



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO  
DE SALUD



Programa  
Saneamiento  
de Panamá

BOLETÍN INFORMATIVO  
**SANEAMIENTO DE PANAMÁ**  
**INFORMA AL DÍA**  
FEBRERO 2022







FEBRERO 2022

# PROGRAMA SANEAMIENTO DE PANAMÁ

**Ing. Rafael Díaz**

Coordinador General  
Programa Saneamiento de Panamá

**Lic. Leonel Castillero**

Sub Coordinador General  
Programa Saneamiento de Panamá

**Mgtra. Sandra T. Sotillo R.**

Gerente de Comunicación  
Programa Saneamiento de Panamá

**Redacción, Edición y Corrección de Textos**

Mgtra. Sandra T. Sotillo R.

**Diseño Gráfico y Redes Sociales**

Rita Lam

**Fotografía**

Calixto Cedeño

 @saneamientopma

[www.saneamientodepanama.gob.pa](http://www.saneamientodepanama.gob.pa)

**PRIMER AÑO DE EJECUCIÓN:  
"SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MEJORAS  
DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO  
SANITARIO EN LOS DISTRITOS DE  
ARRAJÁN Y LA CHORRERA"**



- AVANCE DEL PROYECTO: 17%.
- MÁS DE 440 TAPAS REPUESTAS.
- MÁS DE 700 REPORTES ATENDIDOS DEL 311.
- LIMPIEZA DE APROXIMADAMENTE 250 KMS DE REDES SANITARIAS.
- LIMPIEZA DE 75 TANQUES SÉPTICOS.
- OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR JOHKASOU DEL HOSPITAL NICOLÁS SOLANO.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### SANEAMIENTO DE PANAMÁ REALIZA REPOSICIÓN DE MÁS DE 400 TAPAS DE ALCANTARILLADO EN PANAMÁ OESTE



Más de 400 tapas de Alcantarillado Sanitario han sido repuestas por el Programa Saneamiento de Panamá en los distritos de Arraiján y La Chorrera en Panamá Oeste a un costo de B/. 71,408.55.

De acuerdo con el Ing. Nicasio Saénz, administrador de Proyectos del Programa Saneamiento de Panamá (PSP) dentro del componente de mejoras de las infraestructuras sanitarias referente al contrato de "Servicios de Limpieza y Mejoras del Sistema Sanitario, en los Distritos de Arraiján y La Chorrera", el PSP desarrolla la confección y reposición de tapas para el Sistema de Alcantarillado Sanitario y los tanques sépticos. Estas tapas son confeccionadas de hierro y concreto, distribuidas e instaladas en los lugares previamente identificados o reportados, a través del sistema de atención ciudadana 311, en donde no existen las tapas o por el tiempo están deterioradas.

"Actualmente se han instalado 171 tapas en La Chorrera y 273 en Arraiján, para un total de 444 tapas en nuestro primer año de gestión en Panamá Oeste, de las cuales son 55 son de acero y 389 de concreto".

Con esta actividad se logra controlar la emisión de gases, malos olores, evitar accidentes y sobre todo evitamos el mal uso de los sistemas sanitarios por parte de la población, ya que en algunos casos arrojan desechos sólidos en estas infraestructuras sanitarias, destacó el Ing. Saénz.

El Programa Saneamiento de Panamá hace un llamado a la ciudadanía en general en especial los residentes de Panamá Oeste para que hagan buen uso de los Sistemas de Alcantarillado Sanitarios existentes para beneficio de todos lo que conlleva en mejoras de las condiciones sanitarias y ambientales de la población.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### 800 CASOS ATENDIDOS POR DESBORDES DE AGUAS RESIDUALES EN UN AÑO DE GESTIÓN EN EL OESTE POR SANEAMIENTO DE PANAMÁ



800 casos de desbordes de aguas residuales se han atendido en un año de gestión en Panamá Oeste por parte del Programa Saneamiento de Panamá, a través de la empresa Consorcio Saneamiento ASB, contratista que ejecuta el contrato "SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MEJORAS DE TANQUES SÉPTICOS, PLANTAS DE TRATAMIENTO, ESTACIONES DE BOMBEO Y REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LOS DISTRITOS DE ARRAIJÁN Y LA CHORRERA", valorado en aproximadamente B/. 38.5 millones.

