

ENACAL informa

ENACAL
Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados Sanitarios
¡Una empresa del Pueblo!



ENACAL: ¡MÁS AGUA Y SANEAMIENTO PARA LAS FAMILIAS NICARAGÜENSES!

CONTENIDO

- 👉 Dos Nuevos Pozos de Agua Potable en Managua mejoraron el servicio a más de 14 mil pobladores
- 👉 La Empresa llevó agua potable segura a pobladores de El Realejo, Chinandega
- 👉 De cara al invierno, ENACAL ejecuta mantenimiento a la red de alcantarillado sanitario de la capital
- 👉 Avanzan obras de Agua y Saneamiento en 15 barrios de Managua
- 👉 ENACAL rindió homenaje a las Madres Trabajadoras de la Empresa

BOLETÍN INFORMATIVO - MAYO 2014

En el Mes de las Madres Nicaragüenses, el Buen Gobierno que preside el Comandante Daniel Ortega, a través de ENACAL continuó con la Restitución de Derechos a las familias nicaragüenses con obras de agua potable que llevaron alegría y tranquilidad a más de 14 mil 800 pobladores de Managua y Chinandega.

Dos Nuevos Pozos de Agua Potable en Managua mejoraron el servicio a más de 14 mil pobladores

En un ambiente festivo y cultural, la Empresa del Pueblo inauguró un pozo de agua potable en la comunidad Chiquilistagua, ubicada en el Distrito II, el cual mejoró el suministro del vital líquido a más de 10 mil pobladores de este sector, y de las comunidades Soberana, Niño de Dios de Praga, El Maromo, Monte Fresco y tramo del Km 11 al Km 14 de la Carretera Vieja a León.

Estas familias tenían serias dificultades con el suministro de agua potable dado que recibían pocas horas durante la noche, ahora disfrutan del servicio más de 20 horas al día.

Las obras de progreso se ejecutaron bajo el modelo de Alianza, Diálogo y Consenso. El Ministerio de Educación donó el terreno, y ENACAL realizó los trabajos de perforación, equipamiento y energización del pozo, que tiene una producción de 500 galones por minuto y una profundidad de 820 pies.

En el Proyecto se invirtieron

C\$ 5,800,0000 financiados con fondos del Tesoro del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, a través de un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

La Cra. María Lourdes Ortiz, de la comunidad Niño Dios de Praga dijo: "Consideramos que este pozo es de vital importancia y le damos gracias al Comandante Daniel Ortega y al Gobierno Sandinista por este beneficio que se le está dando a la comunidad ya que antes teníamos dificultades con el agua, ahora ya no."

Por su parte el Cro. Leonel Francisco Espinoza, de la comunidad Chiquilistagua expresó: "Le doy gracias a Dios, al Comandante Daniel Ortega, y la compañera Rosario por este gran esfuerzo hoy muchas comunidades que van a tener el vital líquido".

También, en la comunidad Los Alpes del Distrito I de la capital, se inauguró otro pozo con el cual se mejoró sustancialmente el abastecimiento del vital líquido a más de 4 mil 600 pobladores de 9 comunidades y sectores.

CONTINUA →



Los Sectores atendidos son: las comarcas Combatiente Desconocido y Silvia Ferrufino, las urbanizaciones Bosques del Recreo, Miralagos, El Bosque, La Esperanza, Oropeza, Portal del Bosque, Intermezzo del Bosque, el Colegio Centroamérica, y el Centro Odontológico.

Anteriormente estos pobladores tenían 4 horas de agua al día, y a veces hasta día de por medio, porque el pozo existente producía 50 galones por minuto. Con la incorporación del nuevo pozo, que produce 400 galones por minuto, estas familias gozan del vital líquido en sus viviendas por más de 20 horas del día.

"Le damos gracias a Dios, al Comandante Daniel y la Compañera Rosario por el beneficio de tener el vital líquido

do. Antes teníamos problemas con el servicio, ahora no", expresó muy contento el Cro. Mauricio Antonio Girón, de la comarca Combatiente Desconocido.

Por su parte, la Cra. Aianova Calero, de la comarca Silvio Ferrufino, dijo satisfecha: "En años anteriores hubo problemas con el abastecimiento de agua, nos las quitaban mucho, ahora con el nuevo pozo se ha visto una mejora porque la tenemos todo el día y con buena presión".

La perforación, equipamiento y energización del pozo, con profundidad es de 900 pies, tuvo una inversión de 2.5 millones de córdobas, provenientes del Fondos del Tesoro del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional.



LLEVAR EL AGUA POTABLE A LOS HOGARES CUESTA.

Ayudemos a que más personas tengan acceso al vital líquido.



