

01

JURIDÍCO



ACTOS INTERNOS ADMINISTRATIVOS:

Actuación	Cantidad
Actas administrativas	16
Actas circunstanciadas de hechos	4
Citatorios	16
Corrección Disciplinaria	2
Contratos y/o convenios	21
Cobranza extrajudicial	2
Formatos	11
Oficios múltiples	122

Demandas laborales
1165/2018/TCA/CC/IND
938/2019/TCA/CA/IND
741/2020/TCA/CA/IND
566/2021/TCA/CA/IND
473/2020/TCA/CA/IND
148/2020/TCA/CC/IND
1032/2020/TCA/CB/IND

Convenios de Terminación laboral	Tipo
Total: 19	❖ 19 mutuo

Avisos de Terminación laboral	Concluidos
Total: 2	❖ 2

MATERIA ADMINISTRATIVA

Número de Expediente	Partes	Motivo de litis
Delegación Estatal Guanajuato Subdelegación Salamanca	Actora: IMSS Autoridad demandada: SAPAM Asunto: Demanda de nulidad	Nulidad del acto reclamado (02 dos créditos fiscales) *Solicitudes de Prescripción *Acuerdo de cumplimentación de sentencia
Tribunal de Justicia Administrativa Expediente: 720/2daSala/2019	Actora: C. María Aguilera Arroyo Autoridad demandada: SAPAM Asunto: Demanda de nulidad.	Nulidad del acto reclamado (supuesto cobro indebido) *Resolución
Tribunal de Justicia Administrativa 1822/4ª SALA/21	Actor: Roberto Raya Arredondo Demandado: SAPAM	Nulidad del acto reclamado (supuesto cobro indebido) *Promoción devolución de documentos *Se cumple requerimiento *Comparecencia voluntaria *Resolución *Recurso
Tribunal de Justicia Administrativa Sala Especializada en Materia de Responsabilidades Administrativas Exp.S.E.A.F.G.3/ Sala Especializada/2021	*Contraloría Municipal *Consejo Directivo SAPAM *C. Yuliana Elizabeth Hernández Díaz de León,	Procedimiento de Investigación de la presunta responsabilidad administrativa *Resolución

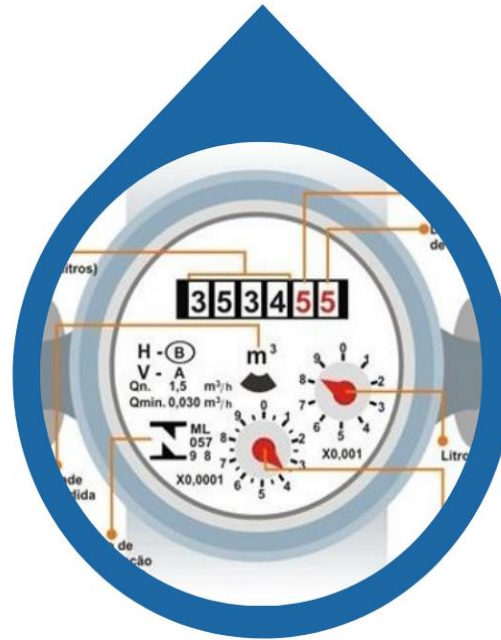
MATERIA PENAL

Número de Expediente	Partes	Motivo de litis
<p>la Unidad de Investigación 42-UTC03</p> <p>Carpeta de investigación 50095/2020</p>	<p>*Otrora Coordinadora Administrativa C. L.A Yuliana Elizabeth Hernández Díaz de León</p> <p>*SAPAM</p> <p>*Quien resulte responsable</p>	<p>02 dos movimientos notificados por el Banco Ban Bajío, el cual refiere a la autorización vía SPEI.</p> <p>*Etapa de Investigación</p> <p>*promociones</p> <p>*No ejercicio de la acción penal</p>
<p>Carpeta de investigación *53742/2021</p> <p>*136752/2021</p>	<p>Ofendido: SAPAM, C. Alejandro Toledo Corona y C. José Jesús Barrón Ibarra</p> <p>En contra del C. José Jesús Juárez Gutiérrez y/o Quien resulte responsable</p>	<p>Robo de diversos bienes (personales e institucionales), en la PTAR, adscrita al Sistema de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Valle de Santiago Guanajuato, ubicada en: Camino a San Vicente de Garma Km 01 uno, del Municipio de Valle de Santiago, Guanajuato.</p> <p>*Etapa de Investigación 3ra audiencia</p> <p>*Resolución (Sentencia condenatoria vs José Jesús Juárez Gutiérrez)</p> <p>*Se abre otra carpeta de investigación (desglose por demás objetos)</p>



"El agua, un compromiso de todos"

COMERCIALIZACIÓN

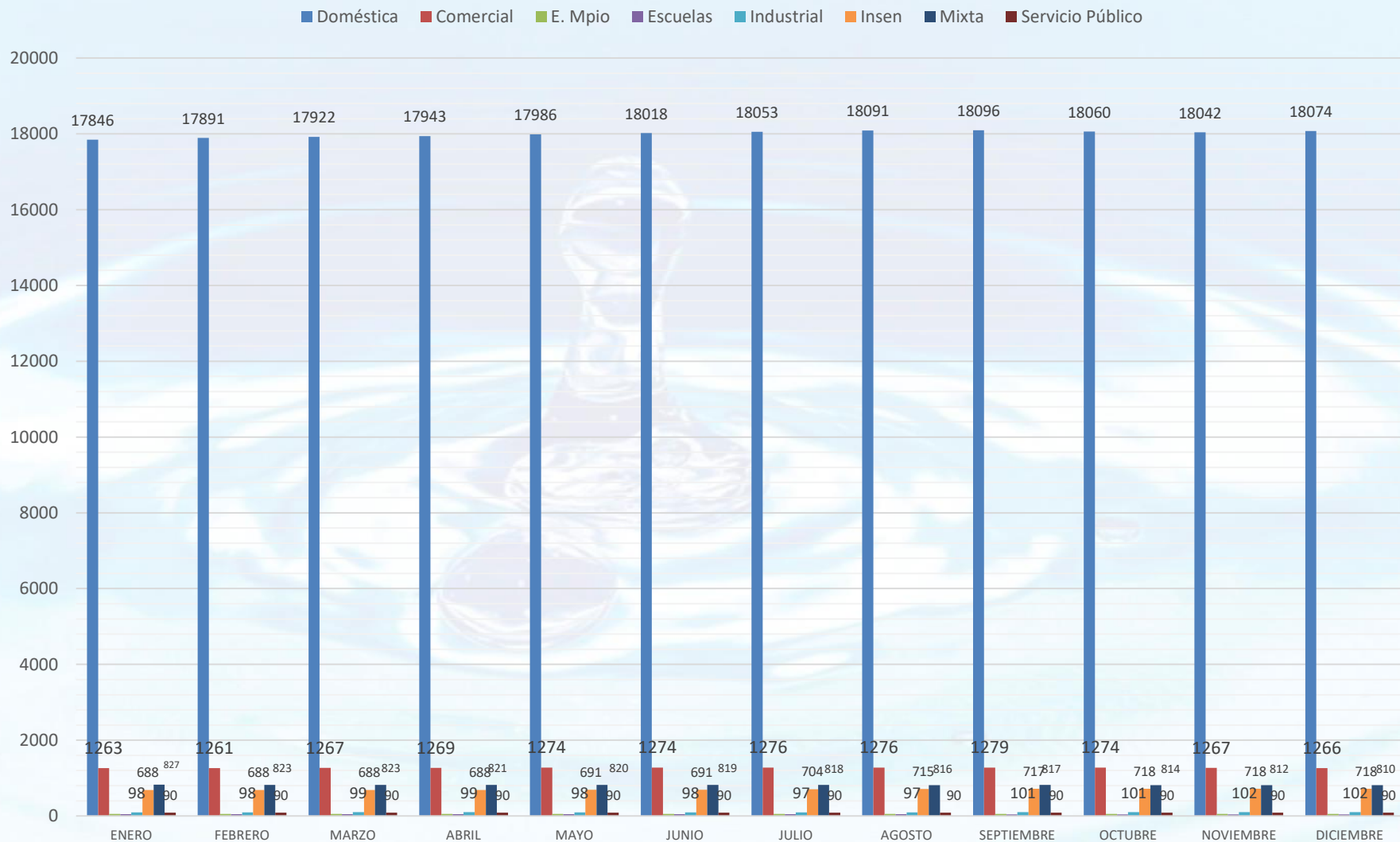


OCTUBRE-DICIEMBRE 2021



**IV INFORME TRIMESTRAL
COMERCIALIZACION**

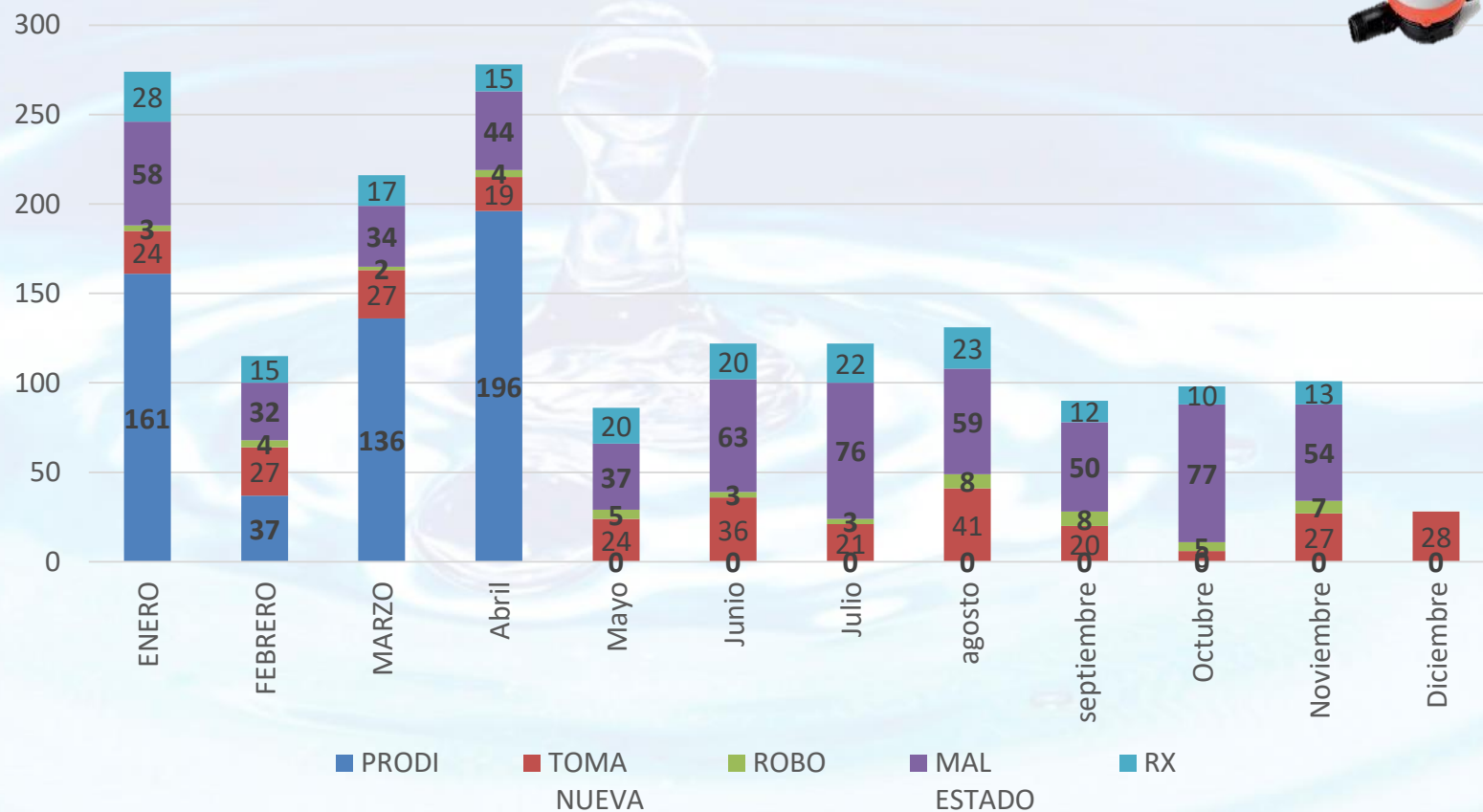
Gráfica estadística del Padrón de Usuarios 2021 tomas activas.



Gráfica acumulativa comparativa de Contratación de servicios de agua potable, alcantarillado, drenaje y saneamiento.

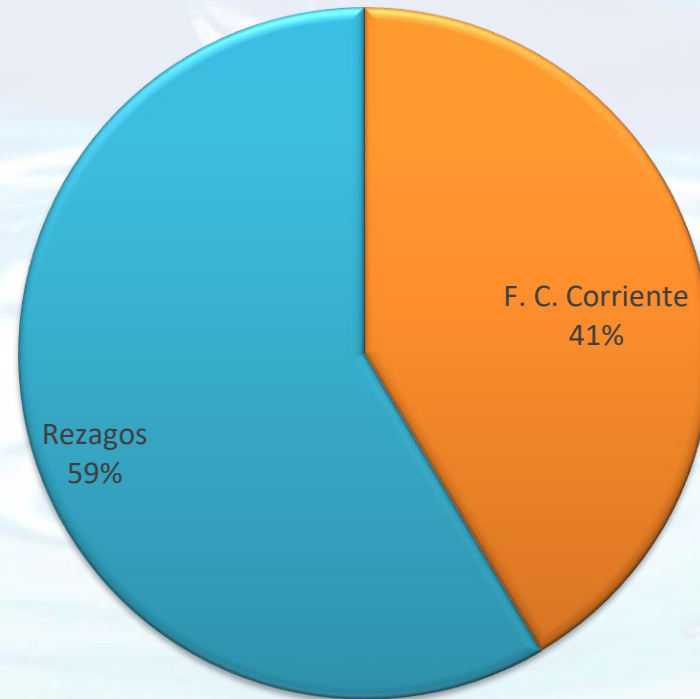


Gráfica comparativa acumulada de medidores nuevos instalados

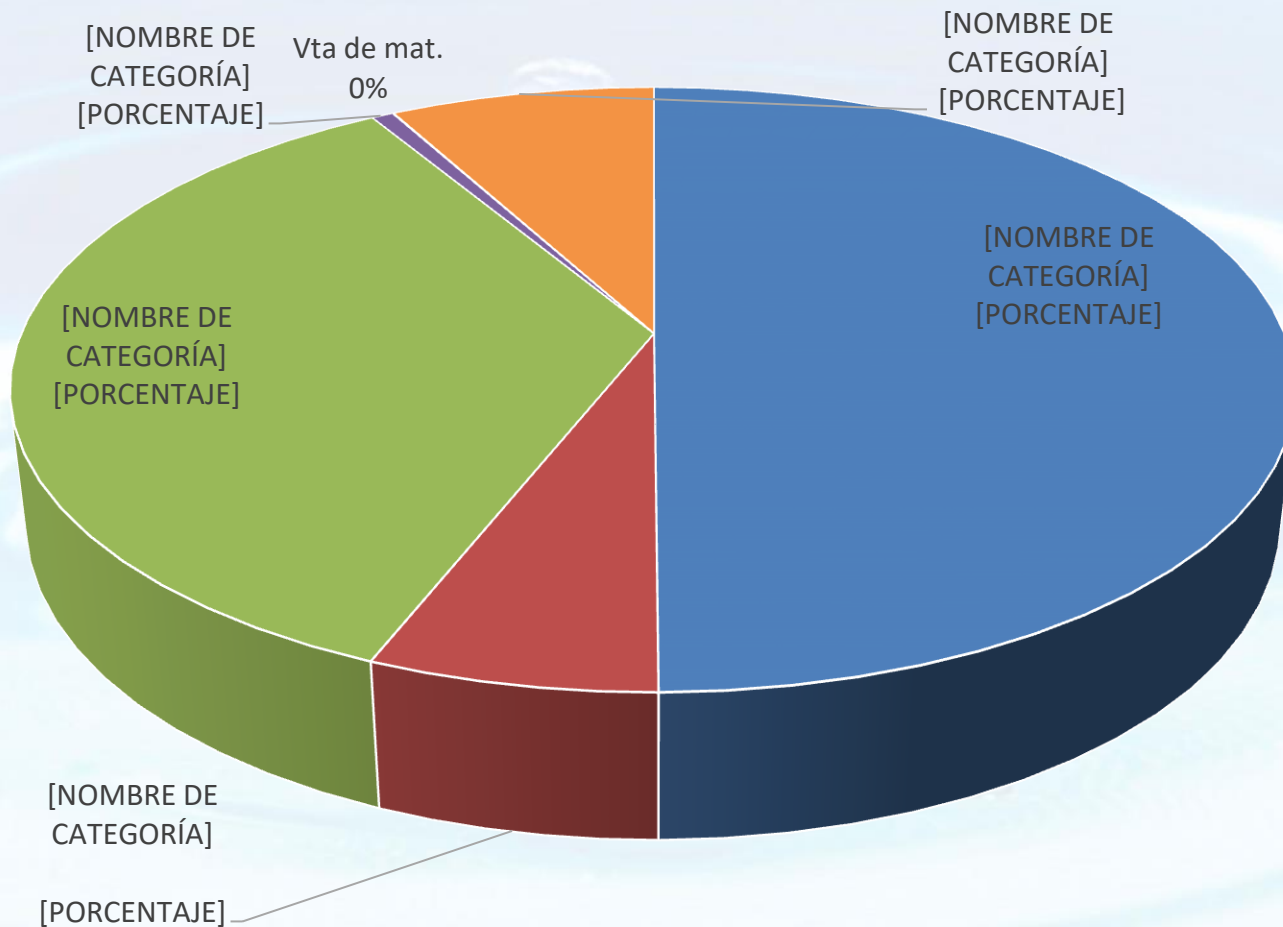


Representación de porcentaje de Ingresos de agua potable, drenaje y alcantarillado del IV Trimestre. (2021)