Así lo confirmó el Ing. Nicasio Saénz, Administrador de Proyectos del Programa Saneamiento de Panamá en Panamá Oeste, quien destacó que durante la ejecución del contrato se han podido atender un total de 800 casos en sus dos áreas de alcance, siendo así 670 realizadas en el distrito de Arraiján y 130 en el distrito de La Chorrera; todos reportados a través del Sistema de Atención Ciudadana 311, dando una respuesta oportuna y eficiente a los residentes de los distritos de Arraiján y La Chorrera en Panamá Oeste.

"Los corregimientos del distrito de Arraiján que han presentado mayores afectaciones durante un año han sido, Vista Alegre con las comunidades de El Tecal, Altos del Tecal, Ciudad de Vacamonte y Vista Azul. El corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena; con el Residencial de Nuevo Arraiján y el corregimiento de Cerro Silvestre en la comunidad de Nuevo Chorrillo".

Mientras tanto en el distrito de La Chorrera se ha evidenciado mayores afectaciones en los corregimientos de Barrio Colón con la comunidad del Mastranto y Valle Dorado, el corregimiento de Guadalupe con la comunidad de Jardines de San Francisco y el corregimiento de Puerto Caimito con la comunidad de Praderas del Campo, resaltó el Ing. Saénz.

A juicio del funcionario del Programa Saneamiento de Panamá las atenciones de incidencias a través de la línea 311 se refieren a casos específicos de obstrucción de las líneas sanitarias debido al mal manejo de los desechos sólidos y grasas en el sistema y por el mal estado de las plantas de tratamiento de aguas residuales (PTAR) y tanques sépticos, por lo cual la ciudadanía puede hacer sus reportes a través de esta línea, desde cualquier teléfono fijo o celular o descargando el App donde también se puede indicar la situación, adjuntando las fotos.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### 400 MIL RESIDENTES DE ARRAIJÁN Y LA CHORRERA SON BENEFICIADOS CON EL TRABAJO DE SANEAMIENTO DE PANAMÁ



Alrededor de 400 mil residentes de los distritos de Arraiján y La Chorrera en Panamá Oeste han sido favorecidos con el trabajo operativo que ha realizado el Programa Saneamiento de Panamá (PSP) en un año de gestión al efectuar atenciones por desbordes de aguas residuales en las vías principales reportadas al Sistema de Atención Ciudadana 311, limpieza de las redes de alcantarillado, limpieza de tanques sépticos comunales, mejoras de infraestructuras sanitarias que incluye la reposición de tapas de alcantarillado y el levantamiento de un diagnóstico de las condiciones actuales de los sistemas de recolección y tratamiento de las aguas residuales de los sectores.

De acuerdo con el Ing. Nicasio Saénz, Administrador de Proyectos del PSP en Panamá Oeste, al ejecutar el Proyecto "Servicio de Limpieza y Mejoras de Tanques Sépticos, Plantas de Tratamiento, Estaciones de Bombeo y Redes de Alcantarillado Sanitario, en los Distritos de Arraiján y La Chorrera.", contrato valorado en B/. 38.5 millones, el Saneamiento ha llegado a la Provincia de Panamá Oeste durante al año 2021, el Programa Saneamiento de Panamá, a través de la empresa contratista Consorcio Saneamiento ASB, dio inicio en febrero del 2021 a este proyecto que ha favorecido a los residentes de los distritos principales de la provincia de Panamá Oeste, en términos de población y crecimiento económico como son Arraiján y La Chorrera.

"Se estima que, en ambos distritos se vierten 1.3 m<sup>3</sup>/s de aguas residuales equivalentes a 1,300 litros por segundos sin tratar a las quebradas o ríos que los atraviesan. Esto trae como consecuencia la contaminación, en términos biológicos y fisicoquímicos, de los principales cuerpos de agua del área, ríos como: Caimito, Aguacate, Prudente, Bernardino, Martín Sánchez y Perequetecito".

