

### Informe de Actividades Enero – Febrero 2019

# Subdirección de Operación Zona Industrial



### Informe de Actividades Enero - Febrero 2019.

# Subdirección de Operación Zona Industrial

**Área de Comercial** 

Este departamento se encarga Mantenimiento y Operación de las Líneas de Conducción-Distribución para suministrar el servicio de agua a 323 usuarios de la Zona Industrial, 13 viviendas en la Zona Industrial del Potosí, 165 Usuarios de la Localidad de la Noria de san José, **5** Instituciones Publicas, **1** comercio y 1 toma de 3" que suministra a la localidad de Arroyos delegación la Pila S.L.P.



### RELACIÓN DE MEDIDORES INSTALADOS EN LA ZONA INDUSTRIAL

ZON	A INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	TOTAL
Total de tomas con medidor de	½"Ø	172
Total de tomas con medidor de	3/4"Ø	79
Total de tomas con medidor de	1"Ø	35
Total de tomas con medidor de	1½"Ø	15
Total de tomas con medidor de	2"Ø	13
Total de tomas con medidor de	3"Ø	6
Total de tomas con medidor de	4"Ø	3
		323

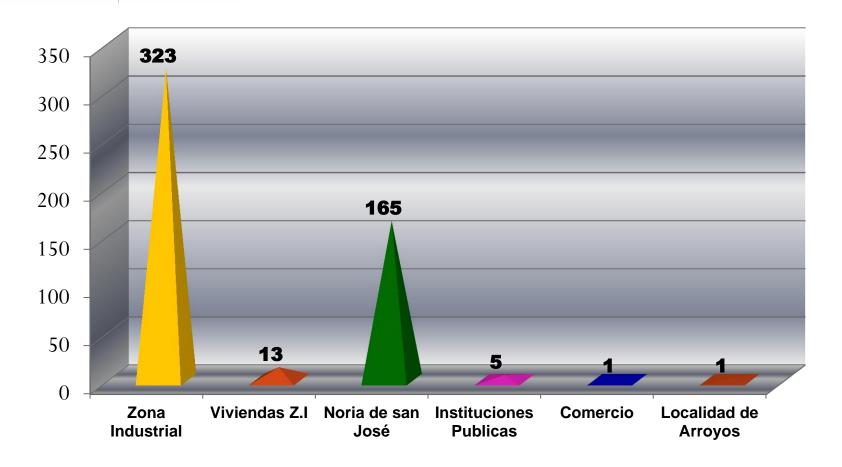
NORIA DE SAN JOSÉ	TOTAL
Total de tomas con medidor de ½"Ø	165
Instituciones Publicas	5
Comercio	1

VIVIENDAS ZONA INDUSTRIAL	TOTAL
Total de tomas con medidor de ½"Ø	13

LOCALIDAD DE ARROYOS	TOTAL
Total de tomas con medidor de 3"Ø	1
TOTAL:	508



### Padrón de Usuarios



Contamos con <u>323</u> usuarios de la Zona Industrial ,<u>13</u> viviendas en la Zona Industrial del Potosí, <u>165</u> Usuarios de la Localidad de la Noria de san José, <u>5</u> Instituciones Publicas, <u>1</u> comercio y <u>1</u> toma de 3" que suministra a la localidad de Arroyos delegación la Pila S.L.P. dando un total de <u>508 usuarios.</u>

### **Indicador de Gestión DICIEMBRE 2018**

### Tarifa Recuperada

$$T_{Rec} = \frac{Monto\ Recaudado\ DICIEMBRE}{Volumen\ Producido\ DICIEMBRE} = \frac{\$4,009,732.41}{131,250.00\ m^3} = 30.55\ \$/m^3$$

### **Indicador de Gestión ENERO 2019**

### Tarifa Recuperada

$$T_{Rec} = \frac{Monto\ Recaudado\ ERERO}{Volumen\ Producido\ ENERO} = \frac{\$4,274,371.73}{112,230\ m^3} = 38.08\ \$/m^3$$



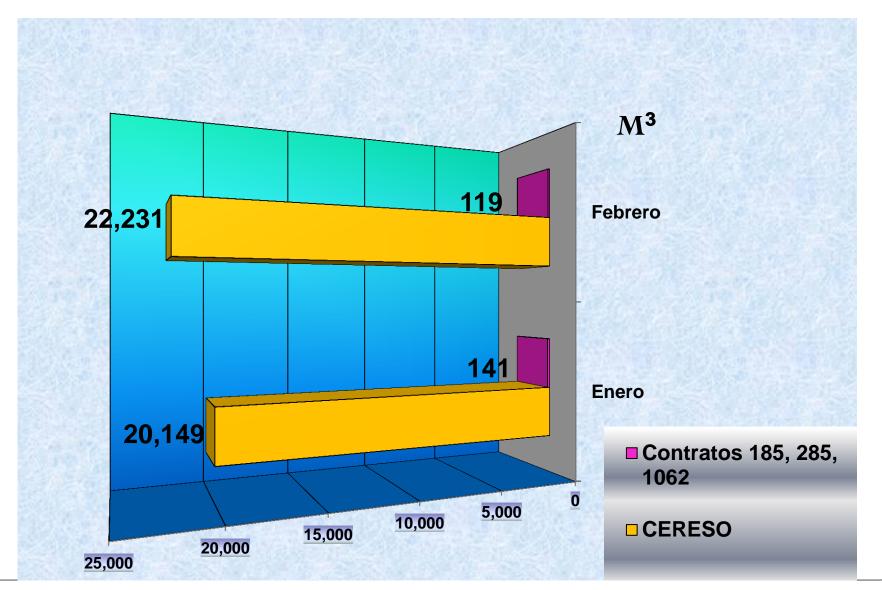
### Historial de Consumos e Ingresos por parte del Centro Estatal de Reclusión

Mes	M³ Consumidos	Cantidad por Pagar \$
Enero 2018	20,149	\$ 934,913.60
Febrero 2018	22,321	\$1,035,694.40

Nota. Únicamente de los montos antes mencionados solo se paga la cantidad mensual de \$120,060.00