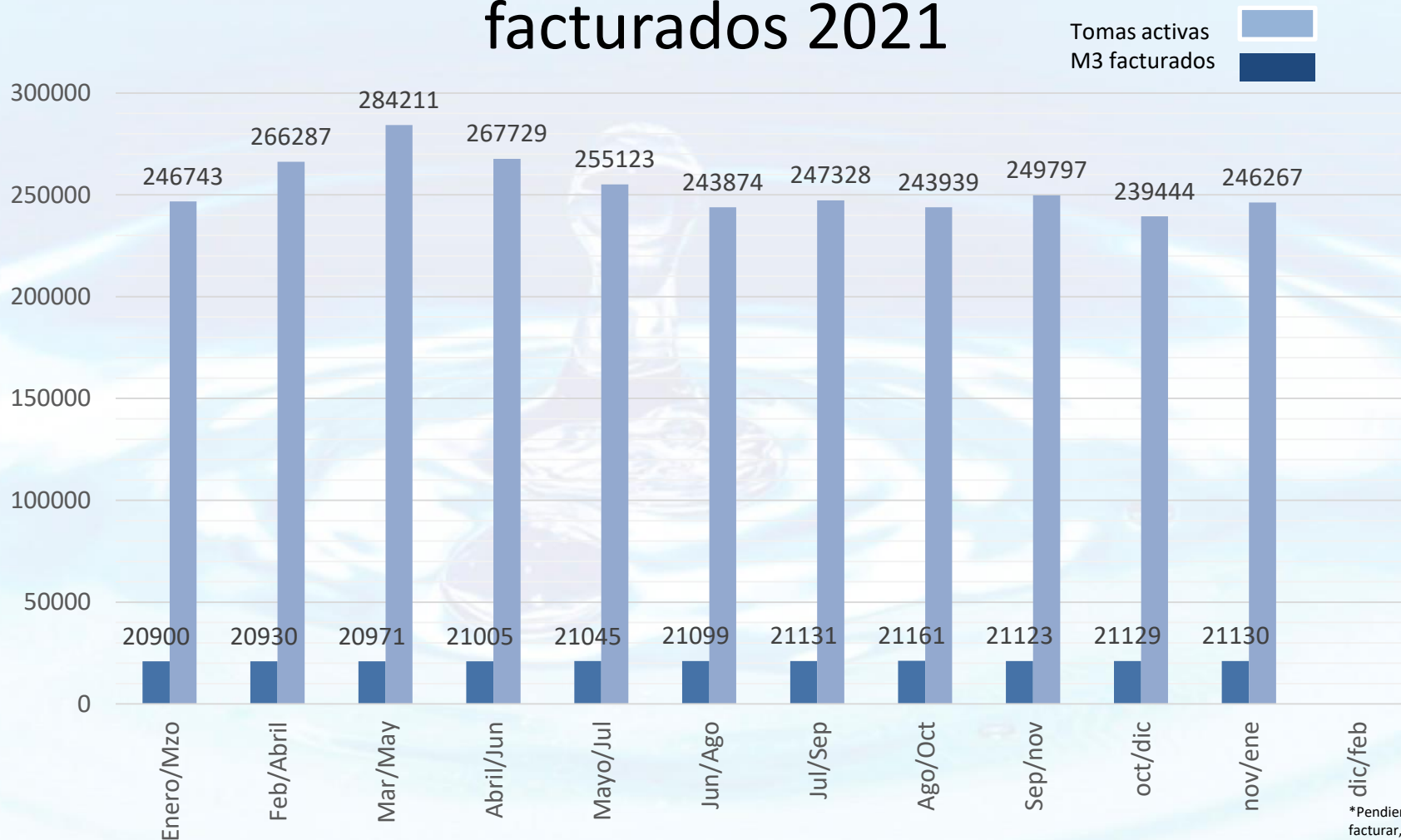
Porcentaje



Representación de Ingresos por tipo de Operación octubre-diciembre de 2021



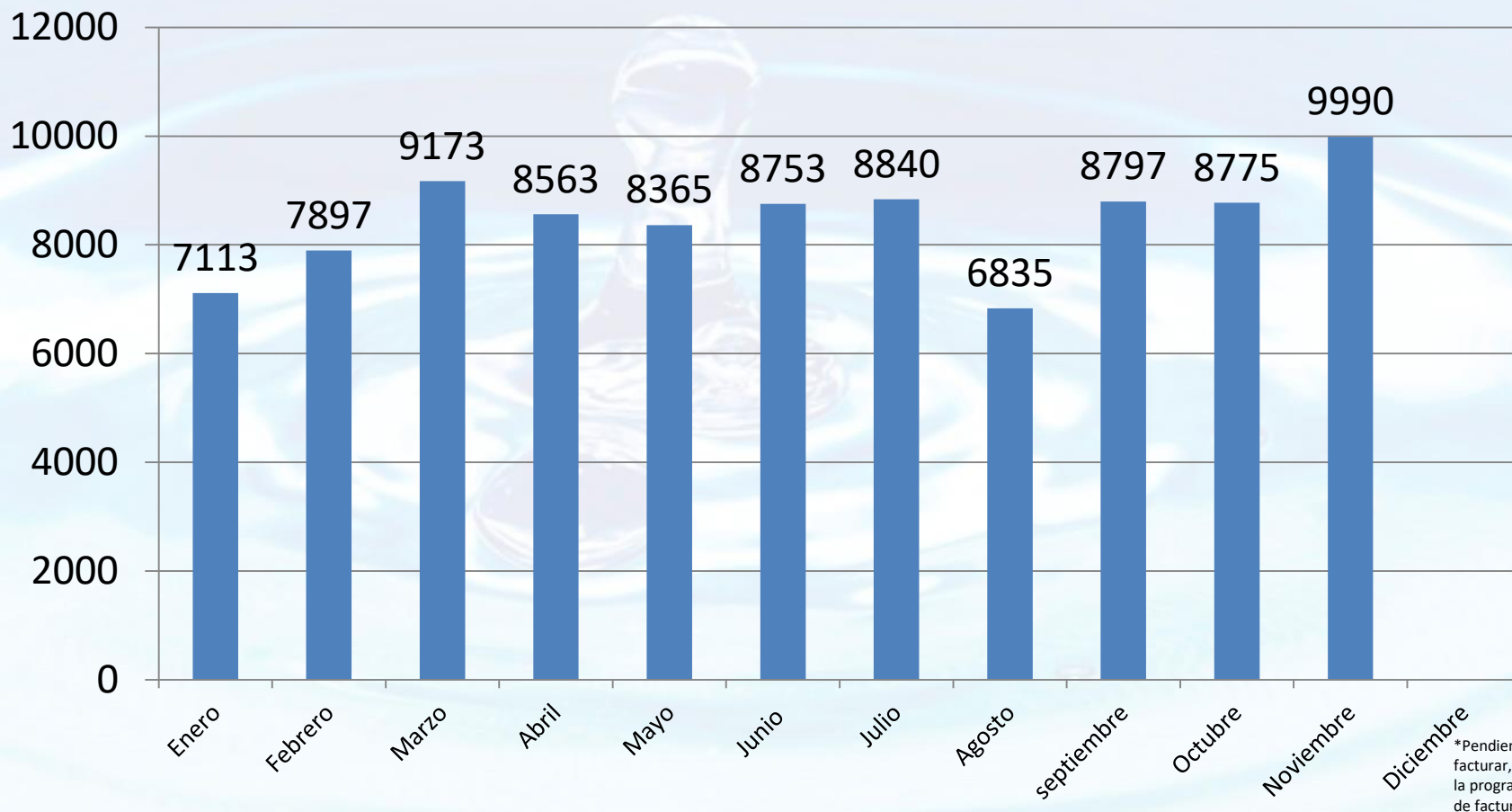
Gráfica comparativa de tomas activas y m³ facturados 2021



*Pendiente de facturar, debido a la programación de facturación.

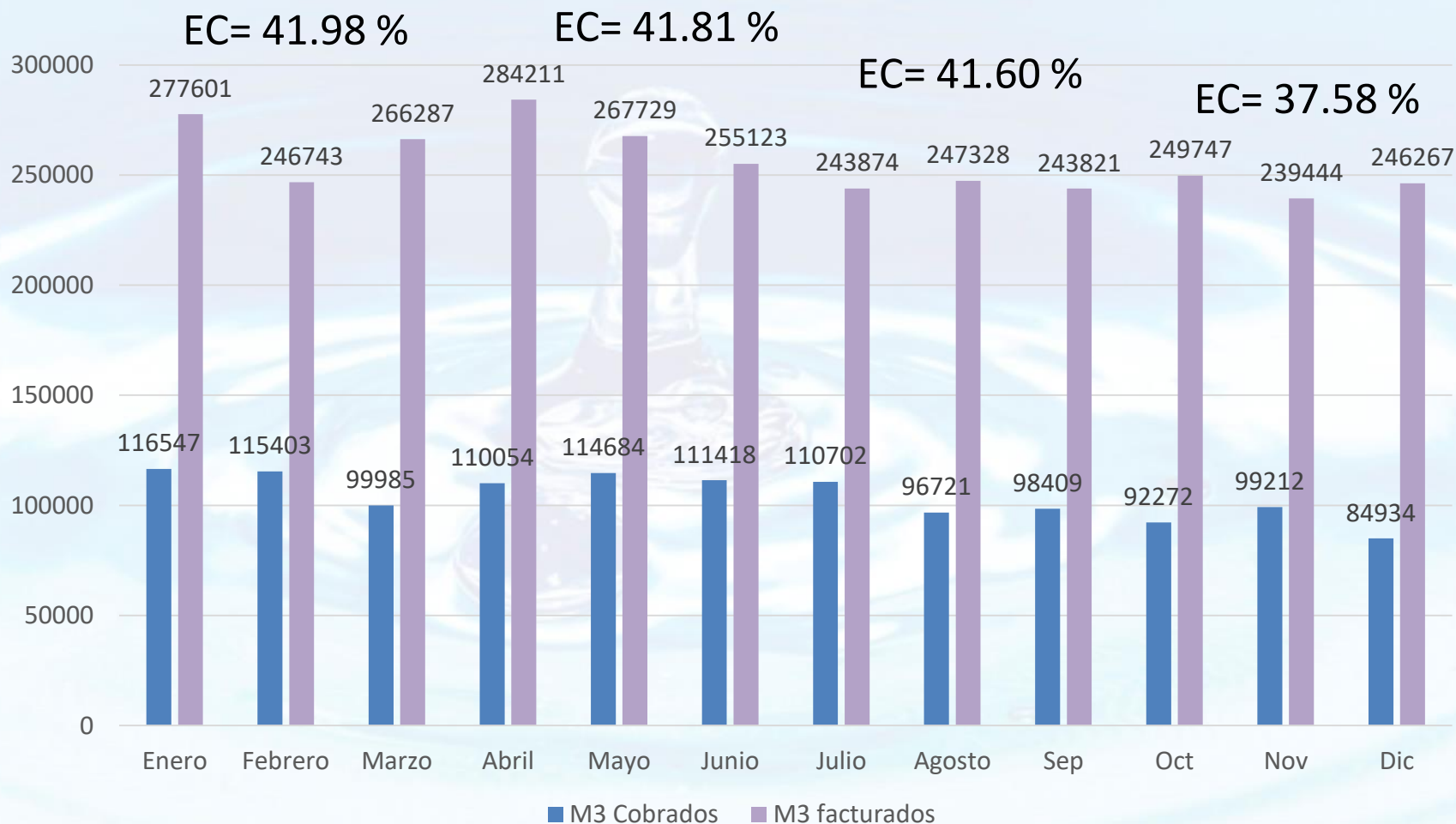
Gráfica de usuarios con rezagos

Usuarios c/rezago



Eficiencia Comercial trimestral

M3 Facturados y Cobrados/Pagados



Eficiencia Comercial Anual 2021= 40.75%

Otras actividades

- Se dio cumplimiento a la publicación del 3 trimestre del 2021, las fracciones de Transparencia, correspondientes a la Coordinación Comercial.
- Entrega en tiempo y forma de cada uno de los meses correspondientes a este trimestre de la MIR 2021 al enlace de SAPAM, en cumplimiento, correspondiente a las Obligaciones de Transparencia, de la Coordinación Comercial, con fundamento en los artículos **26** Obligaciones comunes y **28** Obligaciones específicas de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato (**LTAIPEG**) y los artículos 18, 19, y 20 del Reglamento de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Valle de Santiago, Guanajuato en la plataforma: (<https://www.plataformadetransparencia.org.mx>).
- Entrega en tiempo y forma del **III Informe de actividades trimestral** y su presentación ante el H. Consejo Directivo del SAPAM.
- Entrega total de información a plataforma: **SIIM** (Sistema Integral de Información Municipal), entrega de fracciones aplicables, en fecha: Agosto, septiembre, entrega avance SIIM, así como el avance correspondiente en la plataforma.
- 10/10/2021 Proceso de Formalización de Entrega-recepción de la Administración 2018-2021 a la 2021-2024.
- 27/10/2021 Presentación de Plataforma para subir contenido de la Ley de Ingresos 2022.
- Seguimiento a trabajos de actualización de Reglamento del SAPAM.
- Entrega y seguimiento de Información relativa al PDI; reuniones varias: 29/10/2021 entrega de información; 17/11/21 retroalimentación-observaciones, 29/11/2021 verificación.
- 19/11/2021 Presentación de Imagen institucional.
- 22/11/2021 Programa Operativo Anual.
- 26/11/2021 Presentación del Ing. Francisco Flores.

Otras actividades

- Contestación en coordinación con el área jurídica de **quejas** presentadas por usuarios (varias).
- **Atención a usuarios** en Oficinas del SAPAM.
- Realización de **232** revisiones domiciliarias por parte del personal.
- Seguimiento a aprobación y publicación del **Proyecto Tarifario 2022**.
- 03/12/2021 **Capacitación virtual en materia de llenado de indicadores SIO de la Comisión Estatal del Agua.**
- 03/12/2021 **Capacitación en materia PBR vía zoom.**
- Cumplimiento a citaciones en materia laboral en fechas 7 y 9 de diciembre de 2021, a la Junta de Conciliación en Guanajuato.
- 15/12/2021 Capacitación en materia de: Lineamientos técnicos para la publicación, homologación y estandarización de la información.
- 17/12/2021 Platica de Inducción en Casa de la Cultura, por el Juzgado Municipal.
- 20/12/2021 Reunión para verificación de Acciones PDI.



"El agua, un compromiso de todos"

OPERACIÓN

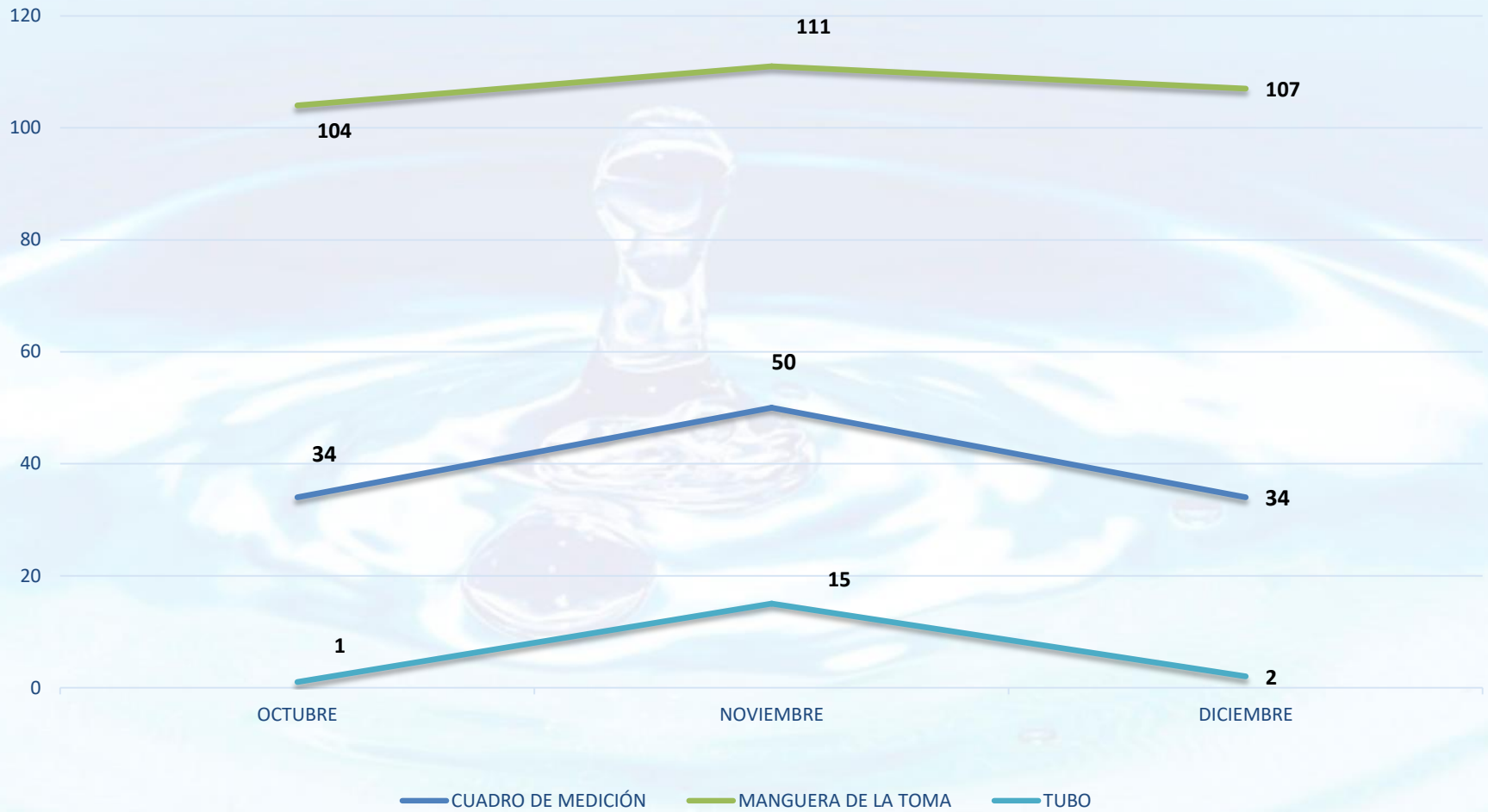




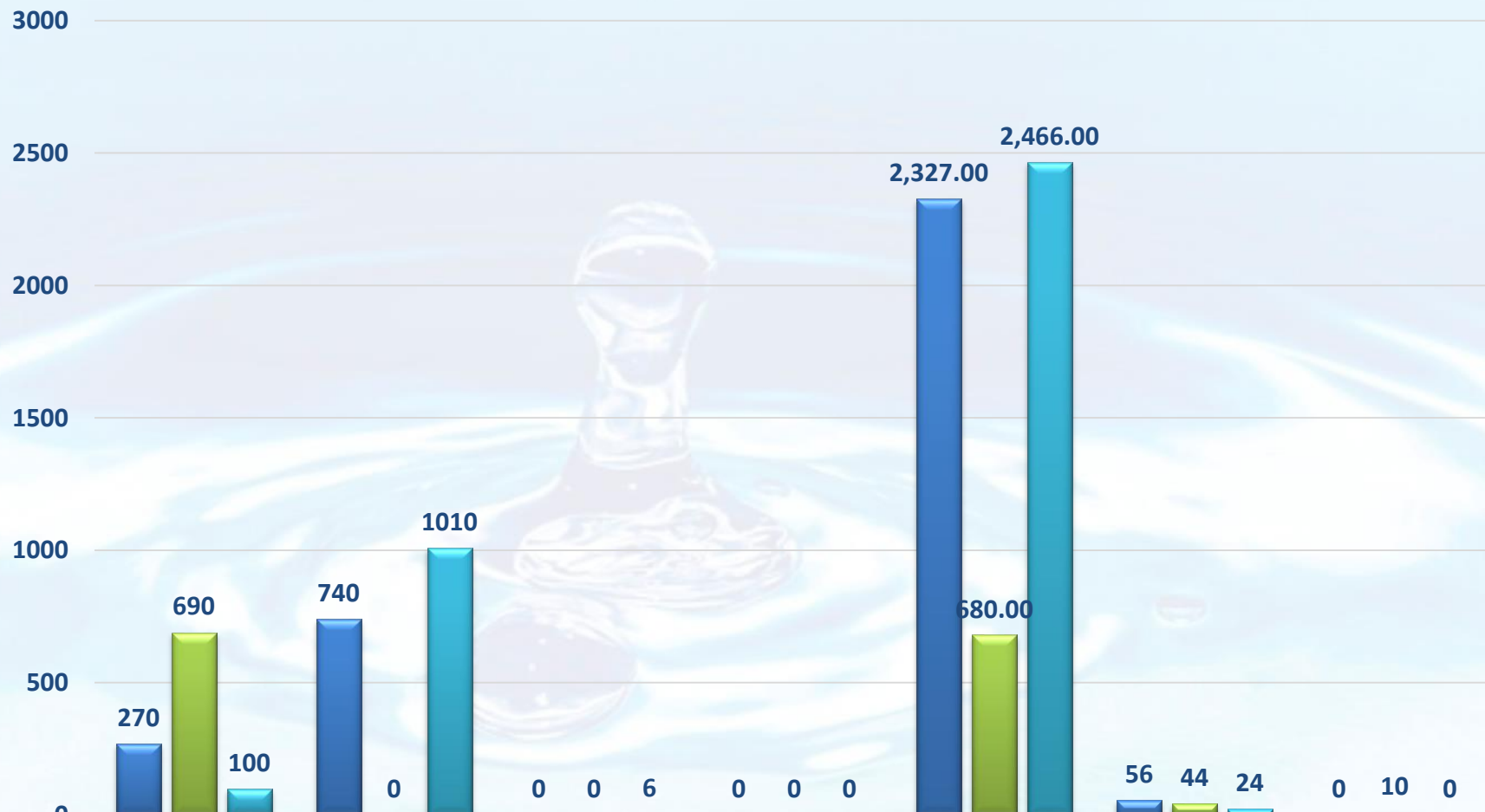
COORDINACIÓN OPERATIVA



Fugas

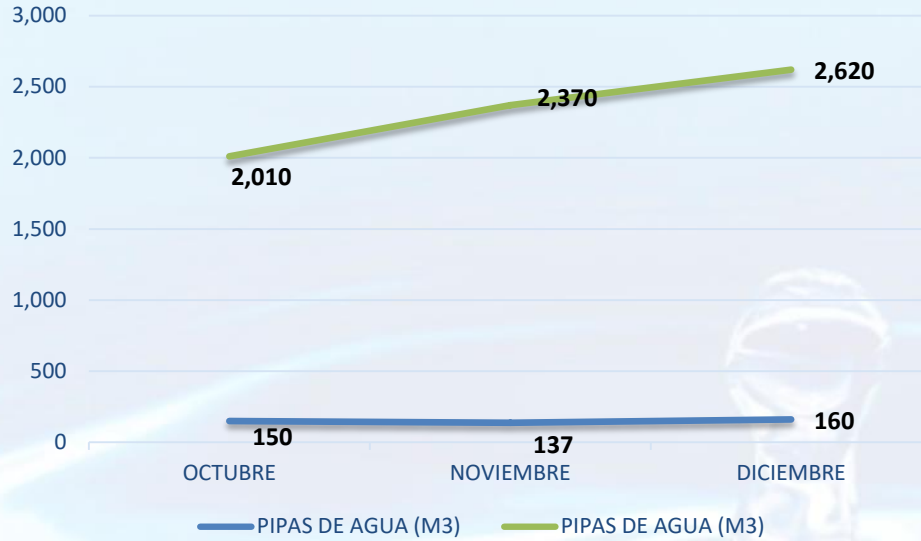


Desazolves



	LÍNEA PAGADO (ML)	LÍNEA APOYO (ML)	DESCARGAS DOM PAGADAS (ML)	DESCARGAS DOM APOYO (ML)	MTTO DE LINEA (ML)	M3 DE FOSA PAGADO	M3 DE FOSA APOYO
■ OCTUBRE	270	740	0	0	2,327.00	56	0
■ NOVIEMBRE	690	0	0	0	680.00	44	10
■ DICIEMBRE	100	1010	6	0	2,466.00	24	0