¡PAGUEMOS PRIMERO LAS FACTURAS DE AGUA!

PUNTOS DE PAGO A NIVEL NACIONAL

BANCOS DEL PAÍS
 CORREOS DE NICARAGUA
 MPESO
 PROCREDIT
 FAMA
 AIRPACK WESTERN UNION

SERVICIOS DE TELEPAGO

1-800 1524 CREDOMATIC
 1-800 1122 CITIBANK
 1-800 1530 BAMPRO

www.enacal.com.ni

La Empresa llevó agua potable segura a pobladores de El Realejo, Chinandega

Con mucha alegría, 230 pobladores de la comunidad El Ensayo del municipio El Realejo, departamento de Chinandega, inauguraron el Proyecto de Ampliación de la Red de Agua Potable en la comunidad; con el cual se les restituyó el Derecho al Acceso al Agua Potable.

Durante 70 años, estos pobladores se abastecieron de pozos artesanales, escavados a manos que no brindaban un agua segura. Ahora, con la instalación de 3.8 kilómetros de redes de tuberías y 46 conexiones domiciliarias, estos pobladores tienen un suministro de agua potable de calidad por más de 16 horas al día; que son abastecidos desde pozos cercanos de la Empresa.

Los pobladores atendidos agradecieron esta Restitución de Derecho. "Gracias

a Dios y a nuestro Gobierno por este apoyo que es un buen regalo para todos, sobre todo para las madres. Antes con las lluvias se nos inundaban los pozos, y teníamos que comprar botellones de agua", señaló la Cra. Sagrario Moncada.

Por su parte, el Cro. Jorge Alberto Mayorga dijo: "Esto viene a mejorar las condiciones de vida de nosotros los pobladores, y erradicar un poco las enfermedades que se dan por consumir agua de pozo no tratadas, sobre todo en los niños".

Las obras se ejecutaron bajo el modelo de Alianza, Diálogo y Consenso, entre la Alcaldía Municipal de Corinto y ENACAL; y tuvieron una inversión de casi 1 millón de córdobas, financiados con el 7 por ciento de las Transferencias Municipales del Presupuesto General de la República para Agua y Saneamiento. Los trabajos generaron 20 empleos directos.



De cara al invierno, ENACAL ejecuta mantenimiento a la red de alcantarillado sanitario de la capital

A fin de reducir las emergencias que causan molestias a la población, y garantizar el buen funcionamiento del sistema de alcantarillado y de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de Managua "Augusto C. Sandino"; la Empresa ha venido ejecutando de cara al invierno, un Plan de Mantenimiento Preventivo de las redes de alcantarillado sanitario y manjoles de la capital.

El plan se inició en los barrios de mayor incidencia de obstrucciones y emergencias, tales como El Ayapal, Lomas de Guadalupe, Walter Ferreti, 18 de Mayo, Concepción de María, Waspán Norte, Hialeah, 380, Jonathan González, Villa Venezuela y Anexo de Villa Libertad.

A la fecha se han atendido y limpiado de basura y desechos, 17 mil manjoles

en la capital, Ciudad Sandino, Tipitapa y San Rafael del Sur; así como 35 kilómetros lineales de tuberías. Y sólo en mayo se limpiaron 2,800 manjoles y 8.7 kilómetros de tuberías.

Para este trabajo se cuenta con cuadrillas de trabajadores especializados que remueven grandes cantidades de sedimentos, basura y desechos.

A CUIDAR LA RED SANITARIA

Con la llegada de las lluvias aumenta los desbordes de manjoles ó pozos de visita, debido a que algunos pobladores los utilizan como depósitos de basura y otros conectan las aguas de lluvias a la red de alcantarillado sanitario. Además las corrientes en las calles arrastran tierras y desperdicios, los que caen en los manjoles.

CONTINUA ➔



www.enacal.com.ni



Los manjoles se saturan porque no están diseñados para recibir este volumen de agua y basura. Otro problema que incide en el aumento de las emergencias durante el invierno es que persiste el

robo de tapas de manjoles, pues quedan expuestos a las corrientes de lluvia, basura y sedimentos.

Los pozos de visita son por donde las cuadrillas acceden para darle mantenimiento y limpieza a las tuberías de alcantarillado sanitario, haciendo uso de utensilios mecánicos o equipos especiales de succión. Es muy importante que cuidemos las tapas de los manjoles.



EQUIPO Y PERSONAL ESPECIALIZADO

Para dar mantenimiento y limpieza a las redes de alcantarillado sanitario en el departamento de Managua, ENACAL dispone 16 cuadrillas especializadas, de las cuales 8 cuadrillas son para atención de emergencias y 6 de técnica Rotosonda; y 2 cuadrillas más con camiones especiales.