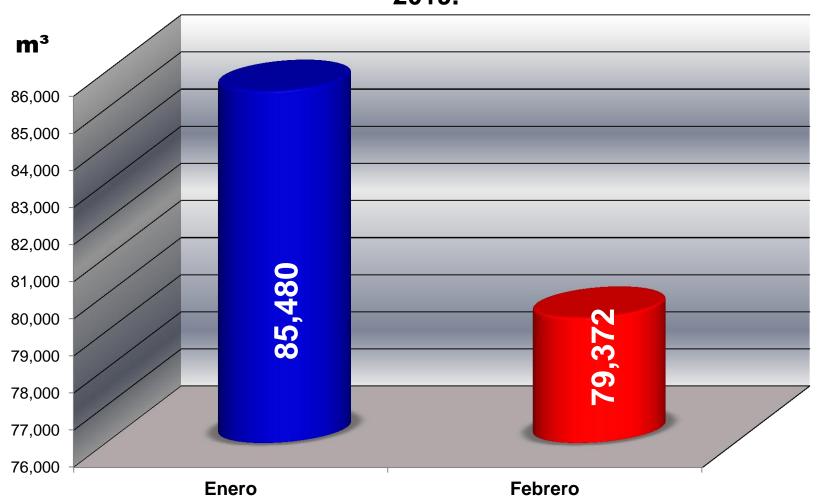
Gobierno del Estado 2015-2021

### Consumo Enero – Febrero 2019 Usuarios Pozo Cereso.



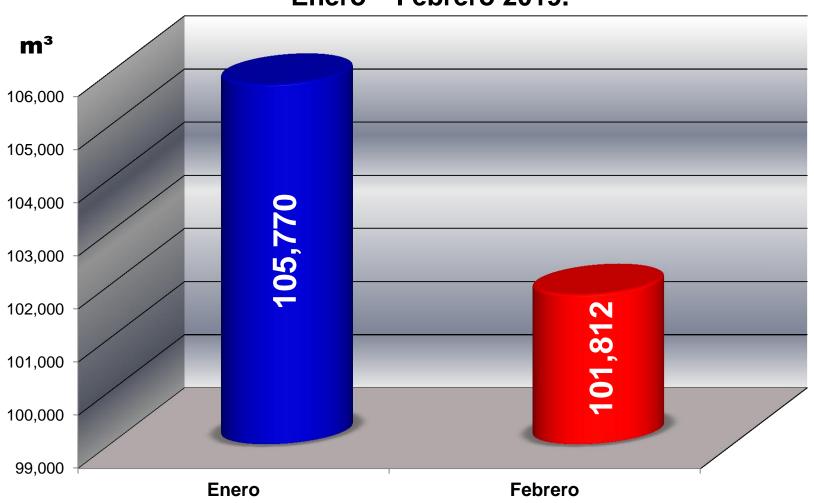
Gobierno del Estado 2015-2021

## Consumo de agua de los usuarios Zona Industrial con pozo 132 y 134 Enero – Febrero 2019.

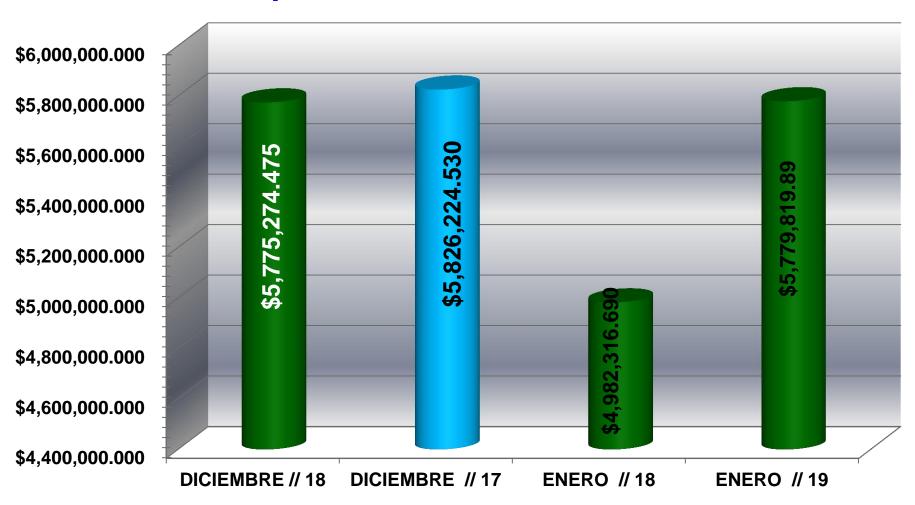


Gobierno del Estado 2015-2021

### Consumo de agua de los usuarios Zona Industrial con los pozos 132, 134 y CERESO Enero – Febrero 2019.

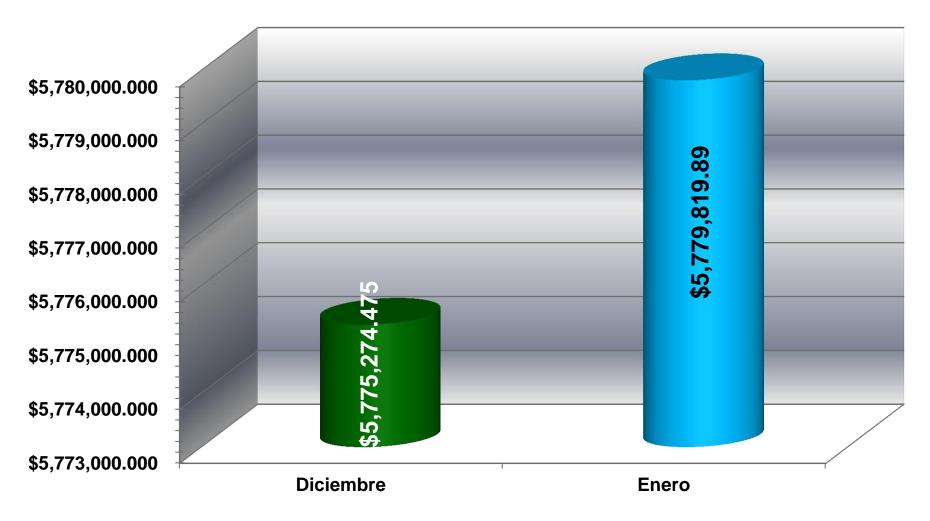


### Comparativa de Monto Facturado

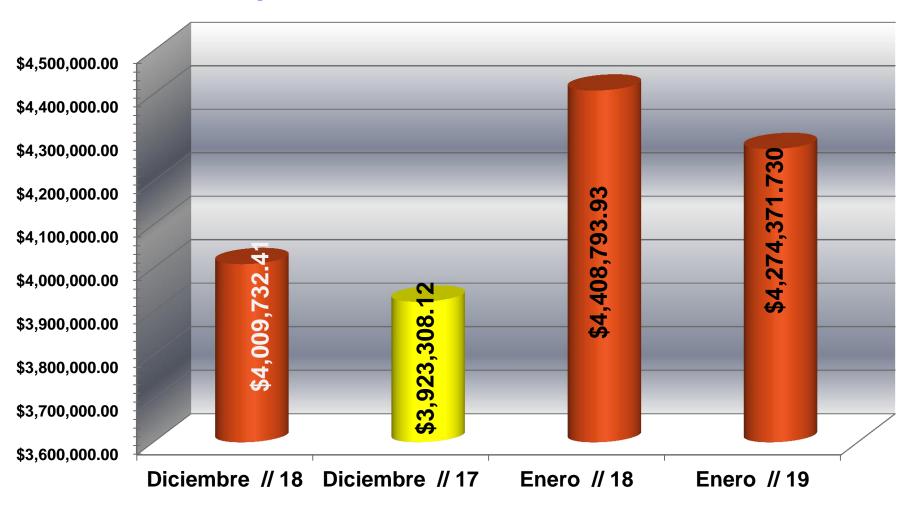




### Monto facturado Diciembre 2018 – Enero 2019.

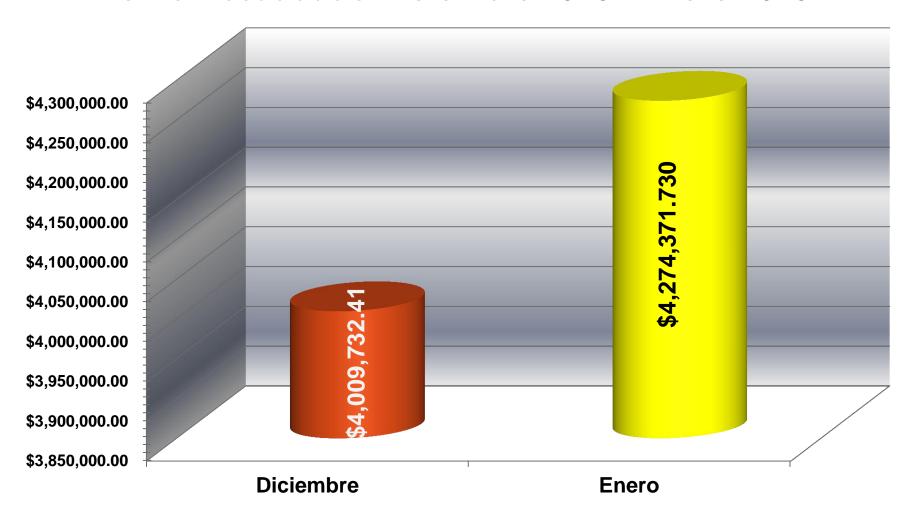


### Comparativa de Monto Recaudado.





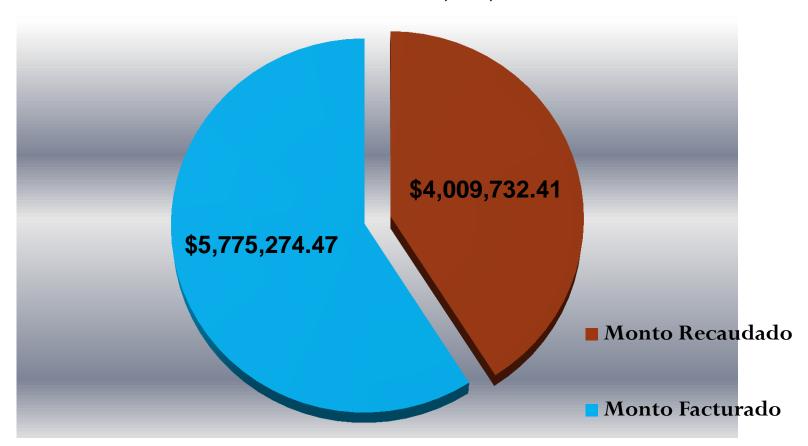
### Monto Recaudado Diciembre 2018 - Enero 2019.