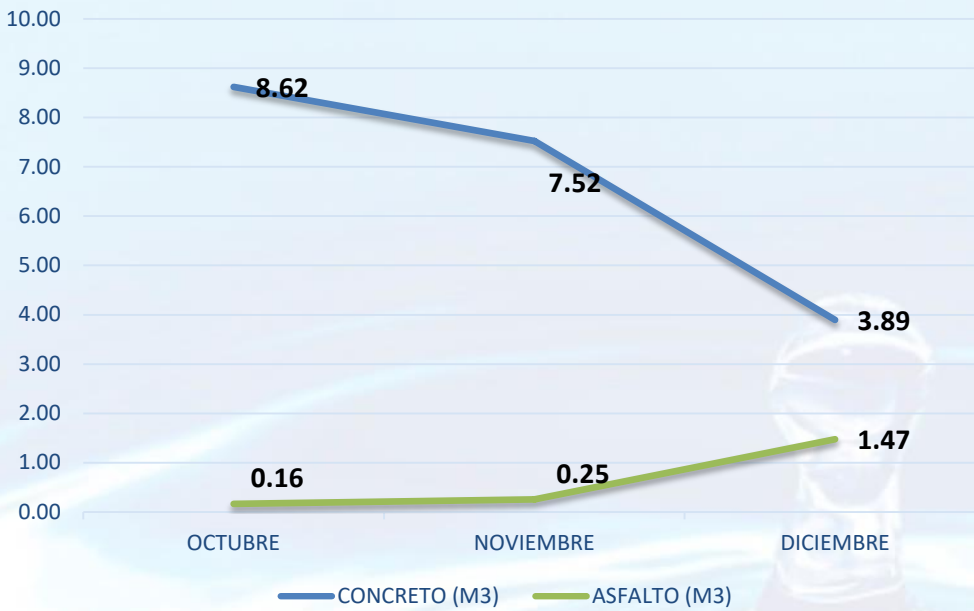
Pipas de agua potable



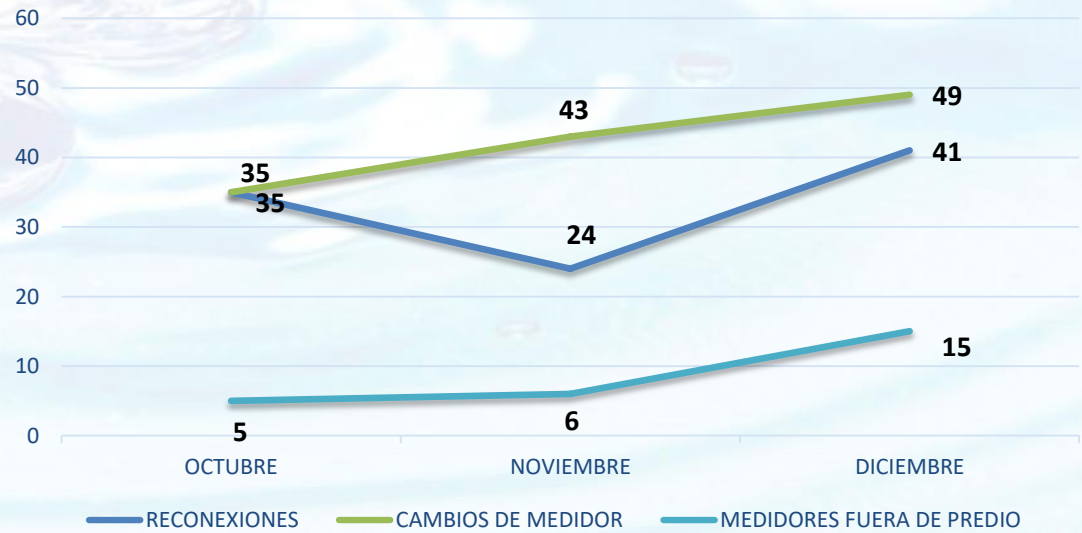
Nuevas conexiones



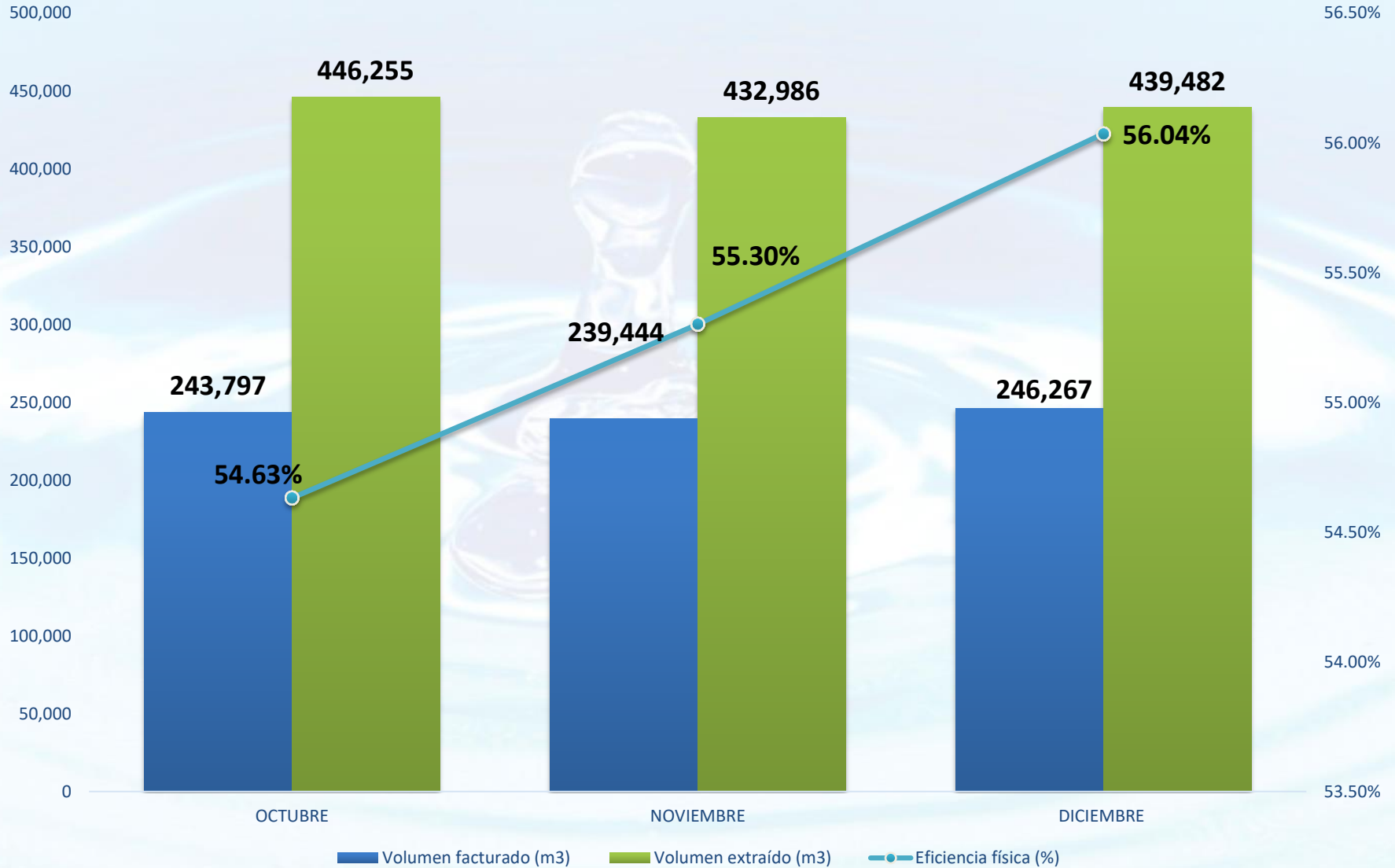
Bacheo



Otros trabajos



EFICIENCIA FÍSICA

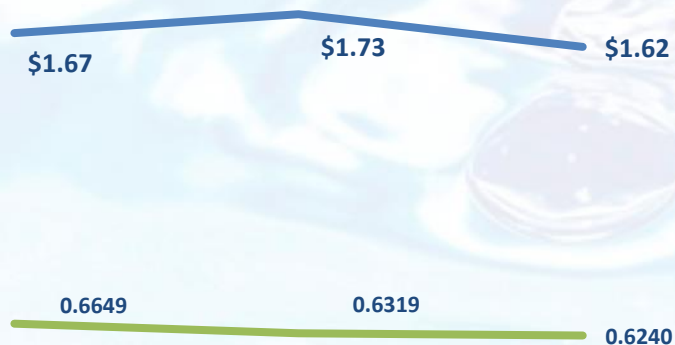


FACTURACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y EXTRACCIÓN DE AGUA POTABLE DE POZOS

MES	DEMANDA (KW)	ENERGIA (KWH)	FP (%)	BONIFICACIÓN (\$)	DAP (\$)	FACTURACIÓN (\$)	Q (LPS)	EXTRACCIÓN (M ³ /MES)	INDICADOR ECONÓMICO (\$/M ³)	INDICADOR ENERGÉTICO (kWh/M ³)
OCTUBRE	720	296,727	98.36	13,970.48	14,344.48	743,712.38	274.20	446,255	\$1.67	0.6649
NOVIEMBRE	710	273,597	98.30	12,443.08	14,344.48	749,712.30	275.90	432,986	\$1.73	0.6319
DICIEMBRE	721	274,217	98.26	12,956.27	14,093.20	711,396.99	269.60	439,482	\$1.62	0.6240
4° TRIM	2,151	844,541	98.31	39,369.83	42,782.16	2,204,821.67	819.70	1,318,723.00	\$1.67	0.6403

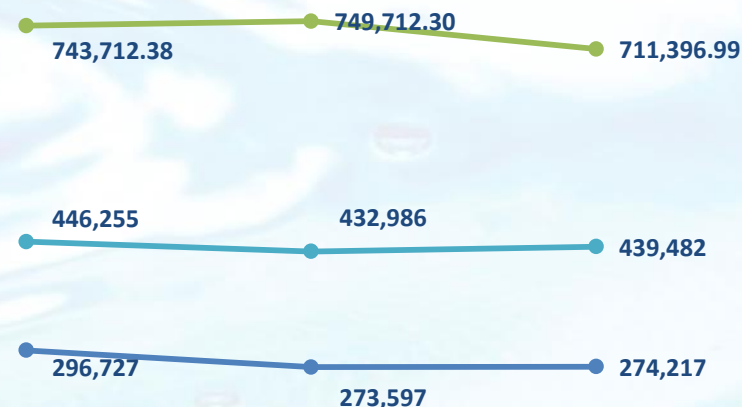
Indicador energético e indicador económico

INDICADOR ECONÓMICO (\$/M³) INDICADOR ENERGÉTICO (kWh/M³)



Extracción y facturación de pozos

ENERGIA (KWH) FACTURACIÓN (\$) EXTRACCIÓN (M³/MES)



OCTUBRE

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

OCTUBRE

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #15 Las Haciendas.



Se reequipo este pozo con un equipo de bombeo sumergible nuevo de 30 HP para optimizar la operación de este pozo ya que se tenía problemas continuos con la transmisión del equipo de bombeo de flecha a dicho fraccionamiento. Las ventajas de una bomba sumergible son los mantenimientos mas económicos, al disminuir los elementos mecánicos como: flecha, cubierta, chumaceras de hule, y evitar usar aceite lubricante.

KG/cm2	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	Voltaje	Amperes	Factor de potencia	FECHA
1.9	43.5	49	17.3	68	237	62.3	1	07/10/2021

Mediciones en el arranque del equipo de bombeo sumergible nuevo.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #8 Jarrón Azul.



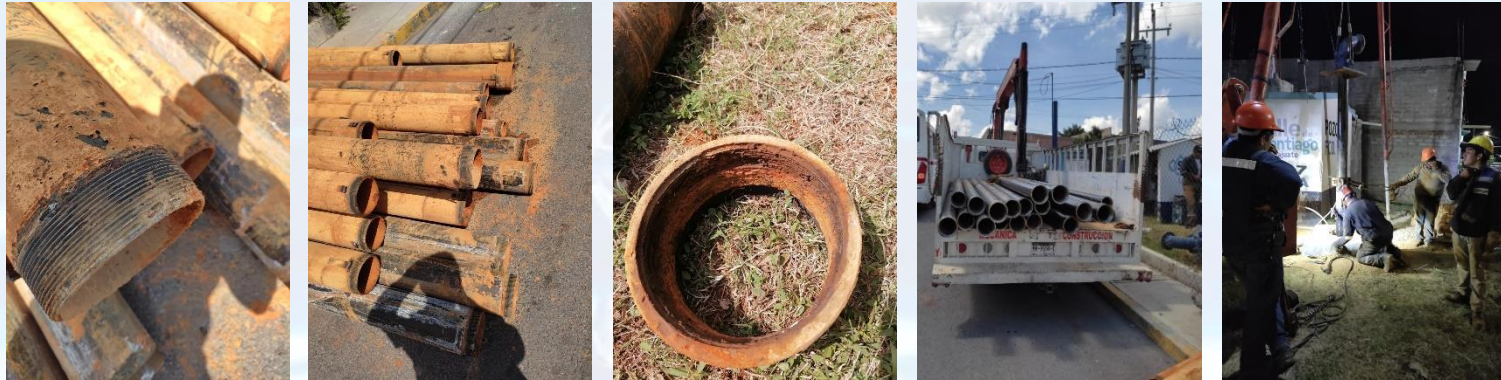
Se realizó la maniobra de desinstalación del equipo de bombeo del pozo Jarrón Azul ya que reportaron los poceros que no extraía agua, al desinstalar se detectó el desacoplamiento de la descarga de la bomba y el niple. Al momento de instalar el equipo de bombeo y poner en marcha, no operó por lo que se realizó nuevamente las maniobras de desinstalación e instalación detectando daño en el aislamiento del cable de alimentación del motor, esto porque se tiene daño importante en el ademe del pozo; debido a esto se dañó el motor Franklin Electric de 440V - 60 hp, por lo que se adquirió un motor nuevo de marca TX-PUMPS de 440V - 60 hp.

KG/cm2	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	Voltaje	Amperes	Factor de potencia	FECHA
11.2	64.7	65	18	176	454	83.3	1	13/10/2021

Mediciones al arranque del equipo de bombeo nuevo del pozo 8 Jarrón Azul.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #7 Francisco Villa.



Se realizó el mantenimiento preventivo del equipo de bombeo del pozo #7 que abastece al Mega tanque, esto debido a la disminución del gasto de agua potable.

KG/cm ²	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	Voltaje	Amperes	Factor de potencia	FECHA
5	106	121	34	171	458	123	1	12/10/2021

Mediciones al arranque del equipo de bombeo nuevo del pozo 7 Francisco Villa.

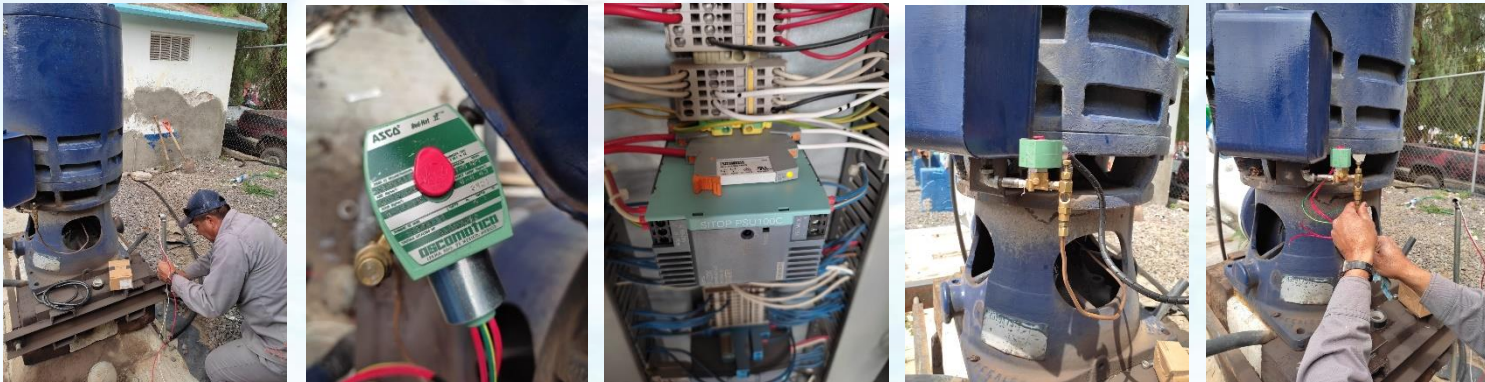
MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #10 Democracia.

12/10/2021



Se reubicó el tablero de medición del pozo, ya que se encontraba mal instalado en el tanque de elevación.



Se realizó el montaje e instalación eléctrica de una válvula solenoide en el motor tipo vertical, esto con el propósito de evitar el escurrimiento de aceite en la flecha de transmisión cuando el equipo de bombeo no esta operando.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo 12 Niños Héroes.



Se requirió realizar el mantenimiento preventivo al equipo de bombeo que abastece el tanque Luis Ortega, este por un problema en el motor sumergible; al querer arrancar el equipo de bombeo se protegía por una fase en sobrecarga. Este equipo de bombeo duro operando 60 días. Se deshabilitó el filtro desarenador el cual ya no realizaba su función de retener la arena.

KG/c m2	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	V	A	Factor de potencia	FECHA
5.2	107	128	41.2	180	450	182	.97	08/11/2021

Mediciones al arranque del equipo de bombeo nuevo del pozo 12 Niños Héroes.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #15 Las Haciendas.

11/11/2021



Se realizó el cambio de los siguientes componentes en la descarga del tren de válvulas, se instaló un válvula expulsora de 2", un manómetro y una válvula de paso de 1/2".

Sapam.