A consideración del Ing. Saénz, la red de alcantarillado sanitario de estos distritos de Arraiján y La Chorrera datan de hace varios años y las nuevas urbanizaciones que se han venido desarrollando cuentan con un sistema de alcantarillado sanitario que vierte a plantas de tratamiento o tanques sépticos, pero en la mayoría de los casos están, abandonados, sin mantenimiento, colapsados y descargan sin ningún tratamiento a quebradas o ríos cercanos.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### 575 KILÓMETROS DE REDES DE ALCANTARILLADO SANEADAS POR SANEAMIENTO DE PANAMÁ EN PANAMÁ Y SAN MIGUELITO



Un total de 575 kilómetros de redes finas de Alcantarillado ha logrado sanear en 7 meses el Programa Saneamiento de Panamá (PSP) en las limpiezas preventivas del Sistema de Alcantarillado Sanitario de los distritos de Panamá y San Miguelito, garantizando su buen funcionamiento.

De acuerdo con el Ing. Carlos Singh, gerente de Operación y Mantenimiento del PSP, desde julio de 2021 a la fecha junto al Contratista Consorcio SAB, el Programa Saneamiento de Panamá luego de un estudio minucioso determina el orden de las limpiezas de forma planificada, tratando las diferentes cuencas que aportan las aguas residuales a las colectoras existentes, logrando limpiar 575 kilómetros de redes finas de alcantarillado en 58 comunidades de los distritos de Panamá y San Miguelito.

“Es fundamental contar con un plan de mantenimiento preventivo que conserve en buen estado la red de alcantarillado de la ciudad capital, de esta forma lograremos su correcto funcionamiento, evitando colapsos y obstrucciones que provocan los desbordes de las aguas residuales en diferentes sectores de los distritos de Panamá y San Miguelito. Cabe destacar que durante las limpiezas preventivas se extraen materiales como grasas, pañitos húmedos, residuos sólidos, caliche, piedras, entre otros”.

Puntualizó el funcionario que a través de la ejecución del contrato “Servicios de Operación, Mantenimiento y Mejoras de Infraestructuras del Sistema de Alcantarillado, Colectores e Interceptores, Sistema de Bombeo Sanitario y Sistemas de Tratamiento en los distritos de Panamá y San Miguelito”, valorado, se ha logrado beneficios por medio de los mantenimientos preventivos a través de las limpiezas, como la prevención de malos olores, se evita la proliferación de roedores e insectos, se reduce la necesidad de servicios de urgencia, disminución en los desbordes de aguas residuales, entre otros.

El Programa Saneamiento de Panamá hace un llamado a la ciudadanía para que se evite verter en el Sistema de Alcantarillado Sanitario aceite de cocina usado, aceite automotriz, pañales desechables, pañitos húmedos, toallas sanitarias, cabellos, mopas de trapeador, escombros y sedimentos de construcción, así se logrará disminuir los desbordes de aguas residuales tanto en las avenidas como en las viviendas, logrando así el buen uso del sistema.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

# SANEAMIENTO DE PANAMÁ BUSCA GARANTIZAR MANO DE OBRA PANAMEÑA CALIFICADA EN PROYECTOS, AFIRMA LA SPIA



El Programa Saneamiento de Panamá (PSP) busca garantizar que sus proyectos en ejecución cumplan con las normas técnicas y legales en cuanto a la escogencia de la mano de obra calificada panameña en la parte de construcción y diseño de las obras civiles que se tienen planificadas desarrollar, así lo afirmó el presidente de la Sociedad Panameña de Ingenieros y Arquitectos (SPIA), Ing. Rutilio Villarreal.

A juicio del Ing. Villarreal el PSP tiene un equipo muy comprometido con el desarrollo nacional principalmente con el cumplimiento de las normas técnicas y legales en cuanto al ejercicio profesional en las áreas de la Ingeniería y Arquitectura, por lo cual consideramos que esta entidad es un nuevo aliado para nuestro gremio.

“El tema profesional en Panamá está muy vinculado al desarrollo de grandes proyectos, contamos con grandes profesionales no solamente en la parte de construcción sino en la parte de diseño. Panamá a lo largo del tiempo se ha convertido en un referente de Ingeniería y Arquitectura de la región por tanto los profesionales de nuestro país están calificados en un nivel muy alto propio del desarrollo nacional y este criterio es tomado en cuenta por las autoridades del Programa Saneamiento de Panamá”.

