

Os informamos que Sewervac acaba de llegar a un acuerdo con la empresa UNITECHNICS Schwerin (Alemania) para el balance e ingeniería del sulfuro y venta de productos contra los olores, la corrosión y las infiltraciones.

Con esta alianza se complementan las sinergias de la división del negocio de las aguas residuales e ingenierías de sistemas con nuestra ya experimentada alianza de Quavac en Holanda sobre saneamiento por vacío, aportando a nuestros clientes un mayor abanico de soluciones.

El aumento de las condiciones meteorológicas extremas a las que se enfrentan los operadores de sistemas de alcantarillado, generan muchos desafíos: durante la sequía y el calor, aumentan los olores y la corrosión biogénica. Por más de diez años el equipo de UNITECHNICS ha hecho frente a estos desafíos y encuentra junto a sus clientes soluciones.

De esta novedosa ingeniería y sus dispositivos contra los olores ya podéis solicitar una charla de presentación. También podéis encontrar una introducción en nuestra web en el apartado ingeniería de sistemas.



El problema de los olores

Con las grandes redes de alcantarillado y los largos períodos de permanencia del agua residual en el sistema de alcantarillado, esta comienza a pudrirse dentro de la red de alcantarillado o en las tuberías de presión. Se produce el sulfuro de hidrógeno (H_2S). Este gas tóxico es el responsable de los malos olores. Las altas temperaturas aceleran su proceso de formación. Se incrementan los malos olores.

Incluso peor: A través del proceso bioquímico, el sulfuro de hidrógeno favorece la corrosión del hormigón y destruye la estructura completa del agua residual, incluso a bajas concentraciones. Las consecuencias son las costosas inversiones y, finalmente, el aumento en los impuestos de los ciudadanos.

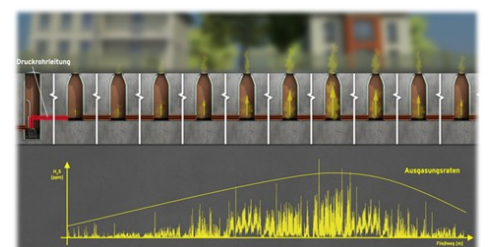


Problema 1: Los olores

- Los ciudadanos se quejan del hedor de la red de alcantarillado.
- Las autoridades y organismos públicos tienen que lidiar con ciudadanos enfadados.
- A menudo se añaden productos químicos para minimizar los olores. De cualquier forma, esta es usualmente la solución más costosa.

Problema 2: La corrosión biogénica

- Si hay malos olores provenientes de la red de alcantarillado, a menudo esto implica que también habrá corrosión biogénica.
- Las costosas renovaciones de los pozos de registro reducen significativamente el presupuesto.



CONFERENCIA EN EL COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

Recientemente, en el colegio de ingenieros del Perú, tuvieron lugar una serie de conferencias de formación para ingenieros, entre las que se nos invitó a realizar una conferencia sobre sistemas de redes de alcantarillado al vacío.

Quavac representada por Sewervac como subse de para América Latina presentó su tecnología Vacuflow.

Agradecemos a todos los asistentes el interés mostrado, a su Decano y al colegio de ingenieros del Perú su invitación y el trato recibido.



IFAT MUNICH

Una vez más participamos en la XVII feria IFAT en Munich en la cual, como cada año, Quavac y su tecnología Vacuflow de saneamiento por vacío estuvo presente, mostrando sus últimas novedades.

Otros cerca de 3.000 expositores presentaron sus innovaciones y soluciones en agua, aguas residuales, gestión de residuos y materias primas.

Agradecemos especialmente a todos los que desde otros continentes hicisteis el esfuerzo de venir a vernos y también a los que vinisteis de Europa.



CICLE DEL AIGUA DEL AYUNTAMIENTO DE BARCELONA

El ciclo de l'aigua del Ayuntamiento de Barcelona se suma al progreso del sistema de saneamiento por vacío e incorpora en las instalaciones de Puertos del Estado del Puerto de Barcelona la nueva generación de válvulas de vacío sumergibles.

Agradecemos la confianza del ciclo de l'aigua del Ayuntamiento de Barcelona y esperamos estar a la altura de sus exigencias.



LA AGENCIA EUROPEA DE MEDIOAMBIENTE PRESENTA SU
INFORME: “EL MEDIO AMBIENTE EN EUROPA: ESTADO Y
PERSPECTIVAS 2015”

Informe que realizado por la EEA-European Environment Agency(EEA-AEMA), que lleva por título «El medio ambiente en Europa: Estado y perspectivas 2015en» (SOER 2015), presentado el pasado lunes 2 de marzo.

A modo de resumen, se puede comentar como según la EEA, las políticas europeas en materia de medioambiente y clima han generado beneficios sustanciales, pues se ha mejorado la calidad de vida y del medio ambiente y, al mismo tiempo, han aportado innovación, creación de empleo y crecimiento. A pesar de estas mejoras, Europa todavía se enfrenta a continuos y crecientes desafíos medioambientales. Para abordarlos, serán necesarios cambios fundamentales en los sistemas de producción y consumo, que son la causa principal de los problemas medioambientales.

El análisis que ha llevado a cabo la agencia muestra que a lo largo de estos años las políticas europeas han abordado con éxito muchos desafíos medioambientales, pero igualmente se menciona como también que se continua dañando los sistemas naturales que sustentan nuestro bienestar.

Si quiere puede encontrar la nota de prensa completa, puede hacerlo en la web de la Agencia Europea de Medio Ambiente: <http://www.eea.europa.eu/>

Y una síntesis del informe en el link: <http://www.eea.europa.eu/soer>

European Environment Agency



Sewer vac Ibérica S.L

Telf: 96-127 75 21 Fax 96-127 75 28 Móvil: 607 401 941

Email: ricardo@sewervac.es

www.sewervac.es