



Asociación Nacional de Empresas
de Agua y Saneamiento de México

ENTORNO HÍDRICO



12.Noviembre.2013

Pozos: la gran esperanza en el reto del agua

Por: Martha Mejía | Fuente: Vértigo Político | Fecha: 2013-11-11

Desde la fundación de Tenochtitlan, que evolucionaría en lo que ahora se conoce como la Zona Metropolitana del Valle de México (ZMVM), se ha mantenido en el área una lucha constante por dar viabilidad a los asentamientos humanos existentes.

La zona se caracteriza por el impacto de los escurrimientos pluviales, el hundimiento paulatino de la superficie de la ciudad y la creciente escasez del líquido debido al crecimiento de su población y a las actividades económicas en la región.

Estas condiciones hacen que hoy el suministro diario de los servicios de agua, drenaje y saneamiento para 8.85 millones de habitantes del Distrito Federal, más una población flotante que supera los 4.2 millones de personas, sea todo un reto para el Sistema de Aguas de la Ciudad de México (Sacmex).

Es por ello que la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y el Sacmex buscan el líquido a más de dos mil metros de profundidad como parte de un proyecto de investigación en el que participa el Instituto de Geofísica de la UNAM.

De acuerdo con investigadores, el proyecto es viable...pero alertan que las autoridades que lo llevan a cabo deben garantizar que a largo plazo no haya impactos en la región, como hundimientos y grietas en el subsuelo, así como integrar otras medidas de sustentabilidad hídrica.

<http://www.vertigopolitico.com/articulo/24914/Pozos-la-gran-esperanza-en-el-reto-del-agua>

Valle de México

Recibe la Comisión Estatal de Aguas de Querétaro el Premio Nacional PROSAPyS 2013

Fuente: Sin Baches.com | Fecha: 2013-11-11

Querétaro, Qro.- En el marco de la XXVII Convención Anual de la Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento (ANEAS), celebrada en Guerrero, el Gobierno del Estado de Querétaro ganó el premio PROSAPyS 2013, por la propuesta denominada “Plomera con Iniciativa”, la cual fue presentada por la Comisión Estatal de Aguas (CEA).

En la ceremonia de premiación, el reconocimiento fue entregado a la Gerente de Equidad de Género y Sustentabilidad de la CEA, Leslie Márquez Ríos de manos del Gobernador del Estado de Guerrero, Ángel Aguirre Rivero y el Director General de la Comisión Nacional del Agua, David Korenfeld Federman.

El Premio consistió en un Diploma de Reconocimiento y en una gira de trabajo por Suecia, Finlandia, Dinamarca y Gran Bretaña, la cual se llevó a cabo el pasado mes de Septiembre, patrocinada por 6 empresas europeas (Kemira, Xylem, Alfa Laval, Rossbach-Vaisala, Hiab y ABB), por la CONAGUA, por el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), por el Instituto de Ingeniería de la UNAM y por la propia ANEAS.

Nacional

A través de esta experiencia de trabajo, personal de la CEA tuvo la oportunidad de conocer los procesos que manejan estos países en el tema de agua y medio ambiente, a fin de poder implementarlos en México con un enfoque hacia la sustentabilidad y la equidad de género.

Es precisamente el tema de equidad de género en que se basa gran parte del Proyecto Plomeras con Iniciativa, el cual capacitó en su primera generación, llevada de abril y mayo, un total de 21 plomeras. Para la segunda generación, cursada de julio al mes de agosto, se formó a un total de 16 plomeras. Finalmente, con en el grupo que actualmente se trabaja se está capacitando a 17 mujeres, quienes concluirán el curso el próximo 29 de noviembre.

Cabe mencionar que el 70 por ciento del curso es práctico, y a través de él aprenden a soldar, cortar y conectar, así como todo lo relacionado con el funcionamiento hidráulico de una casa, instalaciones ocultas, detección y reparación de fugas, etc. En la parte teórica, se les informa sobre cultura del agua, derecho humano al agua, equidad de género, servicio al cliente y sobre las bases legales para el manejo del agua, tanto para el usuario como para la CEA.

<http://www.sinbaches.com/?p=362>

Córdoba reduce en un 16% el consumo de agua desde 1991

Fuente: Diario Córdoba | Fecha: 2013- 11-11

Córdoba, España.- El uso racional del agua por parte de los cordobeses, una adecuada planificación de las inversiones de la Empresa Municipal de Aguas de Córdoba (Emacsa) para mejorar las redes de abastecimiento y el proceso de tecnificación en los hogares, con la instalación de aparatos que regulan con eficacia el gasto de agua, son tres de las claves que han influido de manera determinante en el descenso de un 16% del consumo de agua en Córdoba desde 1991 hasta el año 2012, según datos de Emacsa.

Al comienzo de la década de los noventa, Emacsa facturó 27.156.000 metros cúbicos y al cierre del último ejercicio el agua contabilizada alcanzó la cifra de 22.815.000 metros cúbicos, lo que se traduce en un descenso del 16%. Mientras, la población abastecida ha crecido en el mismo periodo un 8,8%, desde los 302.154 habitantes de 1991 hasta los 328.841 del año 2012.

Internacional

En relación al consumo de agua por habitante y día, el descenso registrado es mayor, de casi un 23%, al pasar de los 246 litros del año 1991 a los 190 litros al cierre del año 2012. La media actual de consumo de agua en Córdoba es de 62.507 metros cúbicos/día. El consumo doméstico de los hogares cordobeses representa el 71% del total.

CLAVES DE LA DISMINUCIÓN

Entre los motivos de este descenso sostenido, según ha constatado Emacsa, figura en primer lugar el aumento de la concienciación de los ciudadanos sobre el uso racional del agua y la necesidad de adecuar su consumo, sin despilfarrar. Precisamente, para pasar de un contador comunitario a divisionario, Emacsa dispone ahora de un plan para incentivar la independización y renovación de redes interiores mediante el que financia, a fondo perdido y con una cantidad económica por vivienda, la obra para instalar el contador individual con la finalidad de que cada consumidor pague solo lo que gasta.

http://www.diariocordoba.com/noticias/cordobalocal/cordoba-reduce-en-un-16-consumo-de-agua-desde-1991_841768.html