Entre tanto el Ing. Rafael Díaz, coordinador general del Programa Saneamiento de Panamá agradecido la visita de los miembros de la SPIA, quienes en conjunto con el equipo de PSP seguirán manteniendo conversaciones para garantizar que en los proyectos que se ejecutan en la actualidad y en los venideros se cumplan con la seguridad humana requerida, el ambiente y sobre todo con el ejercicio profesional responsable y ético.

“Para el Programa Saneamiento de Panamá es valioso el asesoramiento y la orientación técnica que nos pueda brindar la directiva de la Sociedad Panameña de Ingenieros y Arquitectos en todas nuestras obras en beneficio y equidad de la generación de nuevas plazas de empleos cumpliendo siempre con las normas y procedimientos establecidos”, destacó el Ing. Díaz.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### SANEAMIENTO DE PANAMÁ BUSCA FOMENTAR UNA CULTURA AMBIENTAL SOSTENIBLE



En búsqueda de una Cultura Ambiental Sostenible, el Programa Saneamiento de Panamá (PSP) recientemente realizó de forma virtual la Reunión Previa de Homologación correspondiente a la Licitación para la Consultoría de Elaboración de un Plan de Sensibilización y Educación Ambiental, valorado en B/. 561,770.00.

De acuerdo con el Licda. Lorena Peralta, Subgerente de Socioambiental del PSP, a través del Plan de Sensibilización y Educación Ambiental se lograrán los indicadores de patrones de consumo, aspectos sanitarios y ambientales para facilitar el análisis de diferentes alternativas para así fomentar una cultura ambiental sostenible, y por ende, hacer más eficiente el sistema.

“El Programa enfrenta múltiples retos y desea crear las condiciones sociales necesarias que produzca una cultura ambiental y asegure la sostenibilidad a largo plazo de un ambiente saneado, debe sensibilizar y dotar de herramientas a las comunidades para incrementar su responsabilidad y el control de su propio entorno”

Destacó el Licda. Peralta que el área de estudio de la consultoría comprende los distritos de Panamá, San Miguelito, Arraiján y La Chorrera, la cual tendrá un periodo de ejecución de 365 días y un valor presupuestario de B/. 561,770.00

Finalmente, el gerente de Socioambiental de Programa Saneamiento de Panamá señaló que la recepción de ofertas para esta Licitación se realizará de forma virtual/presencial, el próximo 7 de marzo de 2020 hasta las 10:00 a.m. y poco después su apertura de sobres a las 10:05 a.m. en el Salón Juan Díaz.





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### ESCUELAS OFICIALES DE PANAMÁ OESTE SON BENEFICIADAS CON LA LIMPIEZA DE TANQUES SÉPTICOS



Un total de 6 mil 142 estudiantes, 306 docentes, 55 funcionarios entre personal directivo y administrativo de 5 Escuelas Oficiales de los distritos de Arraiján y La Chorrera en Panamá Oeste fueron beneficiados con la limpieza de Tanques Sépticos realizada por el Programa Saneamiento de Panamá (PSP), a través de la empresa contratista Consorcio ASB

Así lo reveló el Ing. Nicasio Saénz, Administrador de Proyectos del PSP en Panamá Oeste, quien destacó que dichas limpiezas son el resultado de reuniones de coordinación e inspección por parte del personal técnico del PSP, Consorcio Saneamiento ASB y directivos de la Regional del MEDUCA Panamá Oeste.

“Durante la semana del 14 al 18 de febrero de 2022, se inició con la limpieza del primer grupo de 5 de un total de 17 Escuelas que se tienen programadas y que son una prioridad del MEDUCA. En este grupo se incluyeron la Escuela de Veracruz, la Escuela de Koskuna, ambas ubicadas en el corregimiento de Veracruz, luego se atendieron los Centros Escolares de Estudios Básico General San José de Bernardino, Leonidas Delgado y Nuevo Arraiján, localizadas en el corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena, logrando la recolección de 78.63 m<sup>3</sup> de lodos”.