### Indicador de Gestión Diciembre 2018

#### Eficiencia Comercial

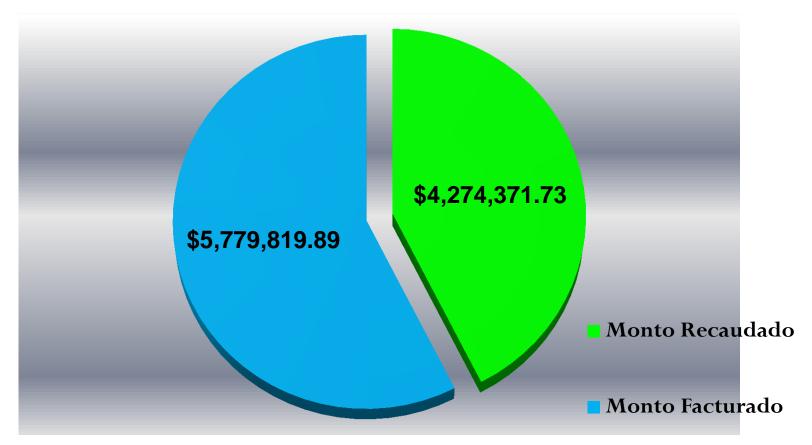
$$E_{Comercial} = \frac{Monto\ Recaudado}{Monto\ Facturado} x 100 = \frac{4,009,732.41}{5,775,274.47} x 100 = 69.42\%$$



### Indicador de Gestión Enero 2019

#### Eficiencia Comercial

$$E_{Comercial} = \frac{Monto\ Recaudado}{Monto\ Facturado} x 100 = \frac{\$4,274,371.73}{\$5,779,819.89} x 100 = \mathbf{73.95}\%$$





### INFORME BIMESTRAL

ENERO – FEBRERO 2019.

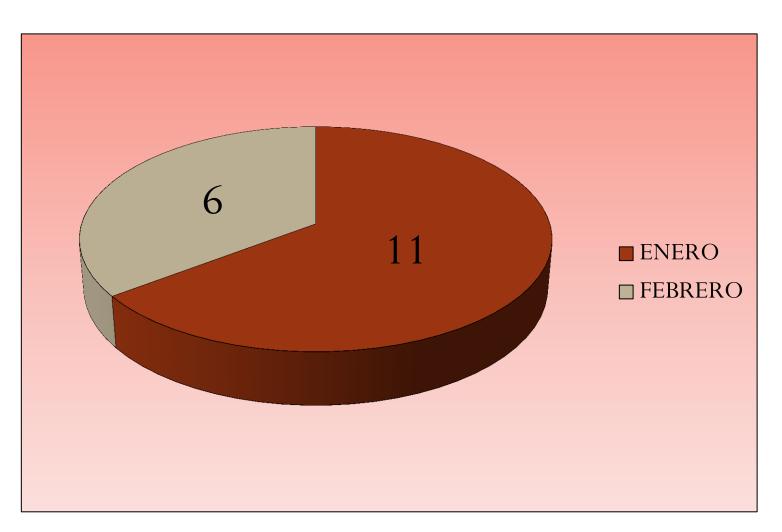
## SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN ZONA INDUSTRIAL.

### **AREA ADMINISTRATIVA**



## PROSPEREMOS JUNTOS Gobierno del Estado 2015-2021

### Relación de Vales de Salida de materiales Enero – Febrero 2019.



Formato para Solicitud de Materiales de Almacén

	SUBDIRECCION DE OPERACIÓN 2	ONA INDUSTRIAL
	VALE DE SOLICITUD DE MATERIALES	FECHA: 31/01/2019
ANTIDAD	CONCEPTO	OBSERVACIONES
04	BRIDAS PORMENTS DE 3" FOFO.	Par UTILIZARSE DE ALBRODA
10	EMPROVES OF NEOMEND & 3"D	INSTRUCTIONES OR ING ALEJAND
01	REACCIÓN BUSINAS DE 1º9 × 1/2º 6	LINAU FRENSINGS (SUMPRICIONE
01	VALVEROR Applicate Expense & FLURICATIONS OF ORDER	Carpenso Zous Inaximilen
01	MANS ME TO EN GLISSING OF O-114/en?	TREN OF DESCRIPTION DEL FEDRICE
		ALS LORGINSO OF ALLOYDES
		}
(		
		(
)		
_/		
	)	
$\rightarrow$		
-		
>	>	
1	// 31/01/2019	
COLICITA	MATERIAL DE Sintes Vo Bo	RECIBE SOLICITUD

### Vale de salida utilizado para control de Almacén

PROSPERIMON AND COMMENT OF THE PARTY OF THE				
	SUBDIRECCION DE OPERACIÓN ZONA INDU	JSTRIAL		
	VALE DE SALIDA DE MATERIALES	No DE VALE: 38 FECHA: 24 ENE 2019		
CANTIDAD	CONCEPTO	OBSERVACIONES		
1	Medidor bridado DOROT 4" (M17-008587)			
1	Medidor bridado ADCCOM 2º (1605050209)			
2	Empaques de neopreno de 4°	]		
2	Empaques de neopreno de 2°	PARA INSTALARSE EN POZO CERESO		
	RECIBE:	ENTREGA:		
		JOSÉ LÓPEZ GÓMEZ AUX. DE MANTENIMIENTO		