08/11/2021

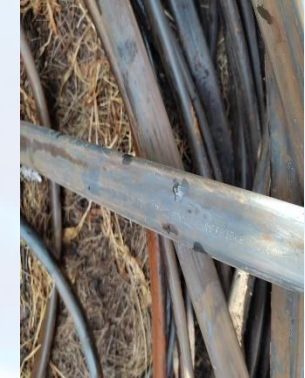


Se reubicó y se realizó la instalación eléctrica del reloj checador como apoyo al área Administrativa.

REHABILITACIÓN DE POZO.

Pozo #6 Capulín.

12/12/2021



Se inicio con la maniobra de desinstalar el equipo de bombeo del pozo Capulín que dejo de operar hace mas de 15 años. Esto con el motivo de limpiar, aforar y ver las condiciones del pozo.

Se desinstalaron 30 tubos de 4"x 6.4 metros, de acero al carbón cedula 40. Se extrajo una bomba sumergible de 14 pasos con descarga de 4" marca Gabriel, y un motor sumergible de 50 hp, 460V, 3 fases, S.F 1.15, eficiencia de 86% marca Gabriel.

REHABILITACIÓN DE POZO.

Pozo #6 Capulín.

07/12/2021



Se realizaron dos videos uno para diagnosticar el pozo antes de aforar y otro para revisar su cepillado y limpieza que se le hizo a la estructura.

Metros	Observaciones
2.1	Ligera desviación
9.1	Incrustación
25.3	Ligera desviación
25.9	Ademe limpio
101.5	Nivel estático
104.5	Ranuras ligeramente tapadas
110.9	Aumento de incrustación
138	Ranuras tapadas
187.4	Azolve



Características observadas e el pozo #6 Capulín.

REHABILITACIÓN DE POZO.

Pozo #6 Capulín.

07/12/2021



Antes de iniciar el aforo, se observo en el video ranuras tapados por incrustación; se realizo un cepillado y limpieza en la estructura del pozo #6 Capulín, para tener un poco de mayor recuperación de agua.

Ademe de 12" de diámetro, el cepillado duro 48 horas y se realizó un video final para observar el trabajo realizado.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #15 Las haciendas.

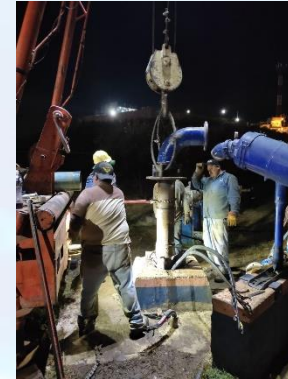
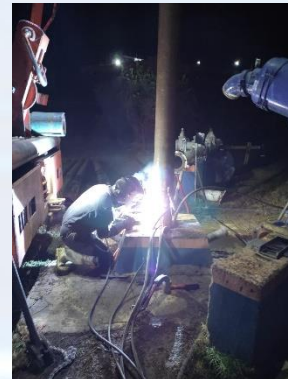
02/12/2021



Se fabricó una estructura en el Cárcamo Las Haciendas, esto para desinstalar e instalar los equipos de bombeo.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO.

Pozo #12 Niños Héroes.



El día 18 de diciembre se reportó una falla en el equipo de bombeo del pozo.

KG/cm ²	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	Voltaje	Amperes	Factor de potencia	FECHA
5.3	107	134	40.7	187	447.7	183.7	.97	20/12/2021

Mediciones al arranque del equipo de bombeo nuevo del pozo 12 Niños Héroes.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO.

Pozo #12 Niños Héroes.



Se realizó doble maniobra en el pozo, ya que sólo operó una semana por falla interna en el motor. se instaló el equipo de bombeo de reserva del pozo #9 Magisterial.

Columna de 8" de diámetro, cedula 40, longitud 147 m, toda la columna se soldó con solera 1" x 3/16

KG/cm ²	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	Voltaje	Amperes	Factor de potencia	FECHA
5.2	107	130	35.2	182	455	154.7	.97	03/01/2022

Mediciones al arranque del equipo de bombeo nuevo del pozo 12 Niños Héroes.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pozo #7 Francisco Villa.



Se realizó la maniobra de desinstalar e instalar el equipo de bombeo del pozo Francisco villa, el cual suministra agua potable al Mega tanque, esto por la disminución del gasto. Se adquirieron 3 tubos de acero inoxidable de 6"x20' para aumentar la vida útil de la columna.

KG/cm2	N.E (m)	N.D (m)	Q (LPS)	CDT (m)	Voltaje	Amperes	Factor de potencia	FECHA
5	106	121	33.4	154.4	443	133	.96	29/12/2021

Mediciones al arranque del equipo de bombeo nuevo del pozo 7 Francisco Villa.

PROGRAMA DE LIMPIEZA DE POZOS DE VISITA

NO. DE POZO DE VISITA	CALLE PRINCIPAL	CALLE SECUNDARIA	COLONIA	AZOLVE	INDICADO
1711	Maclovio Herrera	Los Romero	Francisco Villa	-	Yellow
1717	Roque González	Valentin Varela	Francisco Villa	-	Red
1718	Plan de Ayala	Roque González	Francisco Villa	-	Yellow
1727	Rosari Hernández	Orizaba	Francisco Villa	-	Yellow
1728	Rosari Hernández	Alameda	Francisco Villa	-	Yellow
1740	Colón	Josefa Ortíz de Dominguez	Francisco Villa	-	Yellow
1743	Pipila	Lázaro Cárdenas	Francisco Villa	0.20	Red
1746	Del Petroleo	Privada Jalisco	Francisco Villa	-	Yellow
1747	Del Petroleo	Guanajuato	Francisco Villa	-	Yellow
1765	Niños Héroes		Francisco Villa	0.00	Red
1770	Valentín Varela		Francisco Villa	-	Red
1771	Av. Del Trabajo	Valentin Varela	Francisco Villa	-	Yellow
1778	Bugambilia		Francisco Villa	-	Yellow
1779	Bugambilia	Bugambilia	Francisco Villa	-	Yellow
1780	Aldama		Francisco Villa	-	Yellow
1783	Jalisco		Francisco Villa	-	Yellow
1789	Irapuato		Francisco Villa	-	Yellow
1790	Irapuato		Francisco Villa	-	Yellow
1791	Salamanca	Privada Huanímaro	Francisco Villa	-	Yellow
1792	Salamanca	Privada Huanímaro	Francisco Villa	-	Yellow
1793	Colosio		Francisco Villa	0.25	Red
1794	Colosio	2 de Febrero	Francisco Villa	0.10	Red
1796	Priv. 2 de Febrero		Francisco Villa	0.45	Red
1798	Priv. 2 de Febrero	2 de Febrero	Francisco Villa	-	Yellow

OBJETIVO: Optimizar la operación de la infraestructura hidráulica de drenaje sanitario y definir zonas críticas de la red.

Para lo anterior, se realizó el programa de limpieza de pozos de visita que se llevará cabo el siguiente año.



PROGRAMA DE LIMPIEZA DE CAJAS DE VÁLVULAS

OBJETIVO: Optimizar la operación de la infraestructura hidráulica de agua potable y definir piezas con fuga, e inoperables.

Para lo anterior, se realizó el programa de limpieza de cajas de válvulas que se llevará cabo el siguiente año.

SAPAM			PROGRAMACIÓN DE LA REPARACIÓN DE VÁLVULAS			OPERACIONES		
No. CV	Estado	Azolvado	Tipo de Válvula	Diámetro de	CALLE 1	CALLE 2	COLONIA	REFERENCIA
123	MAL	FUGA	COMPUERTA	2 1/2"	MORLOS SUR	DE LOS INSURGENTES	EL SOCORRO	A LADO DE UN POSTE
141	MAL	FUGA			5 DE MAYO	EMILIANO ZAPATA	EMILIANO ZAPATA	FRENTE A CASA AZUL
174	MAL	FUGA		2 1/2"	ENREDADERA	NOCHE BUENA	FRACC. JARRÓN AZUL	ESQUINA A LADO DE UN POSTE DE CFE
644	REGULAR	FUGA	COMPUERTA	2"	TULIPÁN	ENREDADERA	FRACC. JARRÓN AZUL	
847	MAL	FUGA	COMPUERTA	4"	BUGAMBILIA	VIOLETA	FRACC. JARRÓN AZUL	
385	MAL	FUGA	COMPUERTA	3"	SEBASTIÁN GUTIÉRREZ	NEZAHUALCOYOTL	LA LOMA	
464	MAL	FUGA	COMPUERTA	2 1/2"	30 DE NOVIEMBRE	CENTRAL	LA LOMA	POR LA FRUTERIA
522	MAL	FUGA		3"	AGUSTÍN MELGAR	BENITO JUÁREZ	LA LOMA	ESQUINA FRENTE A UNA CORTINA
624	MAL	FUGA		3"	JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ	CUAUHTÉMOC	LA LOMA	ESQUINA FRENTE A CFE
628	MAL	FUGA		3"	30 DE MARZO	5 DE MAYO	LA LOMA	EN LA ESQUINA
588	MAL	FUGA		3"	LAZARO CARDENAS	DEL CIPRES	LABRADORES	EN LA ESQUINA POSTE DE CFE
763	MAL	FUGA		4"	DEMOCRACIA	LEANDRO VALLE	LABRADORES	A MEDIA CALLE
591	BUENA	FUGA	COMPUERTA	6"	ARTEAGA		LAS HACIENDAS	CAMINO A LAS HACIENDAS
591	BUENA	FUGA	COMPUERTA	2"	ARTEAGA		LAS HACIENDAS	CAMINO A LAS HACIENDAS
591	BUENA	FUGA	VALVULA CHIF	6"	ARTEAGA		LAS HACIENDAS	CAMINO A LAS HACIENDAS
782	MAL	FUGA	COMPUERTA	2"	AV. ARTEAGA		LAS HACIENDAS	FRENTE A TANQUE ELEVADO
694	MAL	FUGA		4"	PINO SJAREZ		AGUASCALIENTES	FRENTE A POSTE DE ALLUMBRADO
796	MAL	FUGA	COMPUERTA	2"	NIÑOS HEROES	12 DE DICIEMBRE	MALPAIS	FRENTE A CASA VERDE
712	MAL	FUGA	COMPUERTA	3"	JUAN ESCUTIA	MARGARITA MAZA DE JUAREZ	MIRAVALLE	POR LAS ESCALERAS
587	MAL	FUGA	COMPUERTA	2"	LAZARO CARDENAS	BENITO JUAREZ	RANCHOS UNIDOS	POSTE DE MADERA
682	MAL	FUGA		3"	FRACISCO VILLA	INSURGENTES	RANCHOS UNIDOS	POR UN MURO

OBSERVACIONES:

SE SOLICITA REVISIÓN Y ESTADO DE LAS VÁLVULAS LISTADAS ANTERIORMENTE, YA QUE SE REPORTA QUE TIENEN FUGA, QUE DE SER ASÍ SE PIDE SEA PROGRAMADA PARA REPARACIÓN.

ADÉMÁS DE CHECAR NÚMERO DE VUELTAS POSIBLES Y NÚMERO DE VUELTAS CON LAS QUE SE OPERA.

DIÁMETRO (PULGADAS)	NÚMERO DE VÁLVULAS
2	5
2.5	3
3	6
4	3
6	2
DESCONOCIDO	2



PVC 3"

FO.FO. 3"

PVC 3"

MODELO DE SIMULACIÓN HIDRÁULICA DE LA RED DE AGUA POTABLE DE LAS HACIENDAS

Se instaló un macromedidor a la salida del tanque elevado del sector Las Haciendas con la finalidad de seguir recabando datos del sector para elaboración del balance hidráulico y recuperación de agua en el sector.



ELABORACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL

2021 | PRODI

ELABORACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL |

Se licitó el proyecto validado por la CONAGUA, denominado: “Elaboración del Plan de Desarrollo Integral”; el cual se ejecuto a través del programa PRODI, en el que el SAPAM puso el 50% del costo total del proyecto y la contraparte fue aportada por la CONAGUA.



RESULTADOS DEL PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL



CONTRATO: SAPAM-EP-PROAGUA/PRODI-21-04-13P

PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
VALLE DE SANTIAGO, GTO.

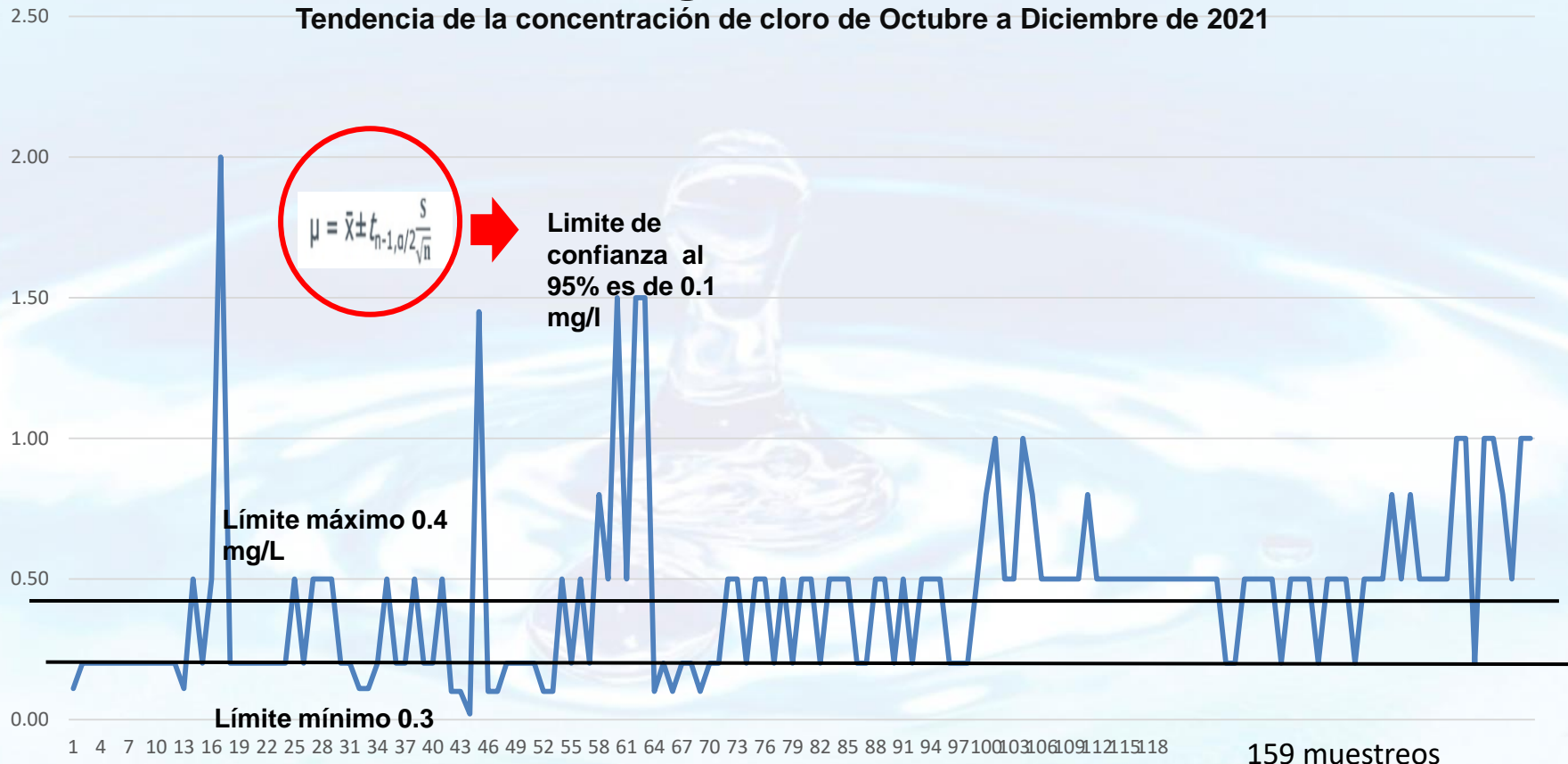
ASESORES EN GESTION URBANA DEL AGUA, S.A.DE C.V.

12 DE DICIEMBRE DE 2021

Se obtuvo el Plan de Desarrollo Integral con el cual se podrá acceder a recurso Federal según los Paquetes de inversión contenidos en el Plan, mismo que detectó áreas de oportunidad en distintos departamentos del Organismo Operador, tanto como en la parte de la infraestructura como en la parte comercial, áreas que son determinadas de acuerdo a la magnitud de eficiencia y el costo-beneficio que traerán una vez mejorada el área.

Desinfección del agua en la red de distribución

Tendencia de la concentración de cloro de Octubre a Diciembre de 2021



El consumo de hipoclorito fue de **7,590** litros; se realizaron **596** acciones relativas a la verificación de dosificación, monitoreo, drenado y limpieza de las casetas.