“La accesibilidad, así como las condiciones de la infraestructura son aspectos importantes y necesarios para que los equipos de limpieza puedan ingresar y ejecutar los trabajos de manera segura en el lugar donde se encuentren los tanques sépticos escolares, por lo que esperamos en los próximos días, avanzar con estas inspecciones y la atención de un segundo grupo de escuelas que serán programadas para su limpieza, previa coordinación con los directivos de MEDUCA”.

En los próximos días, se espera avanzar con estas inspecciones y la atención de un segundo grupo de escuelas que están programadas para su limpieza, posteriormente se irán atendiendo otros centros educativos que se encuentran en los corregimientos de Arraiján Cabecera, Vista Alegre, Burunga, Veracruz, Juan Demóstenes Arosemena, Cerro Silvestre, Barrio Balboa, Playa Leona, Guadalupe, El Coco y Barrio Colón, los cuales pertenecen a los distritos de Arraiján y La Chorrera, resaltó el Administrador de Proyectos del PSP.





FEBRERO 2022

**BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA**

**SANEAMIENTO DE PANAMÁ PARTICIPA EN FERIA REALIZADA EN LA COMUNIDAD DE EL TECAL, VISTA ALEGRE**



El Programa Saneamiento de Panamá (PSP), en conjunto con el Consorcio Saneamiento ASB en Panamá Oeste participó en la feria realizada en la comunidad de El Tecal en Vacamonte, corregimiento de Vista Alegre, con el objetivo de concientizar a la población sobre el uso adecuado y correcto del sistema de alcantarillado sanitario.

También estuvieron presentes delegaciones de la Junta Comunal de Vista Alegre, Aseo Capital, Alcaldía de Arraiján y Líderes Comunitarios.







FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### SANEAMIENTO DE PANAMÁ REALIZA OPERATIVO INTERINSTITUCIONAL EN EL SECTOR DE SAN ANTONIO



El Programa Saneamiento de Panamá en conjunto con autoridades de la Alcaldía de San Miguelito, Sistema Nacional de Protección Civil, Ministerio de Obras Públicas, Ministerio de Salud y estudiantes de la Universidad de Panamá participaron en operativo interinstitucional en el sector de San Antonio, en conjunto con la Junta Comunal Victoriano Lorenzo con el objetivo de determinar acciones para reducir la contaminación en la Quebrada Limón afluente de Río Abajo que actualmente se encuentra afectado por desechos sólidos y descargas no autorizadas de aguas residuales.