### Respaldo Fotográfico de vales de salida de Materiales





















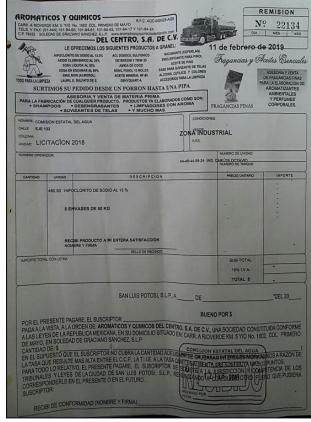






### Notas de remisión de Hipoclorito de Sodio pozo 132 Enero-Febrero 2019

POMOT	Tros y outliers	_			REMISION
AR A RIOUS	TICOS Y QUIMICOS		1000	-	Nº 22458
P. TBASE SO	U1-644) 101-94-60, 101-94-61, 101-94-62, 101-84-17 Y 101-84-24 LEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P. www.aromaticosyguimicosociicentro	com	1	CENT DI	
lo .	DEL CENTRO, S.A. DE	C.V.	-0-10		de 2010
	LE OFRECEMOS LOS SIGUIENTES PRODUCTOS A GRA HIPOCLORITO DE SODIO AL 13.5% ACL GODECIL BULFONCO NA	CARANTE (EUP		de enero	
The	ACIDO CLORHEIRICO AL 39% DETERCON Y TWIN 29 EMU SOSA LIQUEDA AL 50% AMIDA DE COCO	ACEITE DE PI	NO FE	gancias y	Aceiles Esenciai
MV	SOSA EN ESCAMAS AL MIN. ACRES FEMAL TO MOLES BASE !	NARA SUVIZANTI	E DE TELAS		ASESORIA Y VENTA
PARA LA LIMP	TEZA LAURE E SULFATO DE S. DENFOUART-A ACCE	SORIOS PARA LI	LIMPIEZA		DE FRAGANCIAS FINAS PARA LA ELABORACION D
SUR	TIMOS SU PEDIDO DESDE UN PORRON HASTA U	JNA PIPA		33	AROMATIZANTES AMBIENTALES
ARA LA FA	ASESORIA Y VENTA DE MATERIA PRIMA BRICACIÓN DE CUALQUIER PRODUCTO: YA CALBO ( MPOOS - DESENGRASANTES - LIMPIADORES - SUVIZANTES DE TELAS - Y MUCHO MAS.	RADOS COM CON ARON		NCIAS FINAS	Y PERFUMES CORPORALES.
OVERE COM	ISION ESTATAL DEL AGUA		CONDICIONES		
LLE EJE		ZON	ATNOUSTRI	AL	
UDAD LIC	CITACION 2018		REC.	1	
OVERE OPER		- }	INI	VERO DE UNIDAD	
THE UPER		44-48-	44.59.24 ING CARL		
			140		
CANTIDAD:	UNDAD DESCRIPCION			ORATINU OCIERN	IMPORTE
	420.00 HIPOCLORITO DE SODIO AL 13 %		-	1	
			100	lec	ANOH
	7 ENVASES DE 60 KG		10/1		1001
			610	14 FWE 2	E1>11
			000	JUU	41(0)
				S OPERACIÓN Z	0.01430
	RECIBI PRODUCTO A MI ENTERA SATISFACCION		L DEL AGUA		
	RECIBI PRODUCTO A MI ENTERA SATISFACCION NOMBRE Y FIRMA	_	AUDA 190 J	STON ESTATA	COM
MPORTS TOT	NOMBRE Y FIRMA	_	AUDA 190 J	ATOTAL STATE	COW)
MPORTS TOT	NOMBRE Y FIRMA SELLO DE REGISTO	_	AUDA 190 J	STON ESTATA	COMI
	NOMBRE Y PRIMA SELLO SE RECIRCO AL CON LETPA	les	AUBA 190 J	SION ECTATA	COWI
	NOWINE Y PIRMA  BELLO DE RECEDO  LL COVILETMA  1/ 2, 0.19	3	AUDA JEO J	SUB-TOTAL	-
	NOMBRE Y PRIMA SELLO SE RECIRCO AL CON LETPA	3	DE AUDA 190 J	SUB-TOTAL	- - - DEL 20
	NOWINE Y PIRMA  BELLO DE RECEDO  LL COVILETMA  1/ 2, 0.19	3	DE	SUB-TOTAL 16%1.VA.	- -
1410	NOMBRE Y PRIMA BILLO DE RECEDO  N. COVILETMA  1/ 2. 0.19   DANELUS POTOSI, S.L.  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR.	P.A	DEBUENO PO	SUB-TOTAL 16% I.V.A. * TOTAL \$	
POR EL P	NOVINE Y PRIMA  SELLO DE RECERCO  SAN LUIS POTOSI, S.L.  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR  A VISTA A LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI.	P.A	DE BUENO PO	SUB-TOTAL 16% I.V.A. TOTAL \$	DEL 20
POR EL PI PAGA A LA	NOGREE Y PRIMA  BILLO DE RECEDO.  1/ 2. 0.19  CALCIVILITIMA  SAN LUIS POTOSI. S.L.  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR.  RUSTA A LA DROEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI.  TO TESTE DE LA REPUELA MENCICAM EN SI DI DOMICILIO STILIA.	P.A	DE BUENO PO	SUB-TOTAL 16% I.V.A. TOTAL \$	DEL 20
POR EL PI PAGA A LA A LAS LEY DE MAYO	NOMBRE Y FROM  BILLO DE MECHOO  AL CONLETIM  IN J. 0.19  CAMPILLO DE MECHOO  SAN LUIS POTOSI. S.L.  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR  RESENTE PAGARE  RESENTE PAGA	P,AENTRO, SJ	DE BUENO PO	SUB-TOTAL 16% I.V.A. TOTAL \$	DEL 20
POR EL P. PAGA A LA A LAS LEY DE MAYOR CANTIDATI	SAN LUIS POTOS I. SLE  SENS PAGARE, EL SUSCRIPTOR  VISTA A LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI FES DE LA REPUBLICA MEXICANA, EN SU DOMICLIO STUA PUBLICA DE CARONA SANCHEZ, SLP  DIE S  DIE S  DIE S  LES SUSCRIPTOR NO QUEBA LA CANTIDADA DA  DIESTO DUE FE, SUSCRIPTOR NO QUEBA LA CANTIDADA DA  DIESTO DUE FE, SUSCRIPTOR NO QUEBA LA CANTIDADA DA	ENTRO, S.J.	DE BUENO PO	SUB-TOTAL 16% I.V.A. * TOTAL \$ R \$ DCIEDAD CON KM, 5 V/O No. 1	DEL 20
POR EL PI PAGA A LA A LAS LEY DE MAYO CANTIDAL EN EL SUI LA TASA C	SANLUIS POTOSI S.L.  SANLUIS P.L.  SANLUIS P.L.  SANLUIS P.L.  SANLUIS P	ENTRO, S.A DO EN: CAI EUDADA S SA QUE LEI	DE BUENO PO L DE C.V., UNA S RR. A RIOVERDE E CAUSARAN IN 3ALMENTE LAS S TEF A LA HIDIS	SUB-TOTAL 16% IVA. 10% IVA. 10	DEL 20
POR EL P. PAGA A LA A LAS LEY DE MAYO CANTIDAL EN EL SUI LA TASA C PARA TOC	NOVINE Y FROM  NUMBER OF THE PAGE  SAN LUIS POTOSI S LE  SAN LUIS POTOSI S LE  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR  RESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR  EN SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ S LP  PUESTO DUE EL SUSCRIPTOR NO GUBRA LA CANTIDADA DU  LE SUSCRIPTOR NO GUBRA LA CANTIDADA DE  LE RESULTE MAS ALTA PIETE EL COL PLATI LE ALTATA  DOLO PELATIVO EL PRESENTE PAGARE EL SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER STUSSE. SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET ALTIRIPA DE SAN LIER SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE SET SET SET SUSCRIPTOR  EN VIENTE	ENTRO, S.A DO EN: CAI EUDADA S SA QUE LEI	DE BUENO PO L DE C.V., UNA S RR. A RIOVERDE E CAUSARAN IN 3ALMENTE LAS S TEF A LA HIDIS	SUB-TOTAL 16% IVA. 10% IVA. 10	DEL 20
POR EL PI PAGA A LA A LAS LES DE MAYO, CANTIDAI EN EL SUI LA TASA C PARA TOE TRIBUNAL CORRESS	NOVINE Y PRIVA  SAN LUIS POTOSI, S.L.  SAN LUIS POTOSI, S.L.  SAN LUIS POTOSI, S.L.  SAN LUIS POTOSI, S.L.  VISTA A LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI.  VISTA A LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI.  ES OLDEA DE GRACIAMO SIANCHEZ, S.L.  DIES OCIDAD DE GRACIAMO SIANCHEZ, S.L.  DIES OLDEA DE LE SUSCRIPTOR NO CUBRALA CANTIDAD AD  UR RESULTE MAS ALTA ENTRE EL C.C.P. (ATTILE ALTA TAI  OLO ORBALTINO LE PRESENTE ONDE EL SUSCRIPTOR  ES Y LLEFES DE LACUDAD DE SAN LUIS POTOSI. S.L.  POMOBELLE EN EL PRESENTE ONDE EL TUTIRO.	ENTRO, S.A DO EN: CAI EUDADA S SA QUE LEI	DE BUENO PO L DE C.V., UNA S RR. A RIOVERDE E CAUSARAN IN 3ALMENTE LAS S TEF A LA HIDIS	SUB-TOTAL 16% IVA. 10% IVA. 10	DEL 20
POR EL PI PAGA A LA A LAS LEY DE MAYO CANTIDAL EN EL SUI LA TASA C PARA TOE TRIBUNAL CORRESS SUSCRIPI	NOVINE Y PRIVA  SAN LUIS POTOSI, S.L.  SAN LUIS POTOSI, S.L.  SAN LUIS POTOSI, S.L.  SAN LUIS POTOSI, S.L.  VISTA A LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI.  VISTA A LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUIMICOS DEL CI.  ES OLDEA DE GRACIAMO SIANCHEZ, S.L.  DIES OCIDAD DE GRACIAMO SIANCHEZ, S.L.  DIES OLDEA DE LE SUSCRIPTOR NO CUBRALA CANTIDAD AD  UR RESULTE MAS ALTA ENTRE EL C.C.P. (ATTILE ALTA TAI  OLO ORBALTINO LE PRESENTE ONDE EL SUSCRIPTOR  ES Y LLEFES DE LACUDAD DE SAN LUIS POTOSI. S.L.  POMOBELLE EN EL PRESENTE ONDE EL TUTIRO.	ENTRO, S.A DO EN: CAI EUDADA S SA QUE LEI	DE BUENO PO L DE C.V., UNA S RR. A RIOVERDE E CAUSARAN IN 3ALMENTE LAS S TEF A LA HIDIS	SUB-TOTAL 16% IVA. 10% IVA. 10	DEL 20