**PLANTA TRATADORA
DE AGUAS
RESIDUALES DE
VALLE DE SANTIAGO**



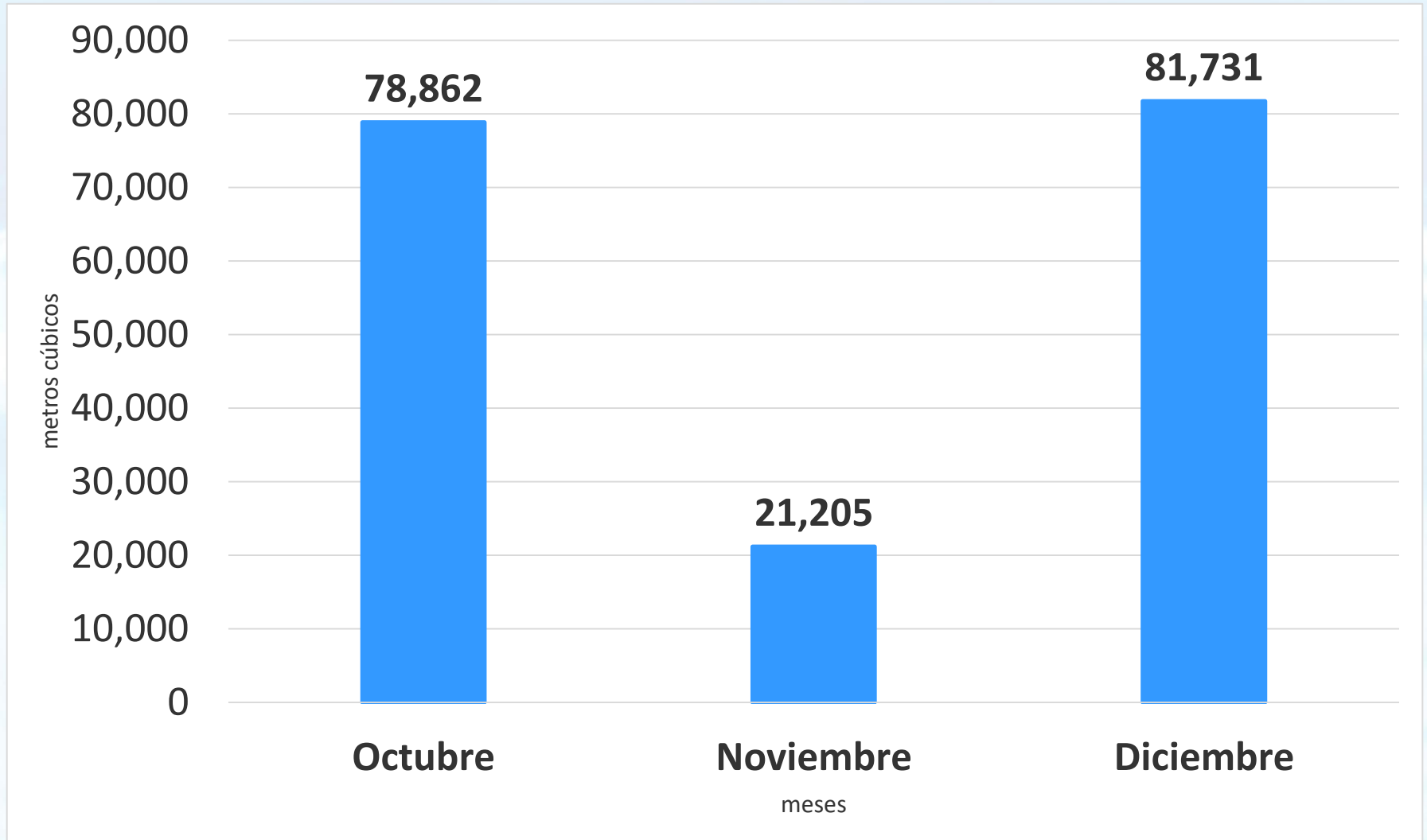
INFORME CUARTO TRIMESTRE 2021

MUESTREO

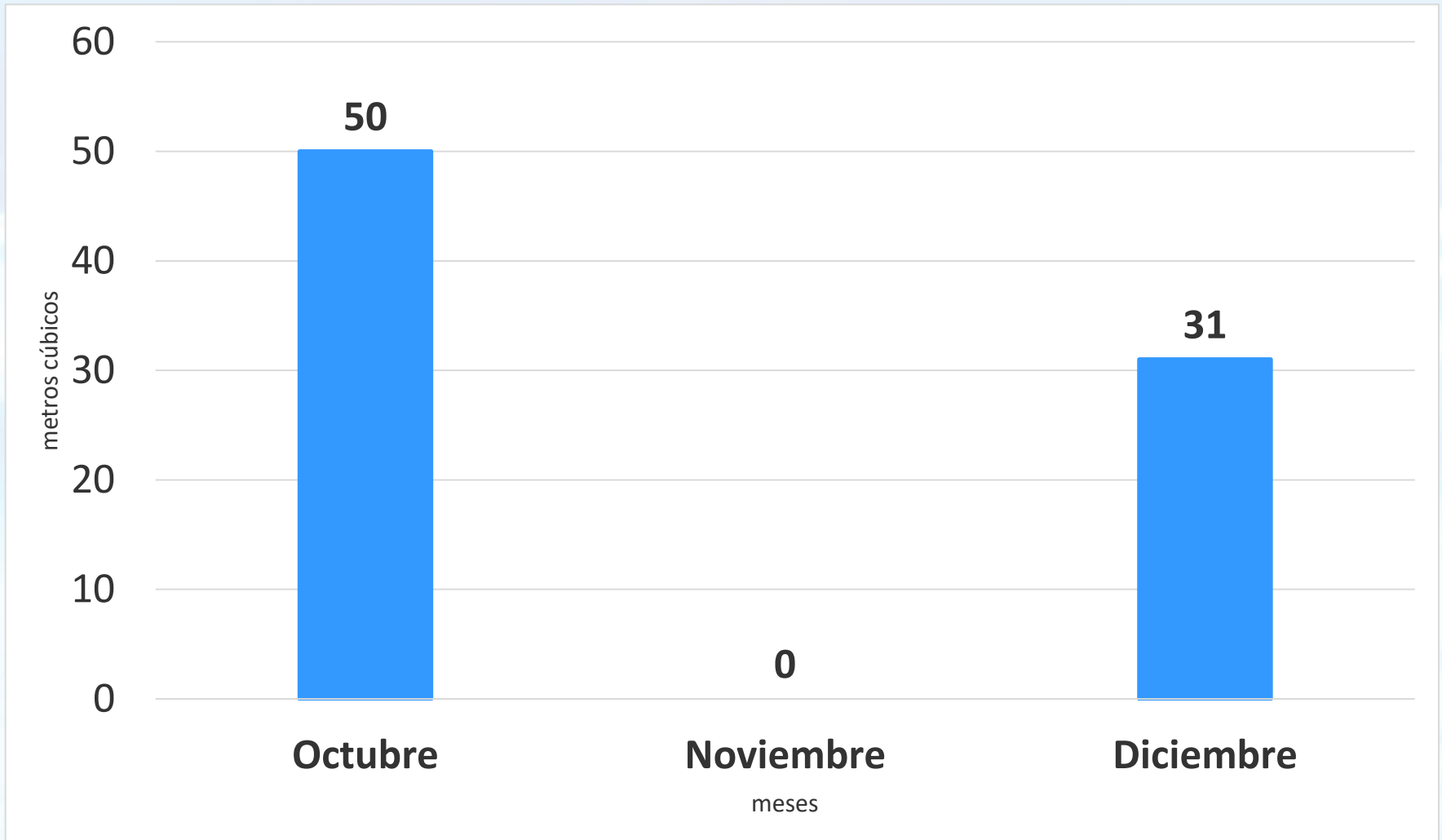
Se realizó el muestreo mensual por parte del laboratorio externo para el cumplimiento de la NOM-001-SEMARNAT-1996, donde logramos cumplir con la normatividad vigente y adicionalmente cumplimos con la NOM-003-SEMARNAT-1996.



VOLUMEN DE AGUA TRATADA



VOLUMEN DE AGUA REUSADA

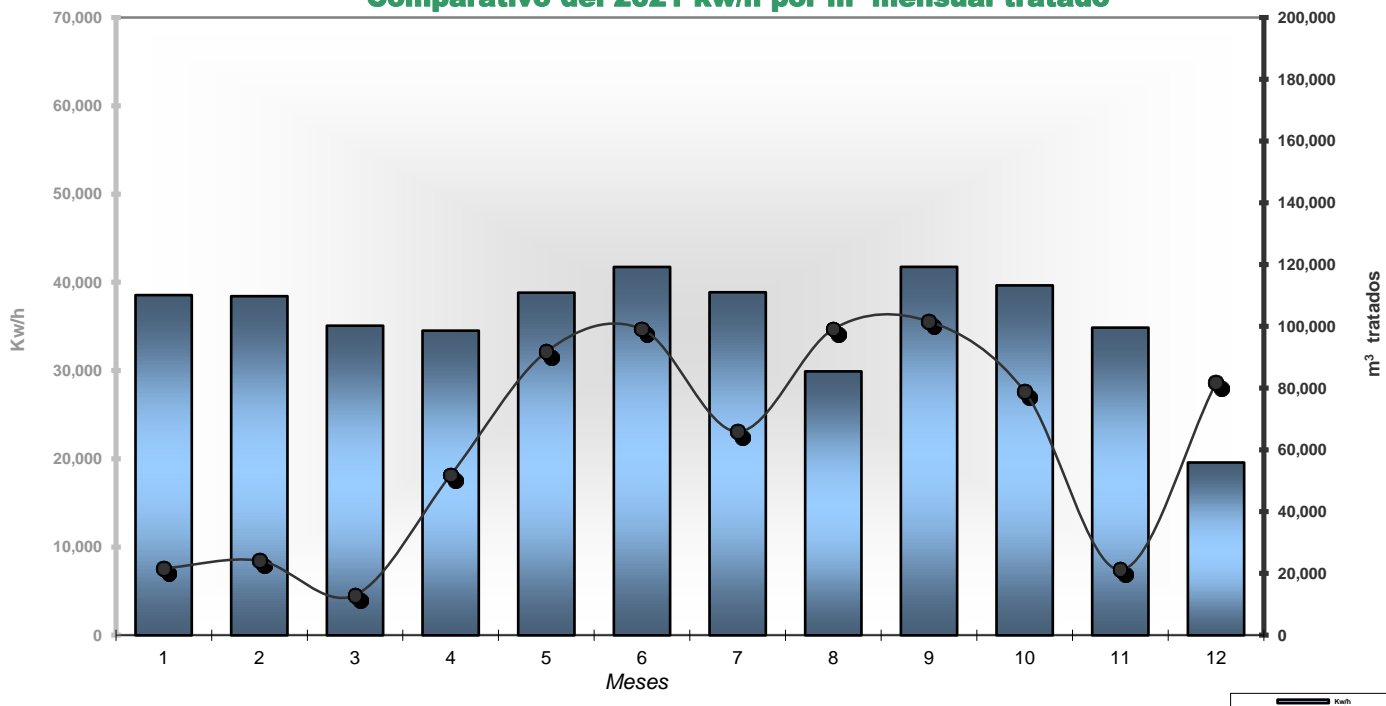




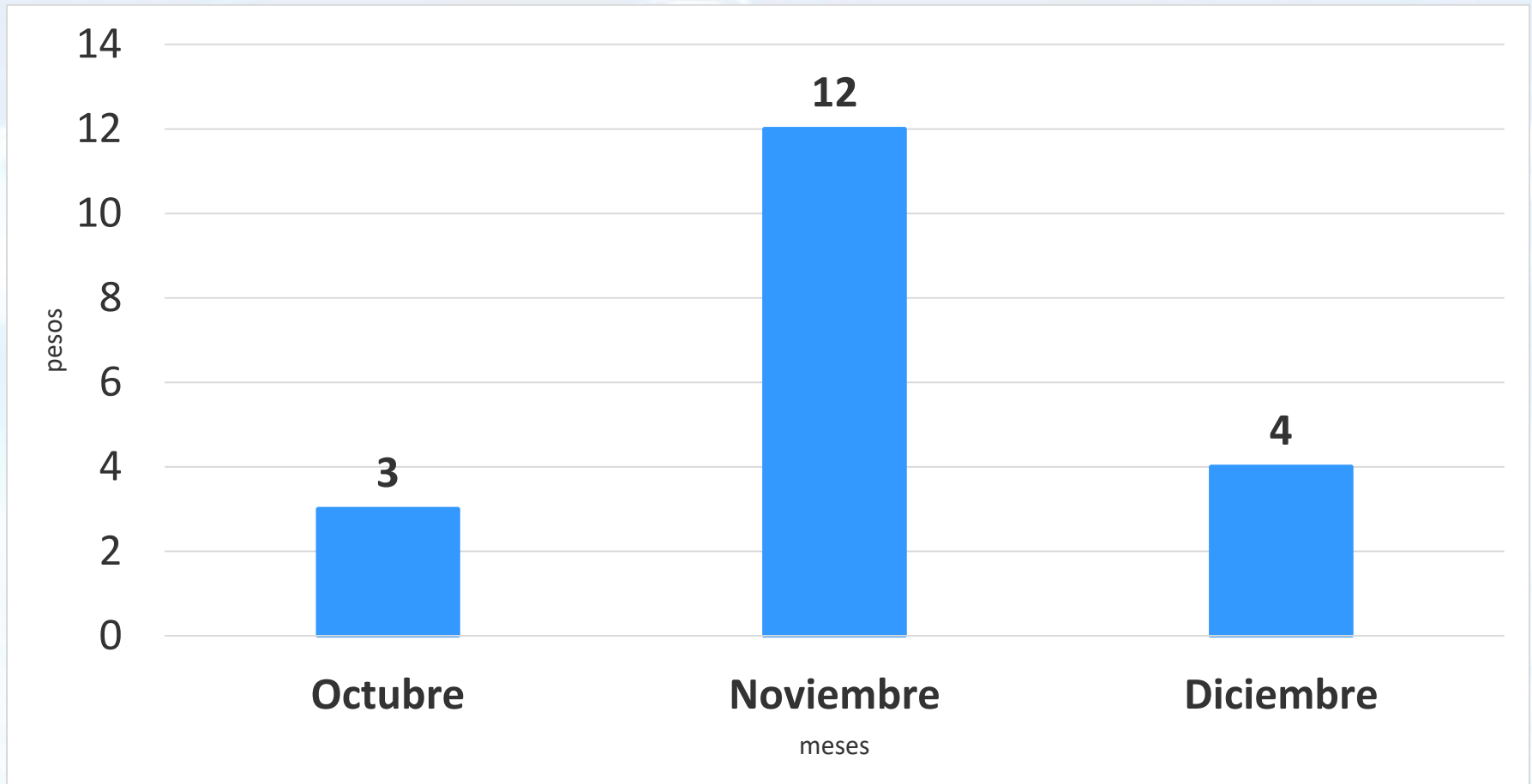
CONSUMO KW/h vs m³ TRATADO PTAR VALLE DE SANTIAGO

2021												
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Kw/h/mes	38,562	38,437	35,094	34,532	38,835	41,748	38,880	29,916	41,761	39,660	34,873	19,588
m³ Tratados	21,643	24,163	12,983	51,917	91,802	99,117	65,908	99,162	101,603	78,862	21,205	81,731
(Kw/h)/m³	1.78173	1.59074	2.70307	0.66514	0.42303	0.4212	0.58991	0.30169	0.41102	0.5029	1.64456	0.23966
volumen rehusado m³	387	6	639	896	0	6	6	38	87	50	0	31

Comparativo del 2021 kw/h por m³ mensual tratado



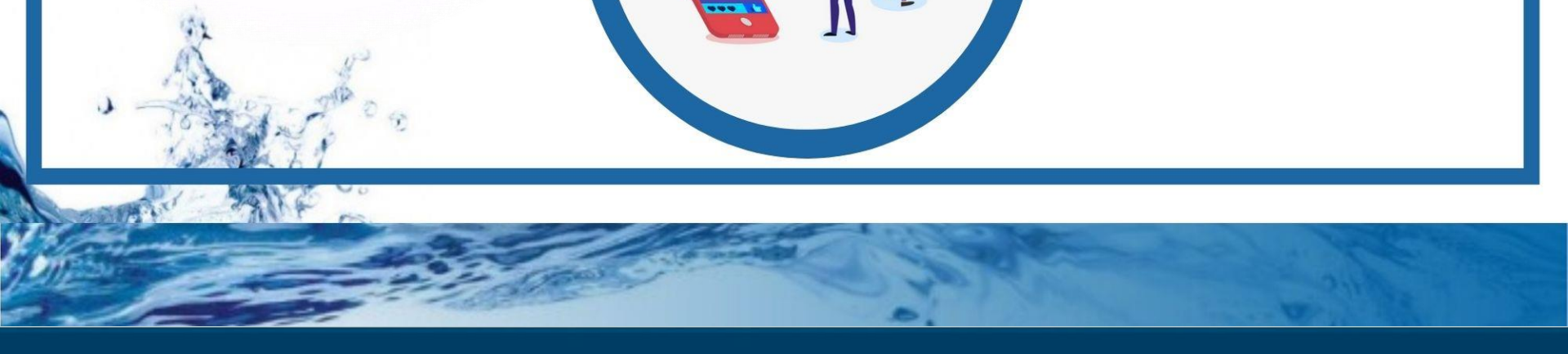
COSTO DE OPERACIÓN POR METRO CÚBICO DE AGUA TRATADO





"El agua, un compromiso de todos"

COMUNICACIÓN SOCIAL Y CULTURA DEL AGUA





OCTUBRE

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de octubre ·

Puedes pagar tu recibo de agua potable en cualquier tienda OXXO de Valle de Santiago, antes de la fecha de vencimiento.

Puedes pagar tu recibo de agua potable en cualquier tienda OXXO de Valle de Santiago, antes de la fecha de vencimiento.



SAPAM
 Sistema de Agua Potable y Alcantarado de Valle de Santiago

98 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -2.7% más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de octubre ·

¡Gracias por tu pago oportuno!



CONAGUA
 COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

MEDIO AMBIENTE

39 Personas alcanzadas · 0 Interacciones

Promocionar publicación

Difusión del Ahorro del Agua y Cuidado del Medio Ambiente

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de octubre · 🌐

PAGO JUSTO 🌟



42
Personas alcanzadas

2
Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de octubre · 🌐

¡Gracias por tu pago oportuno! 🙌



39
Personas alcanzadas

0
Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 11 de octubre a las 11:15

COMO LEER TU MEDIDOR DE AGUA POTABLE 📖



Como leer tu Medidor de agua

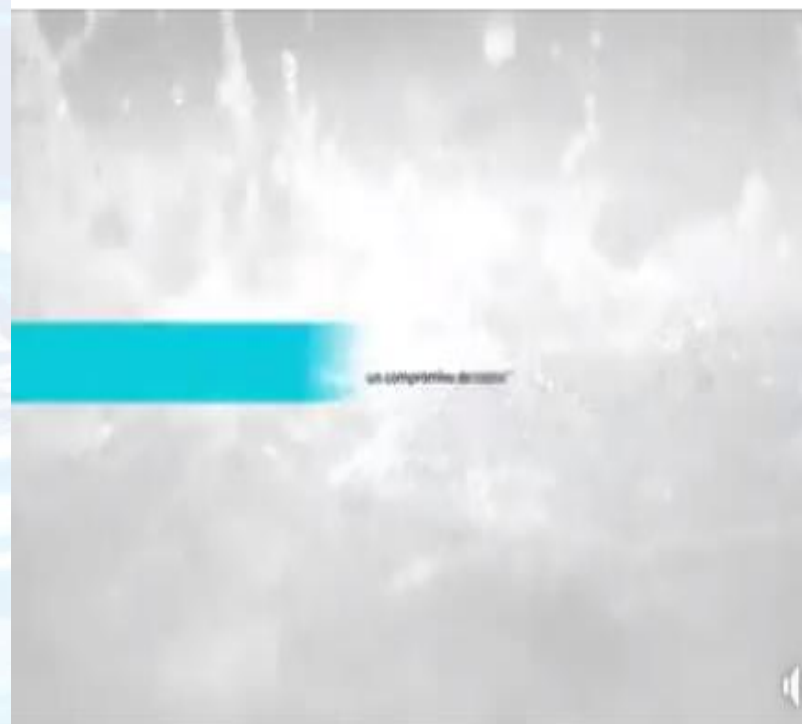
- Año de fabricación y número de medidor
- Los números rojos marcan la cantidad de litros
- Una vuelta representa 10 litros de agua
- Una vuelta representa 1 litro de agua
- Los números negros representan el consumo de agua, metros cúbicos m³
- Registra el funcionamiento del medidor, gira cuando pasa el agua.

El consumo mensual de agua se obtiene al restar la lectura del mes anterior a la lectura del mes actual. Por ejemplo, si la lectura de Abril fue de 10 metros cúbicos y la lectura de Mayo de 23, al realizar la resta, tu consumo de un mes sería de 13 metros cúbicos.

16 Personas alcanzadas 1 Interacción ↓ -3.1x más bajo Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 15 de octubre a las 11:54

Agradecemos al señor Agustín González Mondragón por compartirnos su proyecto de captación de agua de lluvia, ahorro y reutilización del agua.



107 Personas alcanzadas 4 Interacciones [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 19 de octubre a las 12:27 ·

CON SOLO UNA CUBETA DE AGUA QUE RECOLECTES MIENTRAS LLEGA EL AGUA CALIENTE PUEDES BAÑAR A TU PERRO, LAVAR TU COCHE O REGAR TUS PLANTAS

¡Tú puedes hacer la diferencia!




#AguaDeMiCorazón

aguas.org.mx
Consejo Consultivo del Agua A.C. **FAISY**

Consejo Consultivo del Agua
19 de octubre a las 10:23 ·
AGUA pasa por mi casa... ¡Agua de mi corazón!

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 20 de octubre a las 10:08 ·

¿QUÉ TAL LAVAR EL COCHE CON UNA CUBETA, TOMAR BAÑOS DE 5 MINUTOS, DETECTAR Y REPARAR FUGAS A TIEMPO?

¡Tú puedes hacer la diferencia




#AguaDeMiCorazón

aguas.org.mx
Consejo Consultivo del Agua A.C. **INSCA CAMBIOS**

Consejo Consultivo del Agua
4 de octubre de 2015 ·
¡Tú puedes hacer la diferencia! #AguaDeMiCorazón

66 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · Purificación de distribución · Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 26 de octubre a las 10:08

¿QUÉ TAL LAVAR EL COCHE CON UNA CUBETA, TOMAR BAÑOS DE 5 MINUTOS, DETECTAR Y REPARAR FUGAS A TIEMPO?

¡Tú puedes hacer la diferencia

#AguaDeMiCorazón

agua.org.mx Consejo Consultivo del Agua A.C. **MACA CARRIZO**

Consejo Consultivo del Agua
4 de octubre de 2015

¡Tú puedes hacer la diferencia! #AguaDeMiCorazón

66 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · Puntuación de distribución: Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 26 de octubre a las 10:09

#DecalogoDelAgua

7 No uses la manguera para barrer las banquetas, utiliza una escoba

Evita desperdiciar hasta **100 litros de agua al día**

DECÁLOGO DEL AGUA

#ElRetoEsCuidarElAgua

Al lavar el patio o la banqueta con manguera se desperdician hasta 10 litros (5 litros). Si una persona lava el patio y la calle en 5 minutos por cada actividad, se genera un desperdicio de 100L al día, equivalente a 10 cubetas de 10L cada una.

