.

Verma, S.P., Carrasco-Nuñez, G., Milán, M., 1991, Geology and geochemistry of Amealco caldera, Qro., México, Journal of Volcanology and Geothermal Research, v. 47(1-2), 105-127.

Walton, W.C., 1970, Groundwater Resources Evaluation, McGraw-Hill Kogakusga, Ltd., Tokio, 664 p.

Wood W.W., Sanford W.E., 1995, Chemical and isotopic methods for quantifying groundwater recharge un a regional, semiarid environment, Ground Water, v.33, 458-468.

Zúñiga, F.R., Pacheco, J.F., Guzmán-Speziale, M., Aguirre-Díaz, G.J., Espíndola, V.H., Nava, E., 2003, The Sanfandila earthquake sequence of 1998, Querétaro, México; activation of an undocumented fault in the northern edge of central Trans-Mexican Volcanic Belt, Tectonophysics, v. 361, 229-238.