



Nueva planta Arroyo Grande: otra obra a favor de la calidad de vida



Con una inversión de 252 millones de pesos, es uno de los proyectos de mayor envergadura encarado por la Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios. Págs. 2 y 3

Ushuaia: Comenzaron trabajos para resolver volcamiento de cloacas a cielo abierto

La DPOSS empezó con tareas de relevamiento y desobstrucción de cañerías en el barrio Mirador del Beagle para que la red cloacal vuelva a estar operativa. Pág. 4

EDITORIAL

Inversión en obras, inversión en salud Pág. 2



No usemos el inodoro como paplero o basurero. Ahorremos al máximo la cantidad de descargas.



Cuidemos el Agua

Cuando lavemos la ropa, es mejor hacerlo toda junta para disminuir la cantidad de lavados por semana.

EDITORIAL

Inversión en obras, inversión en salud

Hoy retomamos el seguimiento de los proyectos de agua y saneamiento de la DPOSS. Y replotamos algunos conceptos vinculados a la relación entre estas inversiones y la calidad de vida y salud de la población.



La inversión en obras de agua y saneamiento tiene claras ventajas económicas para el individuo, para la salud pública, para la economía, para el desarrollo y para el medio ambiente.

En la edición de hoy de Shima retomamos el seguimiento de las obras de agua y saneamiento que lleva adelante la Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios en toda la provincia.

Al referirnos a este ambicioso plan, es inevitable volver a pensar en algunos conceptos que ya hemos abordado en estas páginas, sobre todo el vinculado al hecho de que el acceso a los servicios de agua y saneamiento tiene un efecto fundamental en la calidad de vida y en la salud de la población.

Sólo basta leer algunas de las estadísticas de la Organización Mundial de la Salud para entender la importancia de las políticas públicas tendientes a crear nueva infraestructura en esta materia:

- El 80% de las enfermedades se vinculan con la ausencia de agua segura y el saneamiento.

- 1,8 millones de personas mueren cada año debido a enfermedades diarreicas (incluido el cólera). El 90% de esas personas son niños menores de cinco años, principalmente procedentes de los países en desarrollo.

- El 88% de las enfermedades diarreicas es producto de un abastecimiento de agua insalubre y de un saneamiento y una higiene deficientes.

- La mejora del abastecimiento de agua reduce entre 6% y 21% la morbilidad por diarrea, si se contabilizan las consecuencias graves.

- La mejora en el saneamiento reduce la morbilidad por diarrea en un 32%.

- La mejora de la calidad del agua de bebida mediante el tratamiento puede reducir entre un 35% y un 39% los episodios de diarrea.

Según las Naciones Unidas, cada peso que se invierte en agua y saneamiento genera un ahorro de 8 pesos en atención hospitalaria, lo que produce una mejora en la salud y en la calidad de vida de la gente. Así como se reducen los costos de atención de la salud, también aumenta la asistencia a la escuela, lo que impulsa la productividad.

A su vez, la inversión en obras de agua y saneamiento tiene claras ventajas económicas para el individuo, para la salud pública, para la economía, para el desarrollo y para el medio ambiente. ■

Nueva planta Arroyo Grande: otra obra a favor de la calidad de vida

Con una inversión de 252 millones de pesos, es uno de los proyectos de mayor envergadura encarado por la Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios en materia de tratamiento de efluentes cloacales.

Con una inversión de 252 millones de pesos, la obra denominada "Nueva Planta de Tratamiento de Efluentes Cloacales Arroyo Grande" que se desarrolla en la ciudad de Ushuaia, es uno de los proyectos de mayor envergadura encarado por la Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios (DPOSS) en los últimos años.

Enmarcada en el Plan Maestro de Agua Potable y Desagües Cloacales de la capital fueguina, la nueva planta resolverá la falta de tratamiento de los efluentes cloacales domiciliarios del sector Este de la ciudad de Ushuaia que a la fecha son volcados en crudo al Arroyo Grande y al Canal Beagle impactando negativamente en el medio ambiente.

La nueva planta estará ubicada en la margen Oeste de la desembocadura del arroyo Grande, lugar donde ya están en marcha los trabajos para construirla, los que ya tienen un avance del orden del 25%.

Se trata de una obra de infraestruc-

tura destinada al tratamiento completo de los líquidos cloacales domiciliarios de la llamada Cuenca II.