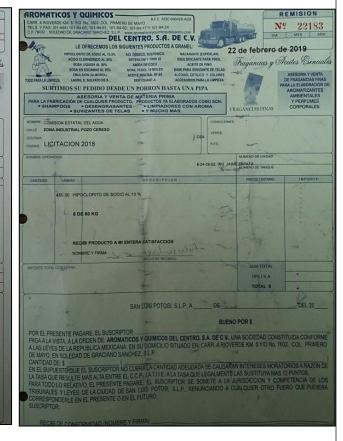




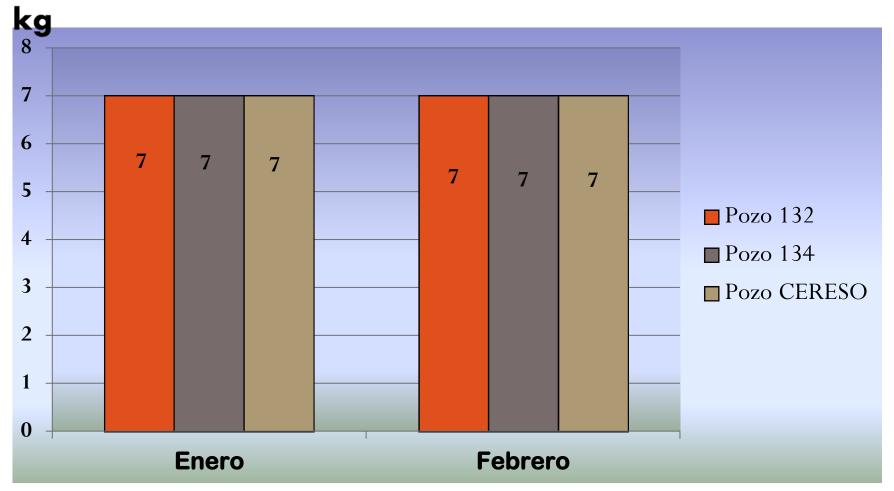


## Notas de remisión de Hipoclorito de Sodio pozo CERESO Enero-Febrero 2019

TOO	AGIDO CLORADRICO AL 19% DETERCOM Y TWIN 20 EMULSIFIC  SOSA INGUIDA AL 50% AMEDIA DE COCO ACE  SOSA IN BESCAMAS AL 19% NONE, FENOL 19 NOLES  EMULSION (ALMOROL)  AGENTE MINERAL MF-16  ALCOHOL CE	14 de enero Tragancias y PIRON ES TRAS TRANCIA LAMPEZA PIPA S COMO SON:	REMISION N° 22321  A MES AND  de 2019  Aculas Gencial  ASESORA VENTA DE FREADNACONS PINS PINS A READNACONS FINS Y PERFUMES CORPORALES CORPORALES	TELL A PROVISIONE CAS & YOU FAN SOO COL, FRANCISCO CHALLEY YING LEVEL OF THE COLOR	TOS A GRANE:  TOS A GRANET GUPERLAN  DIVIL SPICANTE PARA PROC.  ACETE DE PRO  SI DARA PARA SUMANTE EL PERO  ALCONO. CERTILLO Y COLDES  ALCONO. CERTILLO Y CO	E.	de 2019
0 0	COMBIGE COMISION ESTATAL DEL AGUA ALLE CEREZO CICIONA ENTRE CLICATA CONTRA CONT	ZONATYNDUSTRIAL		NOMINE COMISION ESTATAL DEL AGUA CALE POZO GENEZO COLONIA. LICITACION 2018	ZONĂ <sup>N</sup> IÑDU REC		
	OMBRE OPERADOR	NUMERO DE UNIDAD  44-48-44-59-24 ING CARLOS OCTAVIO NUMERO DE TANQUE		NOMBRE OPERADOR.	44 48 44 59-24 190	NUMERO DE UNIDAD GARLOS OCTAVIO NUMERO DE TANQUE	
	OMTOMO DESCRIPTO DE SODIO AL 13 %,  8 ENVASES DE 60 KG  RECIBI PRODUCTO A MI ENTERA SATISFACCION NOMBRE Y FINMA  SOLIO DE MICIEDO MICROTE TOTAL CON LETRA	PRICO LIVIANO  - SUB-TOTAL  10% LVA	IMPORTE	CANTEAD UNESS DE 50 NO 480.00 HEPOCLORITO DE SODIO AL 13 % 8 ENVASES DE 50 KG  RECISI PRODUCTO A MI ENTERA SATISFAC NOMBRE Y FRAMA BOLLOGE IMPORTE TOTAL CON LETPA	DOION	PRECIO UNITARIO  SUB-TOTAL 18% I.V.A.	HPORTE -
	SAN LUIS POTOSI, S.L.P., A.  POR EL PRESENTE PAGARE, EL SUSCRIPTOR  PAGA ALA VISTA, A.LA ORDEN DE AROMATICOS Y QUÍMICOS DEL CENTRA ALAS LEYES DE LA REPUBLICA MEZICANE, EN SU DOMICULO SITUADO EN DE MAYO, EN SOLIZADA DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P. CANTIDAD DE: S EN EL SUPUESTO QUE EL SUSCRIPTOR NO CUBRA LA CANTIDAD ARELDA, LA TASA QUE RESULTE MAS ALTA ENTRE EL C.D.P., LA TILE A LA TASA QUI PARA TODO LO RELATIVO, EL PRESENTE DE C.D.P., LA TILE A LA TASA QUI PARA TODO LO RELATIVO, EL PRESENTE DE SAN LUIS POTOSI. S.L.P., REN SUSCRIPTOR.  SUSCRIPTOR.  RECIBI DE CONFORMIDAD (NOMBRE Y FIRMA)	BUENO POR \$  0, S.A. DE C.V., UNA SOCIEDAD CONS. CARR. A RIOVERDE KM. 5 Y/O NO. 11  DA SE CAUSARAN INTERESES MORA E LEGALMENTE LAS SUSTITUYA MAS	TORIOS A RAZON DE	POR EL PRESENTE PAGARE, EL SUSCRIPTOR PAGA ALA VISTA AL A ORDEN DE: AROMATICOS Y QUIMIO ALAS LEYES DE LA REPUELLO MECLANA, EN SU DOMICIO DE MAYO, EN SOLERAD DE GRACIANO SAVICHEZ, SL. P. CANTIDAD DE: \$\(^{\text{L}}\)_ EL SUSCRIPTOR CUBRAL LAZA LA TAGA QUE RESULTE IMAS ALTA ENTRE EL C. C. P. LATILL LA TAGA QUE RESULTE IMAS ALTA ENTRE EL C. C. P. LATILL ATA TODO LO RELATIVO, EL PRESENTE PAGARE, EL SUI STIBILIALES Y LEYES DE LA DUDAD DE SAM ULES TRIBILIALES Y LEYES DE LA DUDAD DE SAM ULES TORRESPONDERLE EN EL PRESENTE O EN EL FUTURO. SUSCRIPTOR.  RECIBI DE CONFORMIDAD (NOMBRE Y FIRMA)	OS DEL CENTRO, S.A. DE C.V., LIO SITUADO EN: CARR. A RIOV ITIDAD ADEUDADA SE CAUSAR E. A.LA TASA QUE LEGALMENTE SCRIPTOR SE SOLUTIO	ERDE KM. 5 Y/O No. 10 AN INTERESES MORA LAS SUSTITUYA MAS	602, COL PRIMERO  ) ITORIOS A RAZON DE 12 PUNTOS.