Los trabajadores de las cuadrillas hacen uso de diversas herramientas manuales como sondas, llaves de sondas, piochas, picos, barras, desarenadores, rescata-dores, colochos, almejas, puntas de arpón, y corta-raíces. Además, utilizan equipos mecánicos especiales de presión y succión de agua para resolver grandes problemas de obstrucción, entre ellos hidrojets y camiones VACTOR, AQUATECH e IVECO.

La Empresa les garantiza medios y equipos de protección necesarios para que los trabajadores desempeñen sus labores con el menor riesgo posible, como son: uniformes y trajes especiales, guantes reforzados de cuero y de hule,



lentes, cascos, mascarillas, máscaras de protección para gases tóxicos, chalecos, trajes especiales, botas de cuero y de hule, y arneses.



A veces se presentan casos de obstrucciones muy complejas en las redes, que implican mucho tiempo y esfuerzo, empleo de diversas técnicas de desobstrucción, hasta rotura de tramos de redes y sustitución de tuberías. También debido al crecimiento desordenado de la ciudad, en muchos casos las tuberías y manjoles han quedado a lo interno de viviendas y propiedades privadas, lo complica la atención a algunas ocurrencias presentadas.

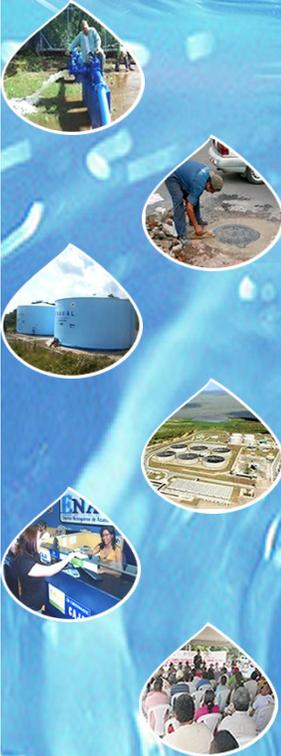
HAGAMOS BUEN USO DEL ALCANTARILLADO SANITARIO

De las tuberías y manjoles atendidas por las cuadrillas de ENACAL, diariamente son extraídas grandes cantidades de desechos plásticos y de construcción, arena, piedras, y todo tipo de materiales (adoquines, ramas, bolsas de mangos, llantas, pedazos de tubos, pelotas, pedazos de barriles, hasta animales muertos y colchones enteros), que afectan el buen funcionamiento del sistema.

La Empresa hace un llamado a la población a no depositar basura ó cualquier tipo de desechos en las tuberías y manjoles; a no conectar las aguas de lluvia a las redes de alcantarillado sanitario; así como cuidar las tapas de manjoles y mantener bien tapadas las cajas de registro en las viviendas, para evitar obstrucciones y derrames. Estas acciones permitirán reducir las incidencias de emergencias y mantener los ambientes más limpios, sanos, bonitos y libres de aguas negras.



ENACAL también recuerda a la ciudadanía reportar cualquier problema de alcantarillado sanitario a la Línea Gratuita de Emergencias, el número 127.



www.enacal.com.ni

Avanzan obras de Agua y Saneamiento en 15 barrios de Managua



En el marco del Proyecto de Agua Potable para Managua, ENACAL ejecuta desde inicios de este año obras Agua y Saneamiento en 15 barrios de los distritos 1, 3, 6 y 7 de la capital, con las cuales mejorará el suministro del vital líquido y llevará el servicio de alcantarillado sanitario a 26,851 pobladores, mejorando significativamente su calidad de vida.

Sandino, José Urbina, Oscar Turcios, Jorge Cassally y Anexo Omar Torrijos.

Hasta el momento las obras llevan un avance del 28%. El mes pasado se instalaron 9.87 kilómetros de tuberías de agua potable, de un total de 35.25 km; y 10.65 kilómetros de tuberías de alcantarillado sanitario de un total de 38 km.

El monto de total de las obras en estos 15 barrios de Managua es de 124.5 millones de córdobas, financiados por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional a través de un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Los trabajos están siendo ejecutados por las empresas constructoras MEGA S.A y SETA S. A., y generan aproximadamente 300 empleos directos y 200 indirectos.