La licitación que llevó adelante la DPOSS contempla dos partes: la construcción de la nueva planta propiamente dicha; y su operación y mantenimiento.

El nuevo establecimiento está proyectado de manera tal que los parámetros de vuelcos de las descargas no superen el 30% de lo establecido en la "Tabla de Parámetros de las Descargas" del Decreto Reglamentario N°1333/93 de la Ley Provincial N° 55 de Medio Ambiente para vuelcos a cuerpos de agua dulce. Esto se debe a que el lugar es considerado como una zona estuarial de mezcla, en virtud de lo cual se adopta el criterio más conservador de vuelco.

Asimismo, el diseño debe cumplir con los criterios y recomendaciones del Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento (ENOHSA).

La planta depuradora que se está





construyendo contempla los siguientes componentes:

- Estaciones de bombeo
- Sistema de pretratamiento: tamizado, desarenado, desengrasado
- Reactor Biológico
- Sedimentador
- Espesador de lodos
- Acumulador/digestor de lodos
- Sistema de desinfección UV
- Deshidratador de lodos
- Sopladores
- Naves industriales
- Oficina, Laboratorio, Vestuarios

- Redes, pavimentos, parqueizado, cerco perimetral, iluminación exterior
- Centro de transformación 13,2 kV / 0,400KV
- Grupo electrógeno (ante eventuales cortes del suministro)

La importancia de las obras para el tratamiento de efluentes cloacales

A través de estas páginas ya hemos abordado el tema de la relación entre las obras de agua y saneamiento, y la salud. Te contamos cómo es el proceso de control de calidad del agua para garantizar que la misma sea apta para el consumo humano y cómo las obras en esta materia mejoran la salud de la población a partir de las estadísticas difundidas el año pasado por el Ministerio de Salud de la Provincia, que dieron cuenta de una disminución en Ushuaia de los casos registrados de diarrea, lo que desde la cartera sanitaria atribuyeron a las obras y medidas adoptadas en relación al tratamiento de líquidos cloacales y potabilización de agua.

Acerca de la relación que existe entre ambas cuestiones, el entonces director general de la Organización Mundial de la Salud, Lee Jong-Wook, afirmó que "el agua y el saneamiento son unos de los principales motores de la salud pública", agregando que "en cuanto se pueda garantizar el acceso al agua salubre y a instalaciones sanitarias adecuadas para todos, independientemente de la diferencia de sus condiciones de vida, se habrá ganado una importante batalla contra todo tipo de enfermedades". ■



Ushuaia: Comenzaron trabajos para resolver volcamiento de cloacas a cielo abierto

La DPOSS empezó con tareas de relevamiento y desobstrucción de cañerías en el barrio Mirador del Beagle para que la red cloacal vuelva a estar operativa.



La DPOSS comenzó trabajar en el barrio Mirador del Beagle para resolver histórico problema.

El Gobierno de la Provincia, a través de la Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios (DPOSS), comenzó con los trabajos tendientes a resolver un histórico problema que sufren vecinos del barrio Mirador del Beagle y sectores aledaños, vinculado al volcamiento de líquidos cloacales a cielo abierto. Para ello, se comenzó con un relevamiento en el sector y con tareas de desobstrucción del sistema cloacal para que el mismo pueda volver a estar operativo.