Guerra Fundación OEA 2014, Manual del Director de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México Fundación OEA, Exp. División del Agua, El Reto: Normas de Agua y el crecimiento 2015, OEA.

Educación y Cultura del Agua
11 de junio

#DecalogoDelAgua No uses la manguera para barrer las banquetas. Barrer en seco y utiliza agua reciclada para la limpieza. #ElRetoEsCuidarElAgua

172 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · Puntuación de distribución: Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 2 de octubre

En Guanajuato gastamos más agua de la que tenemos, de hecho estamos en déficit, esto quiere decir que gastamos más agua de la que se filtra al suelo por medio de las lluvias. Se calcula que hemos utilizado el agua de los próximos 167 años. Esto quiere decir que tendríamos que utilizar 3 botellas de agua al día para todas las actividades de una persona.



Escasez del agua

32 Personas alcanzadas 1 Interacción [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de octubre

¿Sabes como llega el agua a tu casa? 🚰



¿Sabes cómo llega el agua a casa?

105 Personas alcanzadas 10 Interacciones [Reservar post](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 26 de octubre a las 10:10

#DecalogoDelAgua

1 No desperdices el agua

Procura **cuidar** el agua y **reducir** tu **consumo**

Con pequeñas acciones **Ahorra** hasta **4,691 litros** por bimestre

Más de 4 literas, aproximadamente.

DECÁLOGO DEL AGUA

#ElRetoEsCuidarElAgua

*Datos calculados para la Ciudad de México donde cada persona gasta en promedio 177 litros (l) al día, si se reduce a 100, en un bimestre se ahorrarán aproximadamente 4,691 litros de agua.

Fuente: Cámara y Rafael Benavente (2012). Retos Múltiples de la Ciudad de México en la Cuenca del Valle de México. México: SACOMEX. 13 p.

Educación y Cultura del Agua
3 de junio ·

#DecalogoDelAgua No desperdices el agua. Con pequeñas acciones en casa, ahorramos muchos litros #ElRetoEsCuidarElAgua

77 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · Purificación de distribución · Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 26 de octubre a las 10:11

¡Valora y cuida el agua!

- Fomentar y **ejercer** la cultura del agua
- ✓ Realizar constantes **mantenimientos** a la **infraestructura**
- Impulsar **rescates** de cuerpos de agua y **cuencas**
- Incentivar la **captación** de agua de **lluvia**
- ✓ **El Reto Es... Formar una generación responsable**

Educación y Cultura del Agua
26 de mayo ·

Conoce cómo puedes contribuir para lograr una #ResilienciaEducativa

117 Personas alcanzadas · 1 Interacción · Purificación de distribución · Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 26 de octubre a las 10:10

DECÁLOGO DEL AGUA

- 1 NO DESPERDICIES EL AGUA**
- 2 CERRA BIEN LAS CLAVES**
- 3 TOMA BAÑOS CORTES**
El agua es el agua fría en una cubeta para lavarla en cubetas o lavadora
- 4 NO DEJES QUE EL AGUA CORRA**
cuando te bañas, enjabonas tus manos o cepillas tus dientes
- 5 CARGA CARGAS COMPLETAS EN LA LAVADORA**
- 6 USA EL AGUA DE LA LINDORIA**
en algunas ocasiones de limpiar de la casa, mejor lavar platos
- 7 NO USES PANGLOSS**
para limpiar las superficies, utiliza una esponja
- 8 DETECTA Y REPARA FUGAS EN TU DOMICILIO**
- 9 LAVA TU AUTO EN SERVICIOS QUE USEN AGUA TRATADA**
- 10 REPARA LAS FUGAS DE LA CALLE**

Educación y Cultura del Agua
 3 de junio

Comenta al [#DecalogoDelAgua](#) ¿qué es el reciclaje y cómo usar el agua? [#SóloUsaElAguaNecesario](#)

74 [Personas alcanzadas](#) [0](#) [Interacciones](#) [Promoción no disponible](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 26 de octubre a las 10:10

#DecalogoDelAgua

4 No dejes que el agua corra cuando laves los trastes, enjabonas tus manos o cepillas tus dientes

Ahorra hasta 840 litros en una semana

DECÁLOGO DEL AGUA

#ElRetoEsCuidarElAgua

Por cada minuto que se deja correr el agua durante el lavado de manos se pierden 10 litros (L). Durante la pandemia por COVID-19, una persona en promedio se lava las manos 15 veces al día/3 min, en 7 días se desperdician 3,150 L = 21 cargas de lavadora de 150 L c/a.

Fuente: Fundación SIDA (2016). Manual de lavado de manos. El agua es la prioridad. SIDA. México. Fundación SIDA. S.A. de C.V. [www.fundacion-sida.org.mx](#). [www.fundacion-sida.org.mx](#). [www.fundacion-sida.org.mx](#). [www.fundacion-sida.org.mx](#).

Educación y Cultura del Agua
 3 de junio

[#DecalogoDelAgua](#) No dejes que el agua corra cuando laves los trastes enjabonas tus manos o cepillas tus dientes [#SóloUsaElAguaNecesario](#)

69 [Personas alcanzadas](#) [0](#) [Interacciones](#) [Promoción no disponible](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 19 de octubre a las 12:51

CON SOLO UNA CUBETA DE AGUA QUE RECOLECTES MIENTRAS LLEGA EL AGUA CALIENTE PUEDES BAÑAR A TU PERRO, LAVAR TU COCHE O REGAR TUS PLANTAS

¡Tú puedes hacer la diferencia!

#AguaDeMiCorazón

aguas.org.mx Consejo Consultivo del Agua A.C. **PAMELA CERDEIRA**

Consejo Consultivo del Agua
1 de octubre ·

Con una sola cubeta de AGUA que llenes mientras esperas a que salga caliente, puedes lavar tu auto, bañar a tu perro o regar plantas... ¡Entre muchos otros us... Ver más

116 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · Purificación de distribución · Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 28 de octubre a las 10:18

#DecalogoDelAgua

3 Toma baños cortos y recolecta el agua fría en una cubeta para usarla en sanitarios o lavadora

Ahorra hasta 34 mil 675 litros en un año equivalente **3.4 pipas** de 10,000 litros

3 6 5
DÍAS

DECÁLOGO DEL AGUA

#ElRetoEsCuidarElAgua

El consumo de agua por minuto para regaderías ecológicas según la NOM es de 3.8 litros (L)/min. Al año una familia de 5 integrantes, con un baño promedio de 10 min equivale a 68,350 L de agua. Si se reduce el tiempo a 5 min se gastarían 34,675 L + 3.4 pipas.


Fuente: Buenos Hábitos (Módulo de los Climas, 2017). Registros empíricos en el área municipal. Especificaciones y precios de pipas: (2016). 1000.

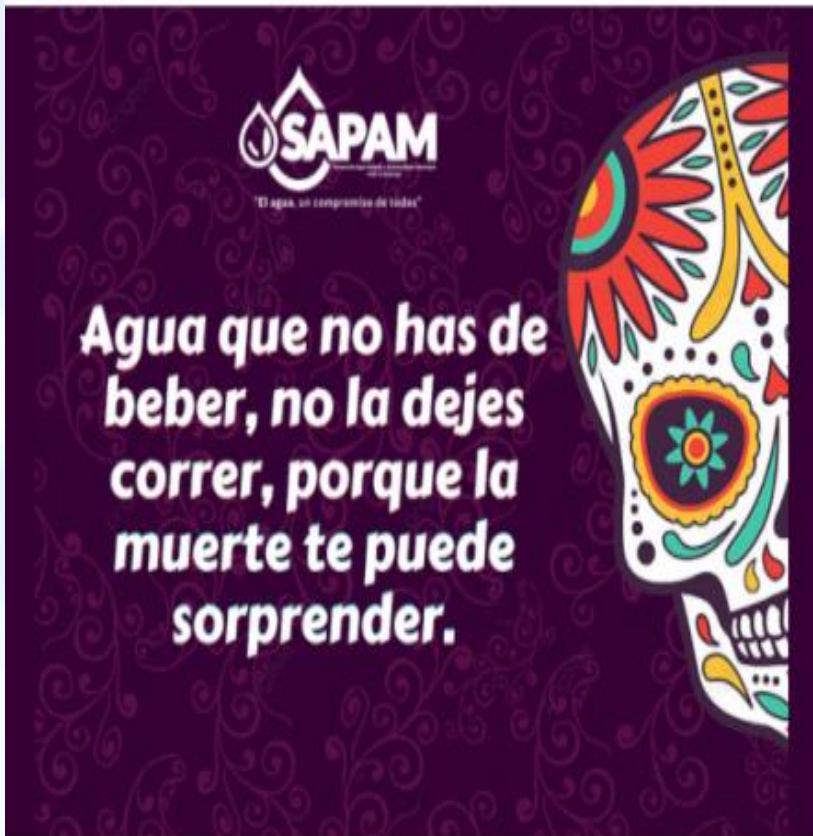
Educación y Cultura del Agua
7 de junio ·

#DecalogoDelAgua Toma baños cortos y recolecta el agua fría. Al reducir el tiempo al bañarte ahorras agua que puedes utilizar en otras actividades en tu... Ver más

88 Personas alcanzadas · 1 Interacción · Purificación de distribución · Promoción no disponible


SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 27 de octubre a las 11:18 · 🌐




 Cuida el Agua 



347 9 ↓ -1.5x más bajo
 Personas alcanzadas Interacciones Puntuación de distribución

Promocionar publicación


SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 27 de octubre a las 11:18 · 🌐


 Cuida el Agua 



127 0 ↓ -4.0x más bajo
 Personas alcanzadas Interacciones Puntuación de distribución

Promocionar publicación

 **SAPAM Valle De Santiago**
Publicado por Cultura del Agua · 28 de octubre a las 12:15 · 🌐



Divulgación de la Ciencia, UNAM
22 de octubre a las 12:50 · 🌐

¡Si quieres comenzar a ahorrar agua en tu casa, la lavadora es un buen punto de partida! 💧

Para mejorar la calidad del agua proveniente de la lavadora, Pumagua ... [Ver más](#)

102 3 —
Personas alcanzadas Interacciones Puntuación de distribución Promoción no disponible

Difusión de Obras en Redes Sociales

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de octubre ·

AVISO



AVISO



Derivado de los trabajos de la entrega - recepción de la Administración 2018-2021, el área de Cajas y los Cajeros Automáticos estarán fuera de servicio los siguientes días:

MIÉRCOLES 6 AL DOMINGO 10 DE OCTUBRE DE 2021

Por única ocasión el servicio de cajas, tendrá horario corrido los siguientes días:

LUNES 04 Y MARTES 05 DE OCTUBRE DE 2021, EN HORARIO DE 8:00 A.M A 7:00 P.M

Te recomendamos realizar tu pago por anticipado antes de la fecha de vencimiento, y te recordamos que puedes realizar el pago en cualquier tienda OXXO de la ciudad o por transferencia bancaria.

Durante los días señalados no habrá suspensión por adeudo.

El servicio se reanudará el día lunes 11 de octubre de 2021.

¡Agradecemos su comprensión!

9,647 Personas alcanzadas · 210 Interacciones · +27.0x más alto Puntuación de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 21 de octubre a las 9:59 ·




Cultura del Agua
21 de octubre a las 9:59 ·

Iniciaron los trabajos en la ampliación de red de drenaje en la calle: Privada Solidaridad de la colonia Morelos, se instalarán 113 metros lineales de tubería d... Ver más

314 Personas alcanzadas · 11 Interacciones · Puntuación de distribución · Promoción no disponible



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 11 de octubre a las 11:26 ·

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE



Se suspenderá el suministro de agua potable, debido a los trabajos en la red de energía eléctrica por parte de la Comisión Federal de Electricidad en el tramo Boulevard Revolución, se afectará el Pozo No. 10 Democracia, quedando fuera de operación, a partir de las 10:00 a.m el día:

MARTES 12 DE OCTUBRE DE 2021

En las siguientes colonias:

Zona Centro, Los Pinos, Camébaro, Santiago UCOC, Labradores y Colosio.

El suministro de agua potable se restablecerá el mismo día martes 12 de octubre en el transcurso de la tarde.

¡Agradecemos su comprensión !

1,129

32

↑ +2.9x más alto

Personas alcanzadas Interacciones Puntuación de distribución

Promocionar publicación



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 12 de octubre a las 21:54 ·

Concluyeron satisfactoriamente los trabajos de mantenimiento preventivo en el equipo de bombeo, en el Pozo No. 7 "Francisco Villa" el suministro de agua potable se restablecerá en cuanto se llenen las líneas de distribución. ¡Agradecemos su comprensión!



6
Personas alcanzadas

12
Interacciones

Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 28 de octubre a las 15:33 · 🌐

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO

Estimado Usuario te informamos que las instalaciones de SAPAM permanecerán cerradas.

El día martes 02 de Noviembre del 2021.

Te recordamos que puedes realizar tu pago en:

**Cajeros automáticos en un horario
De lunes a domingo de 7:00 a.m a 10:00 p.m**

En cualquier tienda oxo del municipio.

Por medio de transferencia bancaria.

Reporte de fugas al 456 64 3 00 21 las 24 horas.

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 28 de octubre a las 16:12 · 🌐

Personal del SAPAM dio inicio con los trabajos en la ampliación de red drenaje en la calle: Blvd. Niños Héroes salida a Guarapo de la colonia Ampliación 20 de Noviembre, se realizará la instalación de 146 metros lineales de tubería de red de drenaje PAD corrugado de 8 pulgadas de diámetro, construcción de 3 pozos de visita con brocal y tapa de concreto, beneficiando a un total de 200 habitantes.



Ampliación de Red de Drenaje
COL. AMPLIACIÓN 20 DE NOVIEMBRE

1,117 Personas alcanzadas 24 Interacciones ↑ +2.1x más alto Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)

84 Personas alcanzadas 2 Interacciones [Promocionar publicación](#)



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 28 de octubre a las 15:15 ·

Ampliación de Red de Drenaje

Calle Privada Solidaridad

Colonia: Morelos



79

Personas alcanzadas

0

Interacciones

Promocionar publicación

Concurso de Calaveritas en Redes Sociales

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 19 de octubre a las 15:03 ·

Participa, Festeja y Gana
Si a la muerte quieres burlar, el agua debes cuidar.



**Participa, Festeja y Gana
Día de Muertos**

SAPAM te invita a participar en la elaboración de calaveritas alusivas al cuidado del agua y del medio ambiente.

Las primeras 30 calaveritas se ganarán un kit sorpresa.

La obra con más originalidad se publicará en periódico y redes sociales.



Manda tu calaverita por inbox a partir del día miércoles 20 de octubre de 2021 hasta el día 2 de noviembre.

¡Cuida el Agua!

1,231 Personas alcanzadas 68 Interacciones ↑ +3.1x más alto Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 20 de octubre a las 10:39 ·

Si a la muerte quieres burlar, el agua debes cuidar



Este próximo Día de Muertos



- Utiliza hojas usadas para crear tu papel picado
- Coloca los alimentos de la ofrenda en vajilla
- Disminuye el uso de desechables
- Usa velas ecológicas hechas con cera natural
- Los restos de los alimentos conviértelos en composta.

Si a la muerte quieres burlar, el agua debes cuidar

75 Personas alcanzadas 0 Interacciones ↓ -5.1x más bajo Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)



AGUAS CON LA MUERTE



POR FIN LA HUESUDA VIENE EN CAMINO
A LLEVARSE A PERSONAS QUE LES IMPORTA UN COMINO
DESPERDICIANDO AGUA Y TIRANDO BASURA EN LAS BANQUETAS
VAYAMOS YA TODOS PREPARANDO LAS MALETAS.

PUES MUCHAS VECES YA NO LO HAN ADVERTIDO
ALGÚN DÍA NOS QUEDAREMOS SIN AGUA MI VALLE QUERIDO
AÚN ESTAMOS A TIEMPO, QUERIDO VALLENSE
CUIDA Y DA EL RESPETO QUE EL AGUA MERECE.

RECUERDA QUE GOTA A GOTA, EL AGUA SE AGOTA
REPARA TU TUBERÍA SI YA ESTÁ ROTA
LAVA TU COCHE CON CUBETA E HILACHO
Y NO CON MANGUERA NO SEAS GACHO
DEMOS AL MUNDO MÁS TIEMPO DE VIDA
CUIDANDO BIEN EL AGUA CON MEDIDA.



YA CON ESTO ME DESPIDO Y A LOS AQUÍ PRESENTES YO LES PIDO
ESPERO NO SE ME VAYAN A OFENDER
PORQUE NUESTROS DIFUNTOS SU VIAJE VAN A EMPRENDER.

AUTOR: SERGIO SANTIAGO VARGAS MARCELEÑO



Estaba la calaverita riegue y
riegue sus plantitas
cuando se dio cuenta que lo hacía
con la manguerita y no le
quedó remedio que ir por
una cubetita.

Autor : Laura Paramo



Entrega de Premios del Concurso













Altar de Muertos

 SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 29 de octubre a las 18:01 · 

Personal del SAPAM participa en la muestra de altares 2021, te esperamos para que conozcas sobre el agua virtual con la que fue elaborado nuestro altar.

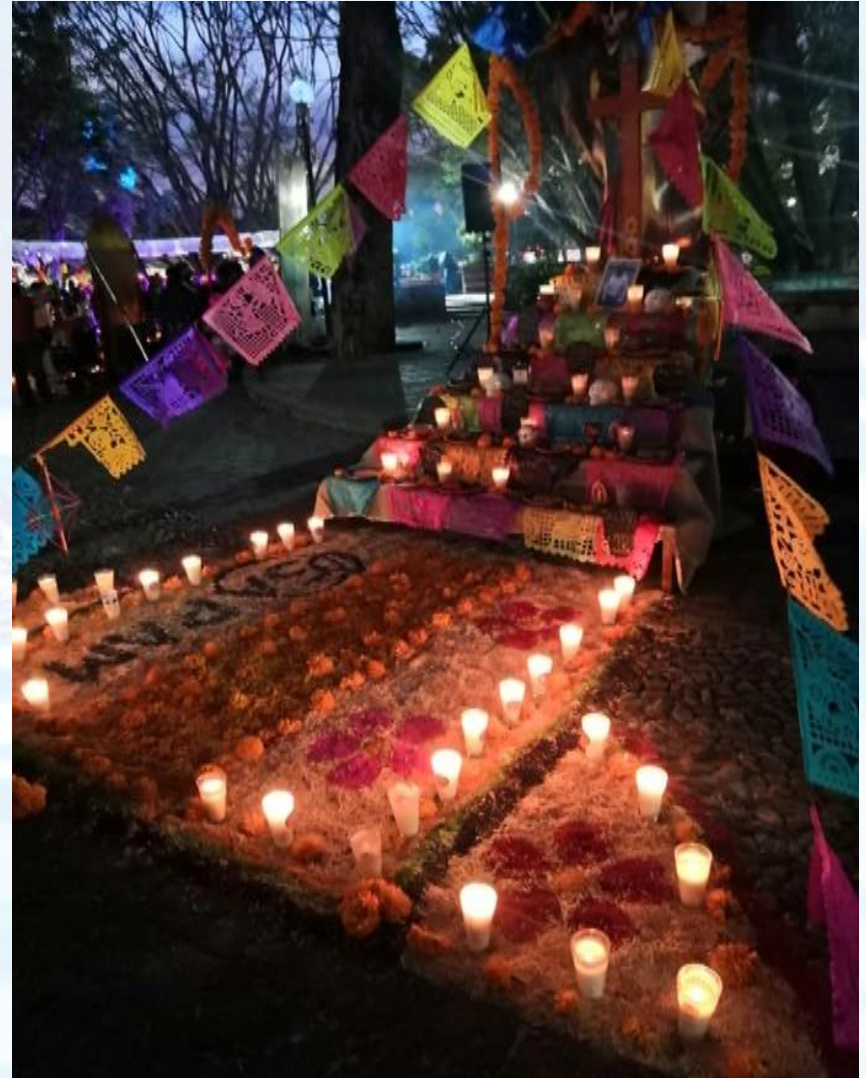


1,721
Personas alcanzadas

168
Interacciones

Promocionar publicación













NOVIEMBRE

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de noviembre a las 10:01 ·

Realiza el pago de tu recibo, en cajeros automáticos 📄

Pago de Agua Potable (Cajeros automáticos)

Horario de cajeros automáticos
De 7:00 am. a 10:00 p.m.
De lunes a domingo




Sistema de Agua Potable y Alcantarado de Valle de Santiago

134 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -3.5x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

Difusión de Obras en Redes Sociales

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de noviembre a las 14:26

AVISO

Derivado de una falla en el equipo de bombeo en el Pozo No. 12 "Niños Héroes" el suministro de agua potable se estará alternando de la siguiente manera:

- 
Colonia: Miravalle y parte alta de la alberca, calles: Juan Escutia, Felipe Angeles, Av. Deportiva, Lucas Flores, Club Rotario, Pedro Lascurain y Francisco Indio Javier.
Horario: 1:00 p.m a 5:30 p.m
- 
Fracc. Malpais
Horario: 2:00 p.m a 7:00p.m
- 
Colonias:
 20 de Noviembre, Ampliación 20 de Noviembre, El Socorro, La Esperanza y Área Bicentenario.
Horario: 5:00 a.m a 2:00 p.m

El servicio de agua potable por medio de pipas será de la siguiente manera:

- 
 Colonia: Miravalle
 Calle : Gervacio Mendoza
- 
 Colonia: Ampliación 20 de Noviembre
 Calles : Yucatán, Tlaxcala, Guerrero y María Soledad.