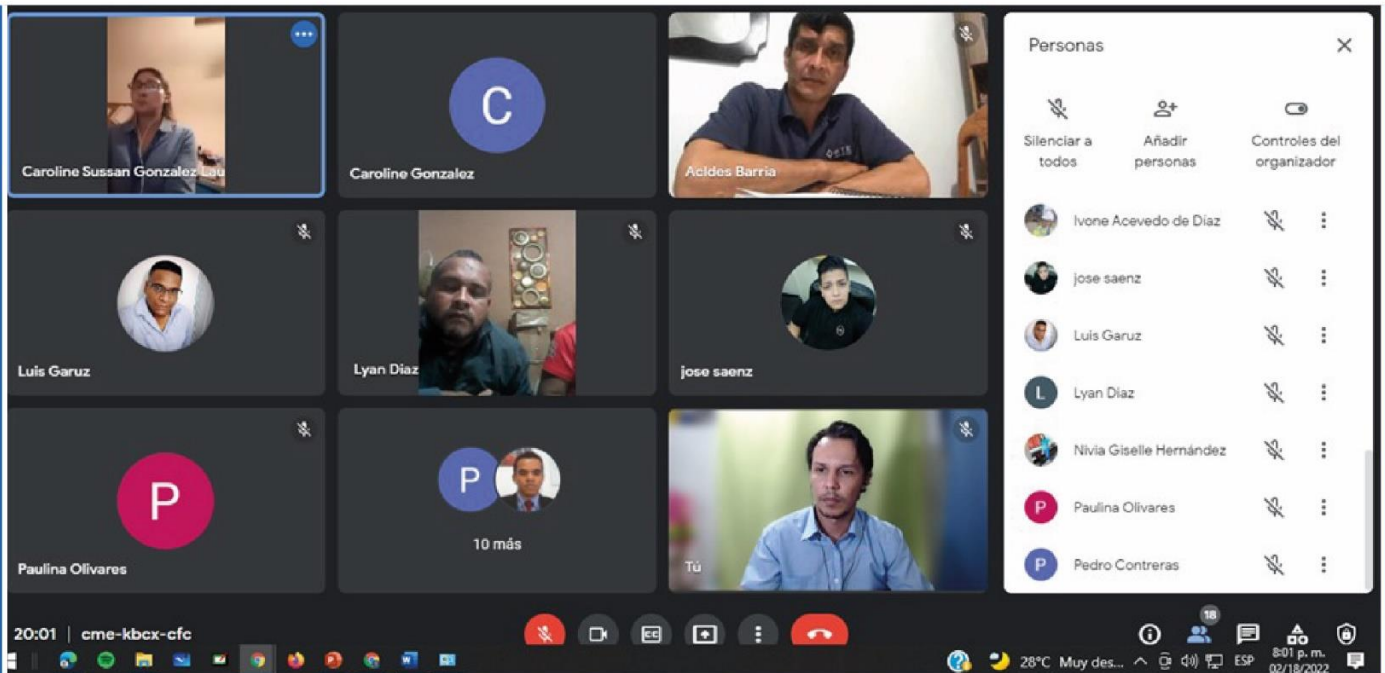




FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### SANEAMIENTO DE PANAMÁ REALIZA CHARLA VIRTUAL PARA PRESENTAR EN PROYECTO ORGANÍZATE, RECICLA Y TRANSFORMA TU COMUNIDAD



El Programa Saneamiento de Panamá realizó una charla virtual con líderes comunitarios del Residencial Praderas de San Lorenzo en Chilibre, donde se les presentó el proyecto Organízate, Recicla y Transforma tú Comunidad, con el propósito de orientar a los residentes sobre el cuidado del sistema sanitario, y cómo juntos como comunidad organizada se pueden minimizar los desbordes provocados por manejo inadecuado de desechos al sistema, implementando el reciclaje de aceite vegetal usado.

El Proyecto Organízate, Recicla y Transforma tu Comunidad está orientado a sensibilizar y organizar a las comunidades sobre las buenas prácticas del cuidado del sistema sanitario, que incluye el descarte del aceite de cocina vegetal.

Basado en los hallazgos identificados en los sistemas de alcantarillado sanitario, los cuales presentaban obstrucciones por presencia de grasa, provocando desbordes sanitarios en las calles y avenidas, generando un problema de salud pública.

Un litro de aceite vegetal usado contamina mil litros de agua. Sin embargo, los mismos pueden destinarse para la preparación de biodiesel, combustible ecológico o para otros usos industriales no alimentarios.

Con el aceite reciclado se pueden confeccionar jabones artesanales, que pueden ser utilizado para sacar manchas a la ropa.

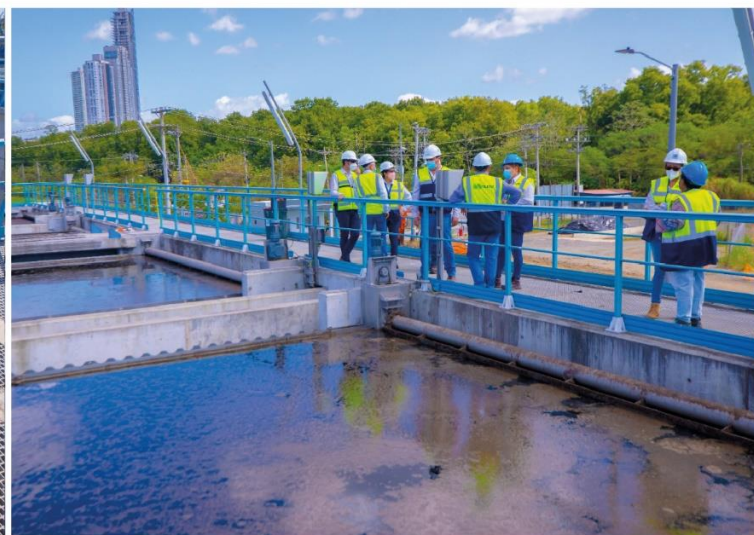




FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

### MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA REALIZA INSPECCIÓN AL II MÓDULO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN JUAN DÍAZ



Equipo de Seguimiento a la Ejecución y el Cumplimiento del Ministerio de la Presidencia realizó inspección a las nuevas instalaciones del Segundo Módulo de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Juan Díaz del Programa Saneamiento de Panamá, obra valorada en 129.9 millones de balboas, la cual será inaugurada por el Presidente de la República, Laurentino Cortizo Cohen.