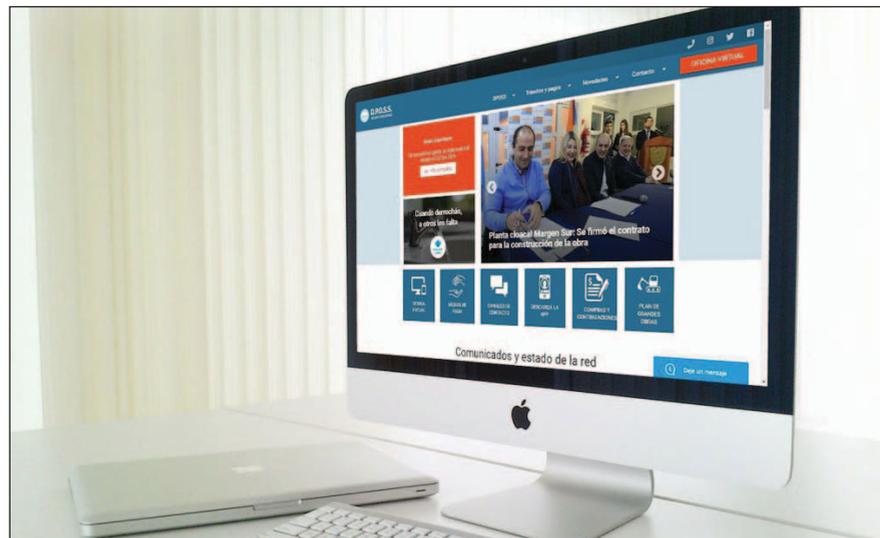
Tras el reclamo de vecinos, la gobernadora Rosana Bertone dio directivas precisas para resolver esa situación de colapso del sistema cloacal en ese sector de la ciudad de Ushuaia. En virtud de esto, personal de la DPOSS comenzó a efectuar un relevamiento para determinar el estado de situación de la

red, detectando que las cañerías cloacales estaban fuera de servicio y que los efluentes se mezclaban con los pluviales, generando volcamientos a cielo abierto y afectando incluso a predios particulares de vecinos del barrio.

"Vecinos preocupados por la contaminación que genera el volcamiento a cielo abierto de las cloacas se comunicaron para hacer saber esta situación que vienen sufriendo desde hace muchos años y que bien califican como un hecho sanitariamente muy peligroso", explicó el presidente de la DPOSS, Guillermo Worman. "La gobernadora Bertone solicitó que se comience a trabajar para resolverlo y es así que se empezó con esta tarea que demandará tiempo pero que terminará solucionando un problema histórico de ese sector de la ciudad", concluyó. ■

Ponete en contacto con la DPOSS

¿Consultas? ¿Reclamos? ¿Sugerencias? Tenemos un amplio abanico de vías de comunicación para vos.



El sitio www.dposs.gov.ar es una verdadera "oficina virtual" con cada vez más servicios.

La Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios pone a tu alcance diversas vías para comunicarte con nosotros. Además de poder recibir tu consulta o reclamo en nuestras oficinas centrales en Ushuaia, contamos con un completo menú de alternativas de contacto en nuestro sitio web (www.dposs.gov.ar), para que no tengas que moverte de tu casa. En nuestra página, incluso podrás ser atendido por un representante a través del chat propio. Pero si sos usuario de otros sistemas de mensajería, como Whatsapp, también podemos atenderte allí o simplemente enviando tu consulta por SMS.

Tanto en nuestro sitio web, como en nuestras cuentas de Twitter y Facebook, te acercaremos además las últimas noticias sobre la DPOSS y te informaremos sobre eventuales inconvenientes en la red de agua potable.

Muchas maneras de ponerte en contacto con nosotros

Oficina de atención al público: Gobernador Campos 133, Ushuaia. Allí podrás concurrir en el horario de 08:30 horas a 14:00 horas.

También podés contactarnos a través de nuestra oficina virtual en www.dposs.gov.ar:

- Por chat, tocando la opción abajo a la derecha en esta pantalla.
- Por Whatsapp y SMS, al (2901) 611130 (de lunes a viernes de 08:30 horas a 14:00 horas)
- Por correo electrónico a contactoweb@dposs.gov.ar

Además, nos podés encontrar en redes sociales:

- Twitter: @dposstdf
- Facebook: Dirección Provincial de Obras y Servicios Sanitarios
- Instagram: dposstdf

Teléfonos para urgencias/emergencias:

Fuera del horario de atención al público, en fines de semana o feriados, podés comunicarte con Defensa Civil Provincial al 422003 o al 105.

Consultas y reclamos en Tolhuin:

De lunes a viernes de 08:30 horas a 14:00 horas: celular (2901)604447

Avisanos de pérdidas de agua en la vía pública

En nuestro sitio de internet (www.dposs.gov.ar) encontrarás en la sección Contacto un apartado para informar sobre pérdidas de agua en la vía pública. Allí también verás un mapa de la ciudad con todas las averías en las que la DPOSS está trabajando. Quizás la falla que vayas a informar ya esté allí en trámite de solución.

Podrás comunicar estas pérdidas a través de cualquiera de las vías de contacto mencionadas anteriormente.