## Comparativa de Garrafas de Hipoclorito de Sodio (60 kg c/u) utilizadas por pozo en los meses de Enero – Febrero 2019.



Total de <u>42</u> garrafas <u>(2520 kg.) (2100 Lts.)</u> En los meses de Enero-Febrero 2019





### **REQUERIMIENTOS PENDIENTES 2018**

No	FECHA	CONCEPTO	AVANCE
		abr-18	
105-92	10/04/2018	SERVICIO DE FUMIGACION ( NO TERMINADO HASTA LA FECHA)	
		may-18	
105-137	16/05/2018	4 GABINETES (FALTO DE SURTIR 1 GABINETE A LA FECHA).	
		jul-18	
105-204	19/07/2018	EQUIPO DE COMPUTO PARA OFICINA T. TENORIO	
		ago-18	
105-221	09/08/2018	RECIPIENTE PARA PRUEBAS MEDIDOR DE ACERO INOXIDABLE 50 LTS	
		sep-18	
105-251		HERRAMIENTA OFICINAS T. TENORIO (PENDIENTE DE SURTIR HERRAMIENTA	
100 201	11/09/2018	50%)	
105-255	13/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO AL POZO 134	PENDIENTE
105-263	24/09/2018	DESBROZADORAS 4 PIEZAS	PENDIENTE
105-273	25/09/2018	TRABAJOS SUBESTACION CARCAMO DE LA NORIA.	PENDIENTE
105-274	26/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO POZO 132	PENDIENTE
105-275	26/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO POZO EL CERESO.	PENDIENTE
105-279	26/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO POZO 128.	PENDIENTE
105-280	26/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTRICO POZO 128	PENDIENTE
105-281	26/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTRICO POZO 132	PRODDER
105-282	26/09/2018	MANTENIMIENTO ELECTRICO POZO 134	PRODDER
		MANTENIMIENTO ELECTRICO POZO EL CERESO.	PRODDER
		MANTENIMIENTO ALBAÑILERIA POZO 128	PENDIENTE
		MANTENIMIENTO ALBAÑILERIA POZO 132	PENDIENTE
105-287	27/09/2018	MANTENIMIENTO ALBAÑILERIA POZO EL CERESO.	PENDIENTE



### **REQUERIMIENTOS PENDIENTES 2018**

		oct-18	
105-296	09/10/2018	EQUIPO DE SOLDAR Y CARETA	PENDIENTE
105-308	22/10/2018	MATERIAL DE PVC Y CPVC PARA STOCK DE ALMACEN	PENDIENTE
		nov-18	
105-318	06/11/2018	HERRAMIENTAS PARA LOS POZOS (PENDIENTE POR SURTIR 70%)	
105-322	07/11/2018	MATERIAL DE PVC Y CPVC PARA STOCK DE ALMACEN-2	PENDIENTE
		dic-18	
105-348	10/12/2018	50 MTS MANGUERA AZUL DE 3" PARA BOMBA	PENDIENTE

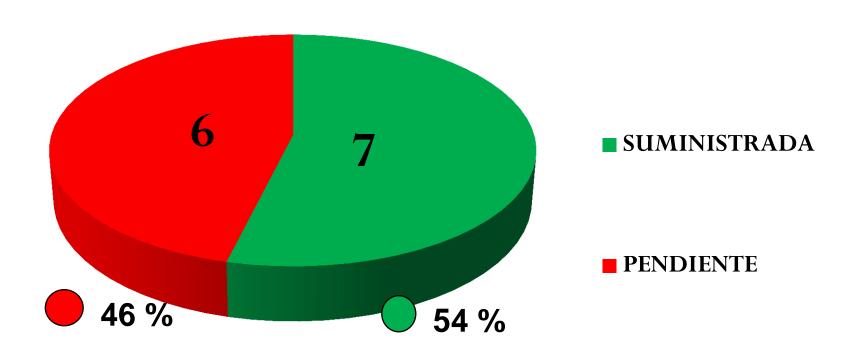


### **RELACION DE REQUERIMIENTOS 2019**

No	FECHA	CONCEPTO	PENDIENTE	SUMIN
105-1	04/01/2019	CABLE SUBMARINO INCREMENTO COLUMNA POZO CERESO		SI
S/N	21/01/2019	SOLICITUD COMPLEMENTO DE GASOLINA 2,400.00		SI
S/N	21/01/2019	SOLICITUD DE 140 LITROS DIESEL P/CAMBIO DE BOMBA POZO EL CERESO		SI
105-14	22/01/2019	EXTRACCION BOMBA POZO EJE 134		SI
105-15	22/01/2019	COLOCACION BOMBA POZO EJE 134		SI
105-16	22/01/2019	CONTRATACION EMPRESA P/CONEXIÓN Y PUESTA EN MARCHA EQUIPO DE BOMBEO.		SI
S/N	28/01/2019	SOLICITUD DE GASOLINA PARA EL MES DE FEBRERO DEL PRESENTE AÑO, 10,400.00 PESOS		SI
105-28	05/02/2019	TAPONES PARA CORTE DE 1/2" ACERO GALVANIZADO		
105-30	08/02/2019	SERVICIO MAYOR Y REVISION TC-8589		
105-31	08/02/2019	CAMBIO DE ACEITE CHEVY VDV-7024		
105-46	19/02/2019	REPARACION BOMBA MARCA BAMSA 175 HP (Serví bombas)		En reparación.
105-47	19/02/2019	REPARACION BOMBA MARCA KSB 175 HP (Serví bombas)		En reparación.
105-55	28/02/2019	REPARACION BOMBA EL CERESO DE 75 HP (Electromecánica Industrial de San Luis)		En reparación.



### RELACION DE REQUERIMIENTOS ENERO – FEBRERO 2019



### CALCULO PARA PAGO DE DERECHOS DE CNA

#### COMISION ESTATAL DEL AGUA

EJERCICIO 2018

**EJE 132** 

LUGAR DE APROVECHAMIENTO: ZONA INDUSTRIAL

TITULO DE CONCESION: 07SLP112727/37HMDL10 Y 07SLP100196/HDML14 NUEVO MEDIDOR: 1415050082 CAMBIADO EL DÍA 5 DE ENERO DE 2016

PERIODO	LECTURA ANTERIOR	LECTURA ACTUAL	M³ A DECLARAR	BASE EN M <sup>3</sup>	TARIFA	CANTIDAD A PAGAR	CANTIDAD A PAGAR
ENERO	1,941,203	1,997,432	56,229	56.229	\$ 502.64	\$ 28,262.94	
FEBRERO	1,997,432	2,046,463	49,031	49.031	\$ 502.64	\$ 24,644.94	\$ 52,907.89
TOTAL	3,938,635	4,043,895	105,260	105.26	\$ 502.64	\$ 52,907.89	\$ 52,907.89

### CALCULO PARA PAGO DE DERECHOS DE CNA

#### COMISION ESTATAL DEL AGUA

EJERCICIO 2018 EJE 134

**LUGAR DE APROVECHAMIENTO: ZONA INDUSTRIAL** 

TITULO DE CONCESION: 07SLP100196/37HMDL14

No. DE MEDIDOR ANTERIOR: 1615050108

No. DE MEDIDOR NUEVO:DE 6" 1615050103 MARCA ADCCOM DIA DE CAMBIO 31 DE ENERO DE 2019

PERIODO	LECTURA ANTERIOR	LECTURA ACTUAL	M³ A DECLARAR	BASE EN M <sup>3</sup>	TARIFA	CANTIDAD A PAGAR	CANTIDAD A PAGAR
ENERO	622,468	664,238	41,770	41.770	\$ 502.6	\$ 20,995.27	
FEBRERO	0	54,644	54,644	54.644	\$ 502.6	\$ 27,466.26	\$ 48,461.53
TOTAL	622,468	718,882	96,414	96.41	\$ 502.64	\$ 48,461.53	\$ 48,461.53

### CALCULO PARA PAGO DE DERECHOS DE CNA

COMISION ESTATAL DEL AGUA

**EJERCICIO 2018** 

**POZO EL CERESO** 

**LUGAR DE APROVECHAMIENTO: ZONA INDUSTRIAL** 

TITULO DE CONCESION: SIN TITULO

MEDIDOR ANTERIOR No. 1615050126 marca ADCCOM

MEDIDOR NUEVO marca ADCCOM No.1415050127 DE 6" CAMBIO EL DIA 12 DE FEBRERO DE 2018

PERIODO	LECTURA ANTERIOR	LECTURA ACTUAL	M³ A DECLARAR	BASE EN M <sup>3</sup>	TARIFA		CANTIDAD A PAGAR		CANTIDAD A PAGAR EN EL TRIMESTRE \$	
ENERO	200349	215,280	14,931	14.931	\$	502.64	\$	7,504.92	•	
FEBRERO 1 AL 28	215,280	236,062	20,782	20.782	\$	502.64	\$	10,445.86	\$ 17,950.78	
TOTAL	415,629	451,342	35,713	36	\$	502.64	\$	17,950.78	\$ 17	7,950.78



# ÁREA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Esta Area se encarga de la Operación y el Mantenimiento tanto preventivo como correctivo de la Infraestructura Hidráulica para suministrar el servicio de agua a 508 Usuarios entre los que se encuentran 323 Usuarios de la Zona Industrial del Potosí, 165 Usuarios de la Localidad Noria de san José, 13 viviendas en la Zona Industrial del Potosí, 5 Instituciones Publicas, 1 comercio y 1 toma de 3" de Ø que suministra a la Localidad de delegación la Pila S.L.P.