Los barrios donde se están construyendo nuevos sistemas de agua potable con un suministro de agua superior a las 16 horas diarias, así como sistemas nuevos de saneamiento son: Pedro Bentancourt, Villa Feliz, 19 de Febrero, Carlos Núñez, Villa Canadá, Ana María, Villa Israel, Canadá Sureste, Palestina, Colinas del Memorial, Memorial

ENACAL rindió homenaje a las Madres Trabajadoras de la Empresa

En ocasión del Día de la Madres Nicaragüenses, se realizó un acto cultural en homenaje a las Madres Trabajadoras de la Empresa, quienes son importantes en la labor de llevar Agua y Saneamiento a las familias nicaragüenses.

les y cantos por parte de compañeros de trabajo, así como un sorteo de regalos sorpresas. "La actividad estuvo muy emotiva, con la presentación de los artistas, y sorpresas. Fue un aporte muy lindo por parte de las autoridades de la Empresa y el equipo que lo hizo posible", expresó Fátima Alemán del Área de Micromedicción.

La actividad se efectuó en el parqueo de la Gerencia Comercial, donde asistieron 400 madres trabajadoras. "Estamos haciendo un reconocimiento a las madres, a esa labor y esa misión que tienen con sus hijos. Las madres representan el infinito amor, son el ejemplo máximo de la ternura, y son capaces de asumir cualquier desafío por sus hijos", expresó en su intervención el Ing. Ervin Barreda, Presidente Ejecutivo de ENACAL.



Mientras que la Cra. Mercedes Jiménez del Taller de Mecánica, dijo: "Muchas gracias a la Institución por recordarnos. Es importante mantener la tradición de honrar a las madres, que son tan importantes en las vidas de todos".

En 1976, en Nicaragua se fijó por decreto el 30 de mayo como Día de las Madres. Desde entonces es una fecha en la que se rinde homenaje a las madres nicaragüenses cuyo amor trasciende los límites de la abnegación y el sacrificio por el futuro mejor para sus hijos y familias.

Las madrecitas agradecieron el cariño recibido, en el que se destacaron bai-



Buen Gobierno!

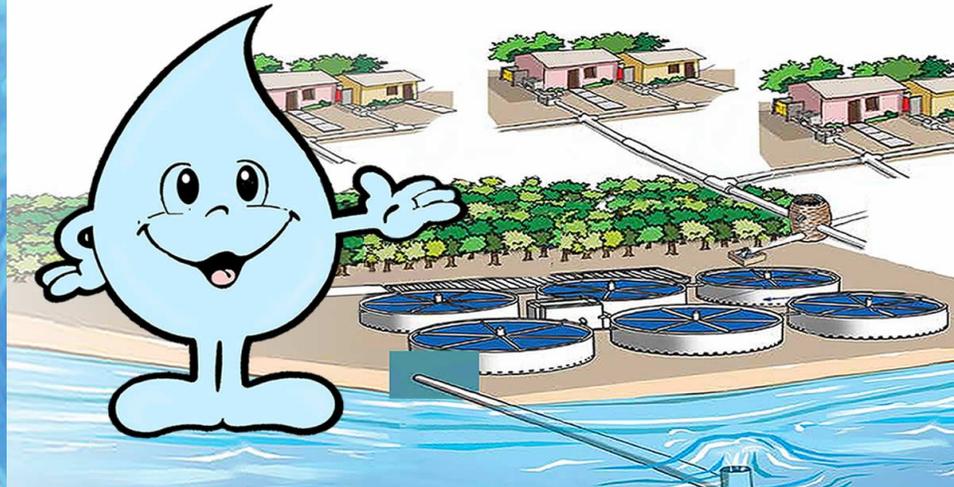
www.enacal.com.ni



EL ALCANTARILLADO SANITARIO ES SALUD

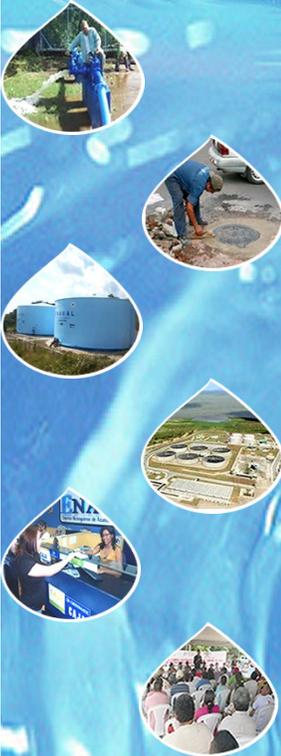
La red de alcantarillado sanitario nos permite llevar las aguas negras hasta las Plantas de Tratamiento. No echemos basura, ni desperdicios en los lavaderos, lavatrastos inodoros, baños, alcantarillas y manjoles, a fin de evitar obstrucciones y derrames de aguas negras.

EL ALCANTARILLADO SANITARIO NOS AYUDA A VIVIR EN UN AMBIENTE LIMPIO, SANO Y BONITO.
¡CUIDARLO ES TAREA DE TOD@S!



ENACAL

Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados Sanitarios
¡Una empresa del Pueblo!



www.enacal.com.ni