Durante la visita, el coordinador general del Programa Saneamiento de Panamá en compañía de su equipo técnico y del contratista Suez realizaron una explicación sobre los nuevos procesos que conlleva la nueva obra, que será la más grande y moderna de Centroamérica.







FEBRERO 2022

BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

# SANEAMIENTO A TIEMPO



## SANEAMIENTO A TIEMPO



No. de caso: CAC-2022-0150831  
Ubicación: Distrito de San Miguelito en Corregimiento de Arnulfo Arias, Calle Principal Mano de Piedra



## SANEAMIENTO A TIEMPO



No. de caso: CAC-2022-0157811  
Ubicación: Distrito de Panamá en Corregimiento de Pacora, Mirador del Bosque



OBSERVACIÓN: SE EXTRAEN GRASAS Y PAPELES DE LA LÍNEA SANITARIA.

ATENCIÓN AL CLIENTE: 15 DE FEBRERO DE 2022 • 11:00 AM



TIEMPO TOTAL DE RESPUESTA



OBSERVACIÓN: SE EXTRAE GRASA DE LA LÍNEA SANITARIA.

ATENCIÓN AL CLIENTE: 17 DE FEBRERO DE 2022 • 3:35 PM



TIEMPO TOTAL DE RESPUESTA



## SANEAMIENTO A TIEMPO



No. de caso: CAC-2022-0148591  
Ubicación: Distrito de Panamá en Corregimiento de Tocumen, Calle Principal La Siesta.



## SANEAMIENTO A TIEMPO



No. de caso: CAC-2022-0011239  
Ubicación: Distrito de San Miguelito, Corregimiento de Victoriano Lorenzo, Calle principal El Progreso.



OBSERVACIÓN: SE EXTRAEN GRASAS DE LA LÍNEA SANITARIA.

ATENCIÓN AL CLIENTE: 15 DE FEBRERO DE 2022 • 9:15 AM



TIEMPO TOTAL DE RESPUESTA



OBSERVACIÓN: SE EXTRAEN SEDIMENTOS DE LA LÍNEA SANITARIA.

ATENCIÓN AL CLIENTE: 04 DE ENERO DE 2022 • 1:52 PM



TIEMPO TOTAL DE RESPUESTA





FEBRERO 2022

BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA

## SANEAMIENTO DE PANAMÁ Y LA COMUNIDAD DIGITAL

### COMENTARIOS DE NUESTROS SEGUIDORES



los admiro a ustedes espero que todos nosotros que vivimos en estas residencias podamos hacer un buen uso del sistema de alcantarillado ya que somos nosotros los 1 que vivimos en un lugar X y no queremos dar mantenimiento a las cosas si.



yo tbn doy mi grano de arena al educar a mis vecinos no tirar Aceite de ninguna clase, Pampers, preservativos e incluso el pelo de uno tbn si



**Ramón Antonio Maldonado Paredes** @RamnAntonioMal1 · 6 jul.  
En respuesta a @Yahairaravila @NitoCortizo y @SaneamientoPma  
Excelente, esto beneficia a todos los panameños



**adelaida6274** Que bueno ver que Saneamiento de Panamá está trabajando en algo que tanto se necesitaba 🙌 PA





FEBRERO 2022

## BOLETÍN INFORMATIVO - SANEAMIENTO DE PANAMÁ INFORMA AL DÍA



Evito depositar los restos de comida y aceite en el fregador.



Deposito mi cabello en los depósitos de basura.



Mi inodoro no es el extractor de residuos.



En el inodoro solo deposito papel higiénico.



Arrojo la basura en depósitos de basura.



CULTURA  
del AGUA