El Departamento de operación Zona Industrial cuenta con 4 Pozos ubicados en el Eje 128, 132, 134 y CERESO, dichos pozos surten a las líneas de Conducción – Distribución para el suministro de agua a nuestros usuarios de la Zona Industrial del Potosí, S.L.P. del Eje 124 al 140, Localidad de la Noria de San José y Localidad de Arroyos pertenecientes a la Delegación La Pila, S.L.P.





#### RELACIÓN DE MEDIDORES INSTALADOS EN LA ZONA INDUSTRIAL

ZON	A INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	TOTAL
Total de tomas con medidor de	½"Ø	172
Total de tomas con medidor de	3/4"Ø	79
Total de tomas con medidor de	1"Ø	35
Total de tomas con medidor de	1½"Ø	15
Total de tomas con medidor de	2"Ø	13
Total de tomas con medidor de	3"Ø	6
Total de tomas con medidor de	4"Ø	3
		323

NORIA DE SAN JOSÉ	TOTAL
Total de tomas con medidor de ½"Ø	165
Instituciones Publicas	5
Comercio	1

VIVIENDAS ZONA INDUSTRIAL	TOTAL
Total de tomas con medidor de ½"Ø	13

LOCALIDAD DE ARROYOS	TOTAL
Total de tomas con medidor de 3"Ø	1
TOTAL:	508



CONCENTRADO DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL BIMESTRE ENERO-FEBRERO DE 2019				
	ENERO 2019	FEBRERO 2019		
VISITA TÉCNICA USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	4	35		
VISITA TÉCNICA USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ	2	14		
INSTALACIÓN NUEVO MEDIDOR USUARIOS ZONA INDUSTRIAL	2	2		
INSTALACIÓN NUEVO MEDIDOR USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ	0	1		
PRUEBA DE MEDIDOR USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	1	2		
PRUEBA DE MEDIDOR USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ	0	0		
CAMBIO DE MEDIDOR USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	1	0		
CAMBIO DE MEDIDOR USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ	1	0		
SUSPENSIÓN DEL SERVICIO USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	0	9		
SUSPENSIÓN DEL SERVICIO USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ	0	7		
RECONEXIÓN USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	0	4		
RECONEXIÓN USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ	2	3		
AVISO A USUARIO ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ POR ALTO O BAJO CONSUMO	20	1		
AVISO A USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ POR ALTO O BAJO CONSUMO	0	0		
REPARACIÓN DE FUGAS EN INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	0	0		
REPARACIÓN DE FUGAS EN INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA LOCALIDAD NORÍA DE SAN JOSÉ	0	0		



	VISITA TÉCNICA A USUARIOS DE LA ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN EL MES DE ENERO DE 2019				
No. de Contrato	o. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo				
S/N		Calle Crisol esquina EJE 132, Parque Industrial Fundidores	04/01/2019	Corte por no contar con contrato con la CEA	
225	Grupo Acerero, S.A. de C.V.	Av. Industrias No. 4530-A esquina eje 132	10/01/2019	Reabilitación de toma principal	
209	Saint Gobain Gypsum, S.A. de C.V.	Av. Industrias No. 4950 (Eje 140)	16/01/2019	Reabilitación de toma principal	
267	Consorcio Argo, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 820	22 y 23 /01/2019	Reparación de fuga en cuadro de medidor	

	VISITA TÉCNICA A USUARIOS DE LA ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN EL MES DE FEBEREO DE 2019				
No. de Contrato		Dirección	Fecha	Motivo	
47	3M México, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 520	05/02/2019	Revisión mecanismo macro medidor de flujo (Operación Correcta	
63	Metalsa, S.A. de C.V.	Av. Industrias No. 4410	05/02/2019	Fuga de agua en su toma principal	
1023	Carga Segura. S. de R.L. MI	Av. Ampliación No. 295	05/02/2019	Revisión de mecanismo de medidor de flujo (Operación Correcta)	
1042	Grupo Herdac, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 505 esquina eje130	05/02/2019	Revisión de mecanismo de medidor de flujo (Mecanismo Dañado	
S/N	Giancarlo Ori Combini	Calle Plomeros No. 110-A, Prque Industrial Impulso	06/02/2019	Revisión de infraestructura hidráulica (nuevo usuario)	
S/N	Cadena Comercial OXXO, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 851	06/02/2019	Revisión de infraestructura hidráulica (nuevo usuario)	
147	Aislantes y Empaques, S.A. de C.V.	Calle Cubilote No. 1316, Parque Industrial Fundidores	07/02/2019	Fuga de agua en su toma principal	
141	Jemam Pintura en Polvo, S.A. de C.V.	Av. Recuperación No. 110	08/02/2019	Revisión del suministro de agua	
Varios (8)	08 usuarios varios	07 direcciones varias	12/02/2019	Entrega de facturas a domicilio	
S/N		Calle Pintores No. S/N (Lado Oriente del No. 285), Impulso	14/02/2019	Derivación no autorizada	
183	A. Schulman de México, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 730	15/02/2019	Revisión del suministro de agua	
Varios (5)	Usuarios varios (5)	Direcciones varias (5)	18/02/2019	Seguimiento suspensión del servicio por falta de pago	
147	Aislantes y Empaques, S.A. de C.V.	Calle Cubilote No. 1316, Parque Industrial Fundidores	18/02/2019	Seguimiento a fuga de agua en su toma principal	
1058	Atlas Instalador de Maquinaria Industrial, S. de R.L. de C.V.	Calle Pintores No. 222, Parque Industrial Impulso	25/02/2019	Reconexión (por parte del usuario) no autorizada por la CEA	
63	Metalsa, S.A. de C.V.	Av. Industrias No. 4410	25/02/2019	Seguimiento a segunda fuga de agua en su toma principal	
147	Aislantes y Empaques, S.A. de C.V.	Calle Cubilote No. 1316, Parque Industrial Fundidores	25/02/2019	Seguimiento a fuga de agua en su toma principal	
Varios (5)	Usuarios varios (5)	Direcciones varias (5)	25/02/2019	Seguimiento suspensión del servicio por falta de pago	
	American Industries	Carretera México-Piedras Negras No. 4900 y 4910	25/02/2019	Seguimiento para proporcopnar servicio de agua (nuevo usuario)	
	Cadena Comercial OXXO, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 851	25/02/2019	Seguimiento para proporcopnar servicio de agua (nuevo usuario)	
	Mercurio	Av. Argo Park 235-2 (Lote 2), Int. Argo Industrial Park	28/02/2019	Revisión de infraestructura hidráulica (nuevo usuario)	

VISITA TÉCNICA A USUARIOS DE LA LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ EN EL MES DE ENERO DE 2019					
No. de Contrato	No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo				
585	Francisca Mejía Palmares	Calle Arista No. 445	23/01/2019	Seguimiento suspensión del servicio por falta de pago	
599	Felipa Lara Castillo	Calle Hidalgo No. 375	24/01/2019	Revisión del suministro de agua	

	VISITA TECNICA A USUARIOS DE LA LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSE EN EL MES DE FEBRERO DE 2019				
No. de Contrato	Usuario	Dirección	Fecha	Motivo	
568	Antonio Mejía Sánchez	Calle Allende No. 475	13/02/2019	Reabilitación de toma principal	
Varios (4)	Usuarios varios (4)	Direcciones varias (4)	18/02/2019	Seguimiento suspensión del servicio por falta de pago	
Varios (6)	Usuarios varios (6)	Direcciones varias (6)	19/02/2019	Cambio válv. de expulsionde aire (5) y valv. de candado (1)	
Varios (3)	Usuarios varios (3)	Direcciones varias (3)	25/02/2019	Seguimiento suspensión del servicio por falta de pago	