En cuanto se restablezca el suministro les estaremos informando.
¡Agradecemos su comprensión!

11,165 Personas alcanzadas · 359 Interacciones · +24.8x más alto Puntuación de distribución

[Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de noviembre a las 12:51

Personal de SAPAM realiza maniobras en el pozo No. 12 Niños Héroes.



Desinstalación e instalación del Equipo de Bombeo.
 Pozo No. 12 "Niños Héroes"

147 Personas alcanzadas · 5 Interacciones

[Promocionar publicación](#)

[Me gusta](#) [Comentar](#) [Compartir](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 4 de noviembre a las 18:38 ·

Concluyeron satisfactoriamente los trabajos en el equipo de bombeo, en el Pozo N.º 12 "Néstor Hérrera", el suministro de agua potable se restablecerá en cuanto se llimen las líneas de distribución. ¡Agradecemos su comprensión!



702 Personas alcanzadas · 16 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 5 de noviembre a las 13:37 ·

⚠️ AVISO ⚠️

AVISO

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado de la obra de rehabilitación por parte de la Dirección de Obras Públicas, en la calle Prolongación Libertad de la Zona Centro, nos vemos en la necesidad de dejar fuera de operación el Pozo No.3 "Seguro Social" para realizar interconexiones en la red hidráulica, a partir del día:

Lunes 08 de noviembre de 2021

Por tal motivo las siguientes colonias no tendrán servicio de agua potable:

Emiliano Zapata, Alborada.

Y habrá baja presión en:

Fraccionamiento Jarrón Azul



El suministro de agua potable se restablecerá en el transcurso de la noche del mismo día.

¡Agradecemos su comprensión!

7,723 Personas alcanzadas · 197 Interacciones · +16.9x más alto Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 11 de noviembre a las 16:23 ·

AVISO

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado del mantenimiento en el tanque elevado del Pozo No.10 "Democracia", se suspenderá el suministro de agua potable en un horario de **6:00 a.m a 1:00 p.m** el día:

Martes 16 de noviembre de 2021

Por tal motivo las siguientes colonias no tendrán servicio de agua potable:

Zona Centro, Los Pinos, Camémbaro, Santiago UCOC, Labradores y Colosio.



El suministro de agua potable se restablecerá en el transcurso de la tarde.

¡Agradecemos su comprensión!

6,021 Personas alcanzadas · 130 Interacciones · +13.4x más alta Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 15 de noviembre a las 15:05 ·

Personal del SAPAM concluyó satisfactoriamente los trabajos en la ampliación de red de drenaje en la calle: Blvd. Niños Héroes salida a Guarapo; de la colonia Ampliación 20 de noviembre, con una meta alcanzada de 160 metros lineales de tubería de red de drenaje PVD corrugado de 8 pulgadas de diámetro, construcción de 3 pozos de visita con brocal y tapa de concreto, beneficiando a un total de 200 habitantes.



Ampliación de Red de Drenaje
Boulevard Niños Héroes (Salida a Guarapo)
Colonia: Ampliación 20 de noviembre

2,255 Personas alcanzadas · 24 Interacciones

Promocionar publicación

Difusión de Obras en Redes Sociales

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 09:11

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO 

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado del mantenimiento en el Megatanque, se suspenderá el suministro de agua potable en un horario de **8:00 a.m. a 5:00 p.m.** el día:

Viernes 19 de noviembre de 2021

Por tal motivo las siguientes colonias no tendrán servicio de agua potable:

LA LOMA, RANCHOS UNIDOS, CHORRITO, SOLIDARIDAD, SAN JUAN Y MORELOS.

El suministro de agua potable se restablecerá en el transcurso de la noche.

¡Agradecemos su comprensión!

28,819 Personas alcanzadas · 771 Interacciones · +59.7x más alto Puntuación de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 10:27

Personal del SAPAM realizó los trabajos de ampliación de red de agua potable, en la calle Prolongación Libertad de la col. Emiliano Zapata, se realizó la instalación de 120 metros lineales de red de agua potable, con tubería PVC RD-26 DE 3 pulgadas de diámetro y la colocación de 8 tomas domiciliarias, beneficiando a un total de 80 habitantes.



Ampliación de Red de Agua Potable
Calle Prolongación Libertad, Col. Emiliano Zapata

77 Personas alcanzadas · 1 Interacciones · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 23 de noviembre a las 04:57 · 📍

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO

BAJA PRESIÓN

Derivado del mantenimiento del Tanque Superficial Gemelos, el día:

Miércoles 24 de noviembre de 2021

Habrà baja presión de agua potable, en las siguientes colonias:

Zona Centro, Santiago Ucoc, Los Pinos, Camémbaro y Luis Donald Colosio.

El suministro se restablecerá en el transcurso de la noche.

¡Agradecemos su comprensión!

88
Personas alcanzadas

0
Interacciones

↓ -6.0x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 24 de noviembre a las 12:57 · 📍

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado del mantenimiento del Tanque No. 2 Centro se suspenderá el servicio de agua potable, el día:

Viernes 26 de noviembre de 2021

Por tal motivo no tendrán el servicio de agua potable, en las siguientes colonias:

Emiliano Zapata, Miravalle, parte de la Lindavista (de H. Colegio Militar a Insurgentes) Fraccionamiento Alborada y col. Industrial).

El suministro se restablecerá en el transcurso de la tarde.

¡Agradecemos su comprensión!

133
Personas alcanzadas

1
Interacción

↓ -3.9x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

Difusión de Ahorro de Agua Medio Ambiente

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de noviembre a las 15:52

SAPAM agradece a todos los usuarios que participaron mandando sus Calaveritas.



AGUAS CON LA MUERTE

POR FIN LA HUESUDA VIENE EN CAMINO
 A LLEVARSE A PERSONAS QUE LES IMPORTA UN COMINO
 DESPERDICIA AGUA Y TIRANDO BASURA EN LAS BANQUETAS
 VAYAMOS YA TODOS PREPARANDO LAS MALETAS.

PUES MUCHAS VECES YA NO LO HAN ADVERTIDO
 ALGÚN DÍA NOS QUEDAREMOS SIN AGUA MI VALLE QUERIDO
 AÚN ESTAMOS A TIEMPO, QUERIDO VALLENSE
 CUIDA Y DA EL RESPETO QUE EL AGUA MERECE.

RECUERDA QUE GOTA A GOTA, EL AGUA SE AGOTA
 REPARA TU TUBERÍA SI YA ESTÁ ROTA
 LAVA TU COCHE CON CUBETA E HILACHO
 Y NO CON MANGUERA NO SEAS GACHO
 DEMOS AL MUNDO MÁS TIEMPO DE VIDA
 CUIDANDO BIEN EL AGUA CON MEDIDA.

YA CON ESTO ME DESPIDO Y A LOS AQUÍ PRESENTES YO LES PIDO
 ESPERO NO SE ME VAYAN A OFENDER
 PORQUE NUESTROS DIFUNTOS SU VIAJE VAN A EMPRENDER.

AUTOR: SERGIO SANTIAGO VARGAS MARCELEÑO



695 Personas alcanzadas · 34 Interacciones · +1.5x más alto Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de noviembre a las 15:48

SAPAM agradece a todos los usuarios que participaron mandando sus Calaveritas.



Estaba la calaverita riegue y
 riegue sus plantitas
 cuando se dio cuenta que lo hacía
 con la manguerita y no le
 quedó remedio que ir por
 una cubetita.

Autor : Laura Paramo



262 Personas alcanzadas · 6 Interacciones · -1.8x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 9 de noviembre a las 14:13

Cuida el agua en esta temporada

En temporada de frío es común que el agua de la ducha tarde más tiempo en calentarse.

- 1 Coloca una cubeta debajo del chorro de agua y reutilízala.
- 2 Toma duchas cortas y evita el desperdicio de agua.

#HazLoCorrecto

SIMAPIG Guanajuato
9 de noviembre a las 12:22

(Cuida el agua en esta temporada) #HazLoCorrecto

213 Personas alcanzadas · 3 Interacciones · Puntuación de distribución: Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 12 de noviembre a las 19:04

En Guanajuato gastamos más agua de la que tenemos, de hecho estamos en déficit, esto quiere decir que gastamos más agua de la que se filtra al suelo por medio de las lluvias. Se calcula que hemos utilizado el agua de los próximos 167 años. Esto quiere decir que tendríamos que utilizar 3 botellas de agua al día para todas las actividades de una persona.

Escasez del agua

3,216 Personas alcanzadas · 28 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 12:37

Con la finalidad de contribuir en el cuidado del medio ambiente mediante la aplicación de mejores prácticas, SAPAM ha creado el programa Edificio Sustentable, que tiene como objetivo el ahorro de agua, energía, disminución de desechable y reutilización de papel en oficinas gubernamentales. #EdificioSustentable #Sapam #AhorroCuidamosElPlaneta #AbCortaTiempo

Ahorra es tiempo
EDIFICIO SUSTENTABLE

52 Personas alcanzadas · 3 Interacciones · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 9:47

👉 Como leer tu medidor de agua potable 👈

Como leer tu Medidor de agua

- Año de fabricación y número de medidor
- Los números más oscuros representan la cantidad de litros
- Una vuelta representa 10 litros de agua
- Una vuelta representa 1 litro de agua

Los números negros representan al consumo de agua, metros cúbicos m³

Registre el funcionamiento del medidor, giro correcto para el agua.

El consumo mensual de agua se obtiene al restar la lectura del mes anterior a la lectura del mes actual. Por ejemplo, si la lectura de Abril fue de 10 metros cúbicos y la lectura de Mayo de 23, al realizar la resta, tu consumo de un mes sería de 13 metros cúbicos.

122 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -3.9x más bajo Puntuación de distribución · Promocionar publicación


SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 9:52 ·



89 Personas alcanzadas · 2 Interacciones · [Promocionar publicación](#)


SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 4 d ·



92 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -4.9x más bajo Puntuación de distribución · [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 d ·

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 🔄

¡CUIDA EL AGUA!

REUTILIZA EL AGUA

de la lavadora para lavar pisos, patios y/o el coche.

ASÍ AHORRARÁS HASTA 200 LITROS DE AGUA

UTILIZA LA LAVADORA CON CARGA COMPLETA

ASÍ AHORRAS AGUA Y ENERGÍA AL MISMO TIEMPO

199
Puntos alcanzados

3
Interacciones

-2.4x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 d ·

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 🔄

RELLENA tu termo

en lugar de comprar

AGUA EMBOTELLADA

¡Cuida el medio ambiente!

REDUCE EL USO DE DESECHABLE

105
Puntos alcanzados

2
Interacciones

-4.5x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 3 d ·

¡Ahorra hoy el agua de mañana!



Cierra la llave mientras te lavas las manos

105 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -4.3x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 3 d ·

¡Reutilízala en tus actividades domésticas!



Pon cargas completas: Se usan de 40 a 60 litros de agua en cada carga

95 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -4.8x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 d ·

¡Ahorra hoy el agua de mañana! 🌊

**CIERRA LA LLAVE:
CADA MINUTO
CORREN 16 LITROS
DE AGUA**



SAPAM

96 Personas alcanzadas
0 Interacciones
-4.7x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 19 de noviembre a las 14:01 ·

Revisa continuamente tus instalaciones hidráulicas 🚰



SAPAM

¡Cuida un compromiso de agua!

107 Personas alcanzadas

2 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 23 de noviembre a las 9:00 ·

Repara fugas.
¡Cuidar el agua es un compromiso de todos!



!Cuando veas una fuga de agua, reparala de inmediato!



102 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -5.2x más bajo Puntuación de distribución · [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · Ayer a las 12:17 ·

¡Ahorra hoy el agua de mañana!



No juegues con el agua, otros la necesitan

62 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -6.7x más bajo Puntuación de distribución · [Promocionar publicación](#)



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 9:47 ·

👉 Como leer tu medidor de agua potable 👈

Como leer tu Medidor de agua



Los números negros representan el consumo de agua, metros cúbicos m³

20 4905480

Año de fabricación y número de medidor

Los números rojos marcan la cantidad de litros

000235 m³

Registra el funcionamiento del medidor, gira cuando pasa el agua.

Una vuelta representa 10 litros de agua

Una vuelta representa 1 litro de agua

El consumo mensual de agua se obtiene al restar la lectura del mes anterior a la lectura del mes actual. Por ejemplo, si la lectura de Abril fue de 10 metros cúbicos y la lectura de Mayo de 23, al realizar la resta, tu consumo de un mes sería de 13 metros cúbicos.



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 23 de noviembre a las 8:55 ·

👉 COMO LEER TU MEDIDOR DE AGUA POTABLE 👈

MEDIDOR



6 Datos para conocer más sobre tu medidor de agua

1 ¿Qué es un medidor?

El medidor de agua es un dispositivo o artefacto perteneciente a una conexión que registra con precisión la cantidad de agua que pasa a través de él.

2 ¿Para que nos sirve un medidor?

Para medir su consumo exacto de agua.

3 ¿Cuáles son los beneficios del medidor?

Entre los beneficios de este servicio, destacan el pago justo por lo que se consume, la facturación en base a lecturas reales, así como también favorecer el uso racional del vital líquido.

4 ¿Cuál es el fundamento jurídico del servicio medido?

Art. 117 del Reglamento vigente del SAPAM.

5 ¿Puedo instalar mi propio medidor?

No, corresponde al Organismo Operador, en forma exclusiva la instalación de los medidores.

6 ¿Cuál es el tiempo de vida útil del medidor?

Se recomienda que sean sustituidos cada 5 años.

123

Personas alcanzadas

1

Interacción

↓ -4.3x más bajo

Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 18 de noviembre a las 12:58

¡Reutilízala en tus actividades domésticas!

¡CUIDA EL AGUA!

REUTILIZA EL AGUA

de la lavadora para lavar pisos, patios y/o el coche.



ASÍ AHORRARRÁS HASTA 200 LITROS DE AGUA

UTILIZA LA LAVADORA CON CARGA COMPLETA

ASÍ AHORRAS AGUA Y ENERGÍA AL MISMO TIEMPO

209 Personas alcanzadas · 3 Interacciones · -2.5x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 17 de noviembre a las 9:45

Con la finalidad de contribuir en el cuidado del medio ambiente mediante la aplicación de mejores prácticas, SAPAM ha creado el programa Edificio Sustentable, que tiene como objetivo el ahorro de agua, energía, disminución de desechable y reutilización de papel en oficinas gubernamentales. #EdificioSustentable #Sapam #JuntosCuidemosElPlaneta #Ah2orraesTiempo



87 Personas alcanzadas · 2 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 22 de noviembre a las 9:12

👉 Conoce la importancia de contar con tu medidor de agua potable fuera de tu domicilio.



74 Personas alcanzadas 0 Interacciones

[Promocionar publicación](#)

Comentar como SAPAM Valle De Santiago

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 22 de noviembre a las 9:27

👉 Conoce la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Valle de Santiago.



90 Personas alcanzadas 2 Interacciones

[Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · Ayer a las 12:20

Preparar una hamburguesa requiere 2 mil 400 litros de Agua

Huella hídrica

Es un indicador que define el volumen total de agua dulce utilizado para producir los bienes y servicios que habitualmente consumimos.

104 Personas alcanzadas | 1 Interacción | -4.0x más bajo Puntuación de distribución | [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 d

COMO LEER TU MEDIDOR DE AGUA POTABLE

Como leer tu Medidor de agua

Los números negros representan el consumo de agua, metros cúbicos m³

Registre el funcionamiento del medidor, gira cuando pasa el agua.

Año de fabricación y número de medidor

Los números rojos marcan la cantidad de litros


Una vuelta representa 10 litros de agua

Una vuelta representa 1 litro de agua

El consumo mensual de agua se obtiene al restar la lectura del mes anterior a la lectura del mes actual. Por ejemplo, si la lectura de Abril fue de 10 metros cúbicos y la lectura de Mayo de 23, al realizar la resta, tu consumo de un mes sería de 13 metros cúbicos.

107 Personas alcanzadas | 0 Interacciones | -4.7x más bajo Puntuación de distribución | [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · Ayer a las 14:00 · 🌐



Una llave que gotea
deja escapar
**30 gotas de agua
por minuto**

Lo que equivale a desperdiciar más de
30 litros de agua potable por día

Cuidas el **agua**,
cuidas tu **futuro**

#CuidaCadaGota

Consejo Consultivo
del Agua, A.C.



Consejo Consultivo del Agua
y a las 11:14 · 🌐

lo es una simple gota que cae, es muchísima AGUA que se va sin ser utilizada cuando hay millones de personas en el mundo que NO cuentan con agua para cubrir sus... Ver más

0
likes

0
Interacciones

—
Puntuación de distribución

Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 d · 🌐

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 🔄



Recolecta el agua fría que sale de la
regadera, mientras se calienta y
reutilízala

89
Personas alcanzadas

0
Interacciones

↓ -5.4x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 25 de noviembre a las 11:46

¡Reutilízala en tus actividades domésticas!



160 Personas alcanzadas
 2 Interacciones
 -3.2x más bajo Partición de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 5 h

Sabes cómo llega el agua a tu casa?



13 Personas alcanzadas
 0 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 25 de noviembre a las 12:47 ·

¡Ahorra hoy el agua de mañana!



“LLENA BIEN LA LAVADORA PARA APROVECHAR CADA LAVADO.”

SAPAM

104 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -4.9x más bajo Puntuación de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · Ayer a las 10:05 ·

Repara fugas
 Cuidar el agua es un compromiso de todos!



¡Cuando veas una fuga de agua, reparala de inmediato!

SAPAM

10 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -5.4x más bajo Puntuación de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 d ·

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 🌿

¡CUIDAME!
me estoy acabando
COLECTA EL AGUA
Del enjuague de la lavadora
PARA TRAPEAR

SAPAM

146
Personas alcanzadas

3
Interacciones

↓ -3.4x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 d ·

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 🌿

SAPAM

AL LAVAR LAS FRUTAS Y VERDURAS ALMACENA EL AGUA Y REUTILÍZALA EN EL INODORO

71
Personas alcanzadas

0
Interacciones

↓ -7.0x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 5 h · 🌐

En Guanajuato gastamos más agua de la que tenemos, de hecho estamos en déficit, esto quiere decir que gastamos más agua de la que se filtra al suelo por medio de las lluvias. Se calcula que hemos utilizado el agua de los próximos 167 años. Esto quiere decir que tendríamos que utilizar 2 botellas de agua al día para todas las actividades de una persona.