INSTALACIÓN NUEVO MEDIDOR A USUARIOS DE LA ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN ENERO DE 2019						
No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo						
S/N	Filtros Industriales del Centro, S.A. de C.V.	Eje 130No. 150-6	18/01/2019	Nuevo Usuario		
S/N	Estación de Bomberos Zona Industrial	Av. Industrias, entre eje 134 y eje 136	18/01/2019	Nuevo Usuario		

INSTALACIÓN NUEVO MEDIDOR A USUARIO DE LA ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN FEBRERO DE 2019						
No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo						
S/N	Giancarlo Ori Combini	Calle Plomeros No. 110-A, Parque Industrial Impulso	07/02/2019	Nuevo Usuario		
S/N	ALKLD Inmobiliaria, S.A. de C.V.	Calle 140A No. 145	08/02/2019	Nuevo Usuario		

INSTALACIÓN NUEVO MEDIDOR A USUARIOS DE LA LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ EN FEBRERO DE 2019					
No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo					
533	C. Gerardo Hernández Mejía	Calle Francisco I. Madero No. 360	18/02/2019	Robo del anterior	



PRUEBA DE MEDIDOR USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN ENERO DE 2019					
No. de Contrato	No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Observaciones				
239	Manuel Andres Muñiz Werge	Calle Fundidores No. 1304-A, Parque Industrial Fundidores	18/01/2019	Operación Correcta	

PRUEBA DE MEDIDOR USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN FEBRERO DE 2019					
No. de Contrato	Io. de Contrato Usuario Dirección Fecha Observaciones				
218	Recicar de San Iuís, S.A. de C.V.	Calle Plomeros No. 140, Parque Industrial Impulso	06/102/2019	Operación Correcta	
317	Laguna Agricola Mexicana, S.A. de C.V.	Carretera 57 No. 4196	22/02/2019	Operación Correcta	



CAMBIO DE MEDIDOR USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN ENERO 2019				
No. de Contrato	Usuario	Dirección	Fecha	Motivo
48	Gemtrón de México, S.A. de C.V.	Av. CFE No. 645	28/01/2019	Mecanismo Dañado

CAMBIO DE MEDIDOR USUARIOS NORIA DE SAN JOSÉ EN ENERO DE 2019					
No. de Contrato	No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo				
551	Roberto Aguilar Rosas	Calle Vicente Guerrero No. 530	22/01/2019	Medidor Antigüo	



SUSPENSIÓN DEL SERVICIO USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN FEBRERO DE 2019				
No. de Contrato	Usuario	Usuario Dirección Fecha M		Motivo
39	Pie Edificaciones, S.A. de C.V.	Eje 132 No. 140	07/02/2019	Adeudo
216	Mudanzas de San Luís S.A. de C.V.	Eje 128 No. 120	07/02/2019	Adeudo
221	Locomotive Group, S.A. de C.V.	Eje 134 No. 1353	07/02/2019	Adeudo
245	Transportes Santa Rosa, S.A. de C.V.	Calle Cubilote No. 1315, Parque Industrial Funddores	07/02/2019	Adeudo
270	APS Química, S.A. de C.V.	Eje 134 No. 1362, Parque Industrial Fundidores	07/02/2019	Adeudo
1083	Impro Industries México, S. de R.L. de C.V.	Calle 1 No. 335, Parque Industrial Millennium	07/02/2019	Adeudo
1099	Consorcio Argo, S.A. de C.V.	Calle 1 No. 330, Parque Industrial Millennium	07/02/2019	Adeudo
1061	TCN Internacional, S.A. de C.V.	Eje 140 No. 321	08/02/2019	Adeudo
75	Florentino Ávila	Privada Mezquitito No. 350	11/02/2019	Adeudo

SUSPENSIÓN DEL SERVICIO USUARIOS LOCALIDAD NORÍA DE SAN JOSÉ EN FEBRERO DE 2019					
No. de Contrato Usuario Dirección Fecha Motivo					
623	Leoncio Mejía Ponce	Av. de las Torres No. S/N	06/02/2019	Adeudo	
649	Leoncio Mejía Ponce	Av. de las Torres No. S/N	06/02/2019	Adeudo	
629	Gabriela Ávila Silva	Calle Francisco I. Madero No. S/N	08/02/2019	Adeudo	
568	Antonio Mejía Sánchez	Calle Allende No. 475	11/02/2019	Adeudo	
580	Vicente Ávila Mejía	Calle Arista No. 177	11/02/2019	Adeudo	
594	Fidel Portales Ponce	Calle Hidalgo No. 435	11/02/2019	Adeudo	
648	Armando ponce	Calle Allende No. 497	11/02/2019	Adeudo	



	RECONEXIÓN DEL SERVICIO USUARIOS ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ EN FEBRERO DE 2019					
No. De Contrato	No. De Contrato Dirección Fecha Motivo					
1083	Impro Industries México, S. de R.L. de C.V.	Calle 1 No. 335, Parque Industrial Millennium	07/02/2019	Pago de Adeudo		
216	Mudanzas de San Luís, S.A. de C.V.	Eje 128 No. 120	13/02/2019	Pago de Adeudo		
75	Florentino Ávila	Privada Mezquitito No. 350	28/02/2019	Pago de Adeudo		
270	APS Química, S.A. de C.V.	Eje 134 No. 1362, Parque Industrial Fundidores	28/02/2019	Pago de Adeudo		

RECONEXIÓN DEL SERVICIO USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ EN ENERO DE 2019						
No. De Contrato	Io. De Contrato Dirección Fecha Motivo					
648	Armando Ponce Ponce	Calle Allende No. 497	20/01/2019	Pago de Adeudo		
551	Roberto Aguilar Rosas	Calle Vicente Guerrero No. 530	22/01/2018	Pago de Adeudo		

RECONEXIÓN DEL SERVICIO USUARIOS LOCALIDAD NORIA DE SAN JOSÉ EN FEBRERO DE 2019						
No. De Contrato	No. De Contrato Dirección Fecha Motivo					
594	Fidel Portales Ponce	Calle Hidalgo No. 435	13/02/2019	Pago de Adeudo		
629	Gabriela Ávila Silva	Calle Francisco I. Madero No. S/N	13/02/2019	Pago de Adeudo		
580	Vicente Ávila Mejía	Calle Arista No. 177	15/02/2019	Pago de Adeudo		

	Volumen de Agua Real Aproximado Producido en m³			
	Enero 2019 Febrero 2019			
Pozo Eje 132 y Eje 134	105,846	98,944		
Pozo Cereso	15,586	20,043		
TOTAL:	121,432 118,987			

	Volumen de Agua Real Aproximado Facturado en m³		
	Enero 2019	Febrero 2019	
Usuarios Zona Industrial	85,351	79,347	
Usuarios Pozo Cereso	15,586	20,043	
Arroyos	0	2,190	
Garza Pipas	729	1,168	
Noria de San José	1,388	1,388	
TOTAL	103,054	104,136	

### Eficiencia Física Enero 2019

$$E_{fisica} = \frac{Volumen\ facturado}{Volumen\ producido} x 100 = \frac{103,054}{121,432} x 100 = \textbf{84.86} \%$$

#### Eficiencia Física Febrero 2019

$$E_{fisica} = \frac{Volumen\ facturado}{Volumen\ producido} x 100 = \frac{104,136}{118,987} x 100 = \mathbf{87.52}\%$$

	Enero 2019 Fel Consumo (KWh) Costo de la Energía (\$) Consumo (KWh		Febrero 2019		
			Costo de la Energía (\$)		
Pozo Eje 132	65856	164,542.57	57120	149,845.15	
Pozo Eje 134	57725	161,551.23	74959	194,035.20	
Pozo Cereso	23370	61,979.61	25962	78,315.38	
TOTAL	146951	388,073.41	158041	422,195.73	

## Indicador Energético Enero 2019

$$IE = \frac{Energía\ total\ consumida\ KWh}{Volumen\ de\ agua\ producida\ m^3} = \frac{146,951}{121,432} = \mathbf{1.21}\ KWh/m^3$$

# Indicador Energético Febrero 2019

$$IE = \frac{Energía\ total\ consumida\ KWh}{Volumen\ de\ agua\ producida\ m^3} = \frac{158,041}{118,987} = \mathbf{1.33}\ KWh/m^3$$