10 Puntos alcanzados 0 Interacciones [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 4 h · 🌐

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 🔄

Ahorro y reutilización del agua

Reutiliza el agua de la lavadora para lavar el patio, la banqueta, el auto... Si tu detergente es biodegradable sirve para las plantas.



SAPAM
"El agua, un compromiso de vida"

122 Puntos alcanzados 1 Interacción -4.0x más bajo Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 5 h · 🌐

¡Gracias por tu pago oportuno! 🌊



15
Personas alcanzadas

0
Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 5 h · 🌐

¡Gracias por tu pago oportuno! 🌊



15
Personas alcanzadas

0
Interacciones

Promocionar publicación



DICIEMBRE

Difusión de Pagos en Redes Sociales

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 10:25 ·

Puedes pagar tu recibo de agua potable en cualquier tienda OXXO de Valle de Santiago, antes de la fecha de vencimiento.

Puedes pagar tu recibo de agua potable en cualquier tienda OXXO de Valle de Santiago, antes de la fecha de vencimiento.



SAPAM
Sistema de Agua Potable y Alcantarado de Valle de Santiago

74 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -3,9x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 10:28 ·

FORMAS DE PAGO

Formas de Pago de Agua Potable

Horario en Cajas: De lunes a viernes de 8:00 a.m a 3:00 p.m

Puedes pagar tu recibo de agua potable en cualquier tienda OXXO de Valle de Santiago.

Pago de Agua Potable (Cajeros automáticos)

Pago de Agua Potable (Transferencia bancaria)

SAPAM
Sistema de Agua Potable y Alcantarado de Valle de Santiago

69 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -4,2x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 10:27

Realiza el pago de tu recibo, en cajeros automáticos

Pago de Agua Potable (Cajeros automáticos)

Horario de cajeros automáticos
De 7:00 am. a 10:00 p.m.
De lunes a domingo



SAPAM

62
Personas alcanzadas

0
Interacciones

-4.6x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 10:31

Puedes pagar tu recibo de agua potable por medio de transferencia bancaria

Pago de Agua Poble (Transferencia bancaria)

Banco del Bajío, S.A
Cuenta Bancaria: 24701831
Clabe Bancaria: 030248900017641397

Concepto: colocar el R.P.U
El R.P.U es el concepto único de usuario, cuenta con 12 dígitos y se localiza en el recuadro de datos del servicio de tu recibo de pago.

La transferencia debe ser vía SPEI
Enviar comprobante de pago al correo:
administracion@sapamvalle.com.mx



SAPAM

76
Personas alcanzadas

0
Interacciones

-3.7x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

Difusión de Ahorro de Agua Medio Ambiente

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 11:56

🌧️🌿 Cuando el agua enfría el suelo por la tarde o noche, se evapora menos que cuando el suelo está caliente durante el día y las plantas pueden absorberse de agua antes de que llegue el calor del día siguiente.
#AhorraAgua



74 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -3.9% más bajo Puntuación de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 12:08

No es una simple gota que cae, es muchísima AGUA que se va sin ser utilizada cuando hay millones de personas en el mundo que NO cuentan con agua para cubrir sus necesidades básicas.



Toma duchas de 5 minutos y cierra la llave mientras te enjabonas.

87 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -3.4% más bajo Puntuación de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 12:07

No es una simple gota que cae, es muchísima AGUA que se va sin ser utilizada cuando hay millones de personas en el mundo que NO cuentan con agua para cubrir sus necesidades básicas.



Cuando veas una fuga de agua en tu casa, repárala de inmediato.



89 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -3.3x más bajo Puntuación de distribución

[Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 12:13

¡Reutilízala en tus actividades domésticas! 💧



Reutiliza el agua de la lavadora, para trapear el piso o lavar el patio.



148 Personas alcanzadas · 2 Interacciones · -1.9x más bajo Puntuación de distribución

[Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 12:14

¡Cuidar el agua es un compromiso de todos!

Evita usar la manguera para lavar la banqueta, barre tu calle sin agua.

102
Personas alcanzadas

1
Interacción

-2.9x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 3 de diciembre a las 12:28

👉 Como leer tu medidor de agua potable 👉

Como leer tu Medidor de agua

- Año de fabricación y número de medidor
- Los números rojos marcan la cantidad de litros
- Una vuelta representa 10 litros de agua
- Una vuelta representa 1 litro de agua
- Los números negros representan el consumo de agua, metros cúbicos m³
- Registre el funcionamiento del medidor, gira cuando pasa el agua.

El consumo mensual de agua se obtiene al restar la lectura del mes anterior a la lectura del mes actual. Por ejemplo, si la lectura de Abril fue de 10 metros cúbicos y la lectura de Mayo de 13, al realizar la resta, tu consumo de un mes sería de 13 metros cúbicos.

108
Personas alcanzadas

1
Interacción

-2.7x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 2 de diciembre a las 12:32

Revisa continuamente tus instalaciones hidráulicas



que se presenten en el hogar

70 Personas alcanzadas · 0 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 3 de diciembre a las 14:38

Reutiliza en tus actividades domésticas!



Reutiliza el agua con la que hirvieron los alimentos para regar las plantas



130 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -2.2x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 14:35 ·

🌧️ Cuando el agua enfría el suelo por la tarde o noche, se evapora menos que cuando el suelo está caliente durante el día y las plantas pueden abastecerse de agua antes de que llegue el calor del día siguiente.

#AhorraAgua



Riega las plantas por la noche o antes de que salga el sol, para evitar la evaporación del agua.



137 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -2.1x más bajo Puntuación de distribución · [Promover publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 14:45 ·

#AhorraAgua



Usa dispositivos ahorradores de agua.



149 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -1.9x más bajo Puntuación de distribución · [Promover publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 6 de diciembre a las 12:55

Agradecemos al señor Agustín González Mondragón por compartirnos su proyecto de captación de agua de lluvia, ahorro y reutilización del agua.
 ¿Y ustedes cómo van con su consumo de AGUA en casa?



63 Personas alcanzadas · 0 Interacciones

[Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 6 de diciembre a las 10:26

👉 Conoce la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Valle de Santiago 👉



76 Personas alcanzadas · 3 Interacciones

[Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 5 de diciembre a las 14:12

CON SOLO UNA CUBETA DE AGUA QUE RECOLECTES MIENTRAS LLEGA EL AGUA CALIENTE PUEDES BAÑAR A TU PERRO, LAVAR TU COCHE O REGAR TUS PLANTAS

¡Tú puedes hacer la diferencia!



#AguaDeMiCorazón

agua.org.mx
Consejo Consultivo del Agua A.C. **RAMELA CERDEIRA**

Consejo Consultivo del Agua
1 de octubre ·

Con una sola cubeta de AGUA que reenes mientras esperas a que salga caliente, puedes lavar tu auto, bañar a tu perro o regar plantas... ¡Entre muchos otros us... Ver más

148 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · Promoción de distribución · Promoción no disponible

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 7 de diciembre a las 11:01

¿Qué es el agua virtual?
Es la cantidad de agua utilizada de modo directo o indirecto para la realización de un bien, producto o servicio, es el agua que no vemos. Por ejemplo para tomarnos una taza de café de 120 ml fuimos necesarios 140 litros de agua.

140 Litros de Agua



65 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -4.3x más bajo Promoción de distribución · Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 7 de diciembre a las 10:51

En promedio, se utilizan 200 bolsas de plásticos por persona al año y tardan alrededor de 400 años en degradarse.
#Reduceelusodelesechables.
#CuidaElAgua



SAPAM
Reduce el uso de desechables

69 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -4.1x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 8 de diciembre a las 9:19

#AhorraAgua



Evita usar la manguera para lavar tu carro, utiliza un bote

SAPAM

79 Personas alcanzadas · 1 Interacción · -3.6x más bajo Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 9 de diciembre a las 14:51

Conoce la importancia de contar con tu medidor de agua potable fuera de tu domicilio.



52 Personas alcanzadas · 5 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · 10 de diciembre a las 11:08

#Reduceeluso dedesechables.
 #CuidaElAgua



RELLENA tu termo
 en lugar de comprar
AGUA EMBOTELLADA

¡Cuida el medio ambiente!

REDUCE EL USO DE DESECHABLE

58 Personas alcanzadas · 0 Interacciones · -4.5x más bajo Purificación de distribución

Promocionar publicación



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 14 de diciembre de 2021 a las 9:43 · 🌐



🔴 Revisa continuamente tus instalaciones hidráulicas. 🔴



76

Personas alcanzadas

0

Interacciones

Promocionar publicación



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 14 de diciembre de 2021 a las 9:45 · 🌐



En Guanajuato gastamos más agua de la que tenemos, de hecho estamos en déficit, esto quiere decir que gastamos más agua de la que se filtra al suelo por medio de las lluvias. Se calcula que hemos utilizado el agua de los próximos 167 años. Esto quiere decir que tendríamos que utilizar 3 botellas de agua al día para todas las actividades de una persona.



60

Personas alcanzadas

0

Interacciones

Promocionar publicación

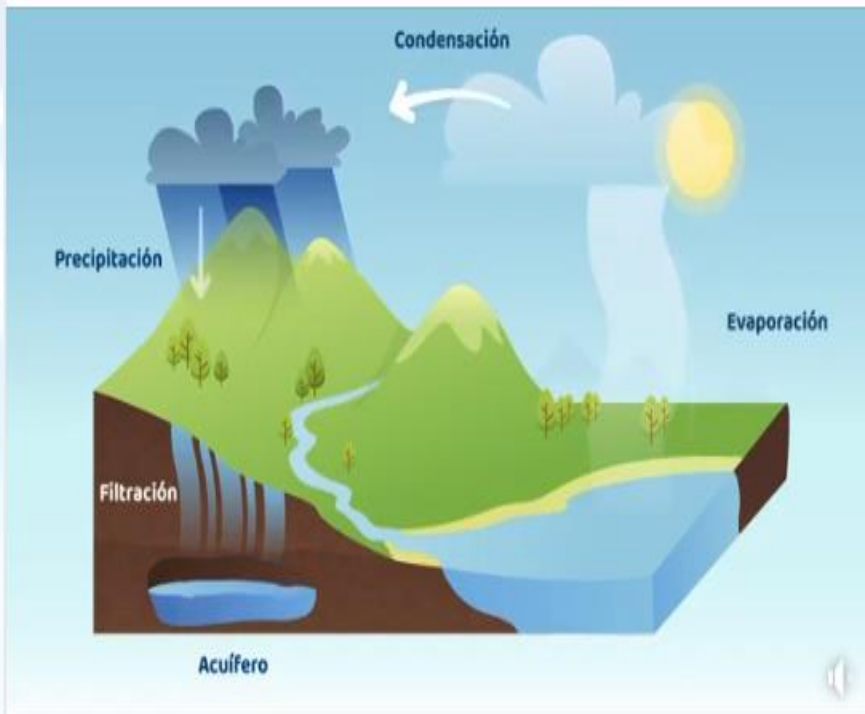


SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 14 de diciembre de 2021 a las 9:45 · 🌐

...

En Guanajuato gastamos más agua de la que tenemos, de hecho estamos en déficit, esto quiere decir que gastamos más agua de la que se filtra al suelo por medio de las lluvias. Se calcula que hemos utilizado el agua de los próximos 167 años. Esto quiere decir que tendríamos que utilizar 3 botellas de agua al día para todas las actividades de una persona.



60
Personas alcanzadas

0
Interacciones

Promocionar publicación

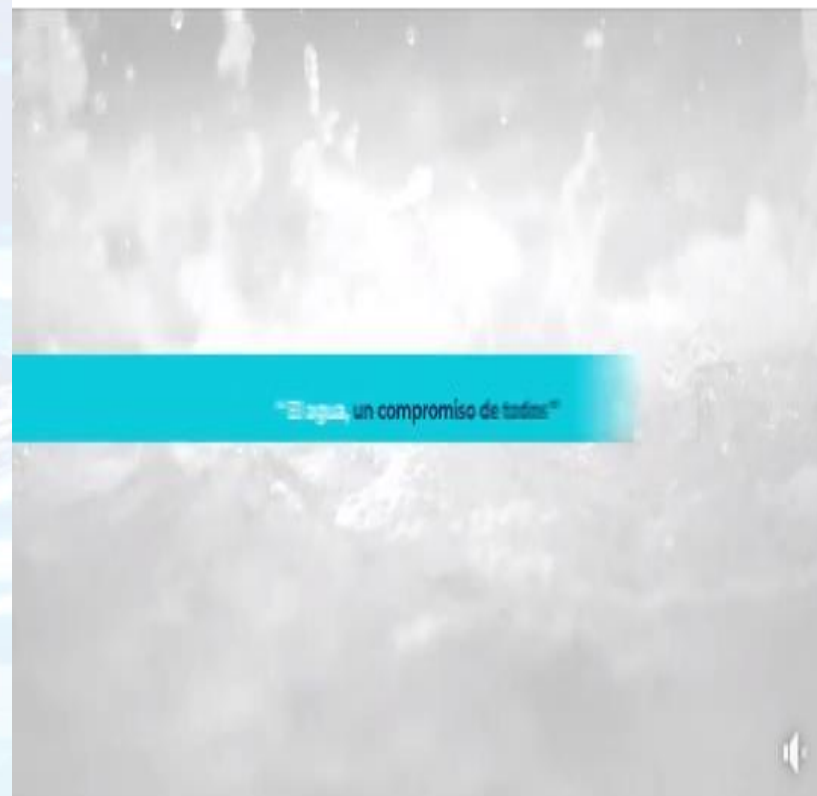


SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 14 de diciembre de 2021 a las 9:50 · 🌐

...

Conoce la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Valle de Santiago. 🌊



73
Personas alcanzadas

1
Interacción

Promocionar publicación

Difusión de Obras en Redes Sociales

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 1 de diciembre a las 13:11

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO 

BAJA PRESIÓN

Debido a la reparación de una fuga en el tubo de conducción de 16 pulgadas, habrá baja presión el día:

Viernes 03 de diciembre de 2021
en las siguientes colonias:

Zona Centro, Santiago Ucoc, Los Pinos, Camémbaro y Luis Donaldo Colosio.

El suministro se restablecerá en el transcurso de la noche.

¡Agradecemos su comprensión!

581 Personas alcanzadas · 17 Interacciones · ↑ +2.0x más alto Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 9 de diciembre a las 11:11

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO 

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado de la instalación de un macromedidor en las líneas de distribución del tanque elevado "Las Haciendas", se suspenderá el suministro de agua potable el día:

Jueves 09 de diciembre de 2021
en el:

"Fraccionamiento Las Haciendas"

El suministro se restablecerá en el transcurso de la tarde.

¡Agradecemos su comprensión!

5,293 Personas alcanzadas · 152 Interacciones · ↑ +19.1x más alto Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)



SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 20 de diciembre de 2021 a las 11:05 ·

...

Personal del SAPAM trabaja en el mantenimiento del equipo de bombeo del Pozo No. 12 Niños Héroes.



595

Personas alcanzadas

16

Interacciones

Promocionar publicación

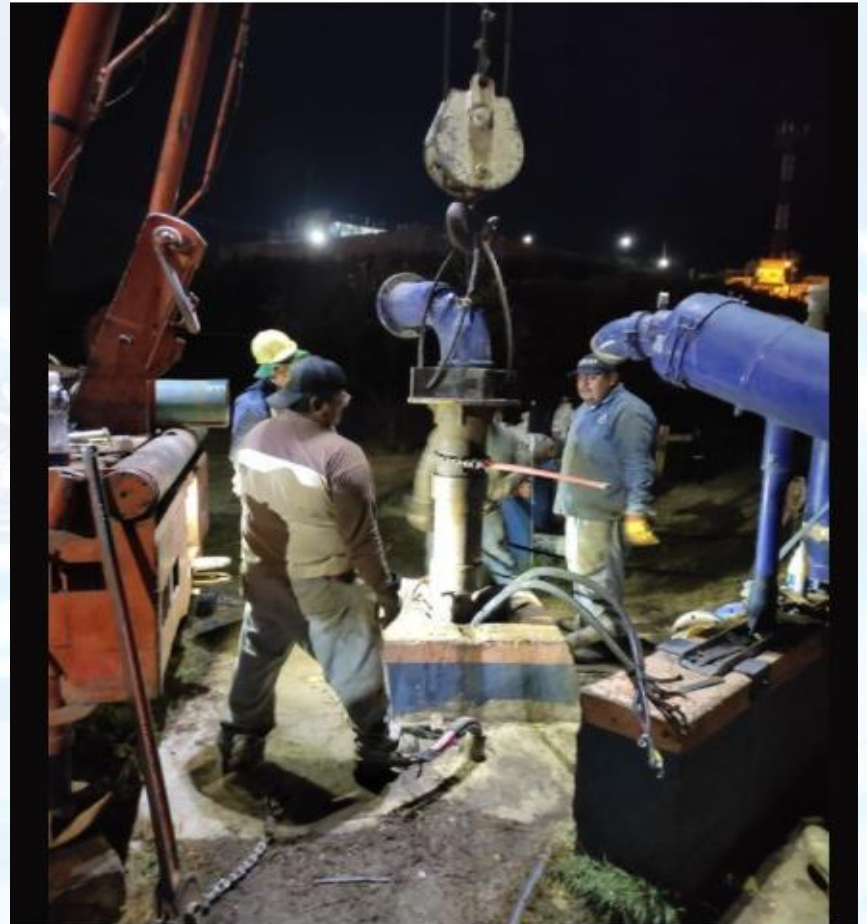


SAPAM Valle De Santiago

Publicado por Cultura del Agua · 20 de diciembre de 2021 a las 23:41 ·

...

Concluyeron satisfactoriamente los trabajos en el equipo de bombeo del Pozo No. 12 Niños Héroes.



209

Personas alcanzadas

3

Interacciones

↓ -1.7x más bajo
Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · - 20 de diciembre de 2021 a las 23:48 ·

Concluyeron satisfactoriamente los trabajos en el equipo de bombeo del Pozo No. 12 Niños Héroes.



620
 Personas alcanzadas

14
 Interacciones

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
 Publicado por Cultura del Agua · - 22 de diciembre de 2021 a las 13:48 ·

⚠️ AVISO ⚠️



AVISO 

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado de los trabajos por parte de la dirección de Obras Públicas en la calle Mandarin, se suspenderá el suministro de agua potable debido a que se realizará una interconexión en las líneas de distribución, el día:

Jueves 23 de diciembre de 2021

en el:

"Fraccionamiento Malpais"

El suministro se restablecerá en el transcurso del medio día.

¡Agradecemos su comprensión!

389
 Personas alcanzadas

10
 Interacciones

↑ +1.1x promedio
 Puntuación de distribución

Promocionar publicación

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 23 de diciembre de 2021 a las 14:01 · 🌐

🚧 ⚠️ AVISO 🚧 ⚠️



AVISO

SUSPENSIÓN DE AGUA POTABLE

Derivado de una falla en el equipo de bombeo del Pozo No. 12 Niños Héroes, el suministro de agua potable está suspendido en las siguientes colonias:

MIRAVALLE (PARTE ALTA) FRACC. MALPAIS, 20 DE NOVIEMBRE, AMPLIACIÓN 20 DE NOVIEMBRE, EL SOCORRO, LA ESPERANZA Y ÁREA BICENTENARIO

En suministro de agua potable, se les estará tandeando por medio de la red de distribución.



En cuanto se restablezca el servicio les informaremos.

¡Agradecemos su comprensión!

5,450 Personas alcanzadas 263 Interacciones ↑ +16.7x más alto Puntuación de distribución [Promocionar publicación](#)

SAPAM Valle De Santiago
Publicado por Cultura del Agua · 27 de diciembre de 2021 a las 21:42 · 🌐

Concluyeron satisfactoriamente los trabajos en el equipo de bombeo del Pozo No. 12 Niños Héroes, el suministro de agua potable se restablecerá en cuanto se llenen las líneas de distribución.
¡Agradecemos su comprensión!

731 Personas alcanzadas 16 Interacciones [Promocionar publicación](#)

Capacitación Ahorra en tu Casa

