

Informe de Actividades MARZO – ABRIL 2020

Subdirección de Operación Zona Industrial

Informe de Actividades MARZO - ABRIL 2020.

Subdirección de Operación Zona Industrial

Área de Comercial

Reporte de Indicadores del POA

Proyecto I	Claves	Definición	Actividades	Programación Anual					
				Universo y Evidencia de Acción ejecutada	1er.	2do.	3er.	4to.	Meta
Comercialización	DOS-OZI-PI	Objetivo Especifico	Facturar adecuadamente los conceptos por el servicio de agua potable al padrón de usuarios, mediante la operación de los sistemas con que cuenta la Comisión dentro de la Zona Industrial y zonas Habitacionales adjuntas, para ofrecer un servicio de calidad y oportunidad.						
		Proposito	Recaudar sin reclamos los servicios facturados oportunamente, de agua potable en tiempo y forma a los usuarios de la Zona Industrial del Potosí.						
	DOS-OZI-PI-M1	Lineas de Accion	Toma de lecturas	Factura	3	3	3	3	12
	DOS-OZI-PI-M2		Informe de seguimiento mensual	Informe	3	3	3	3	12
	DOS-OZI-PI-M3		Revisión de expedientes	Expedientes	129	129	129	131	518
	Indicadores		Facturacion del consumo de agua de los usuarios						
		Revisión de cartera vencida.							
		Elaboración de contratos y convenios							

Este departamento se encarga del Mantenimiento y Operación de las Líneas de Conducción-Distribución para suministrar el servicio de agua a **340** usuarios de la Zona Industrial, **13** viviendas en la Zona Industrial del Potosí, **164** Usuarios de la Localidad de la Noria de san José, de los cuales contamos con: **5** Instituciones Publicas, **2** comercios 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

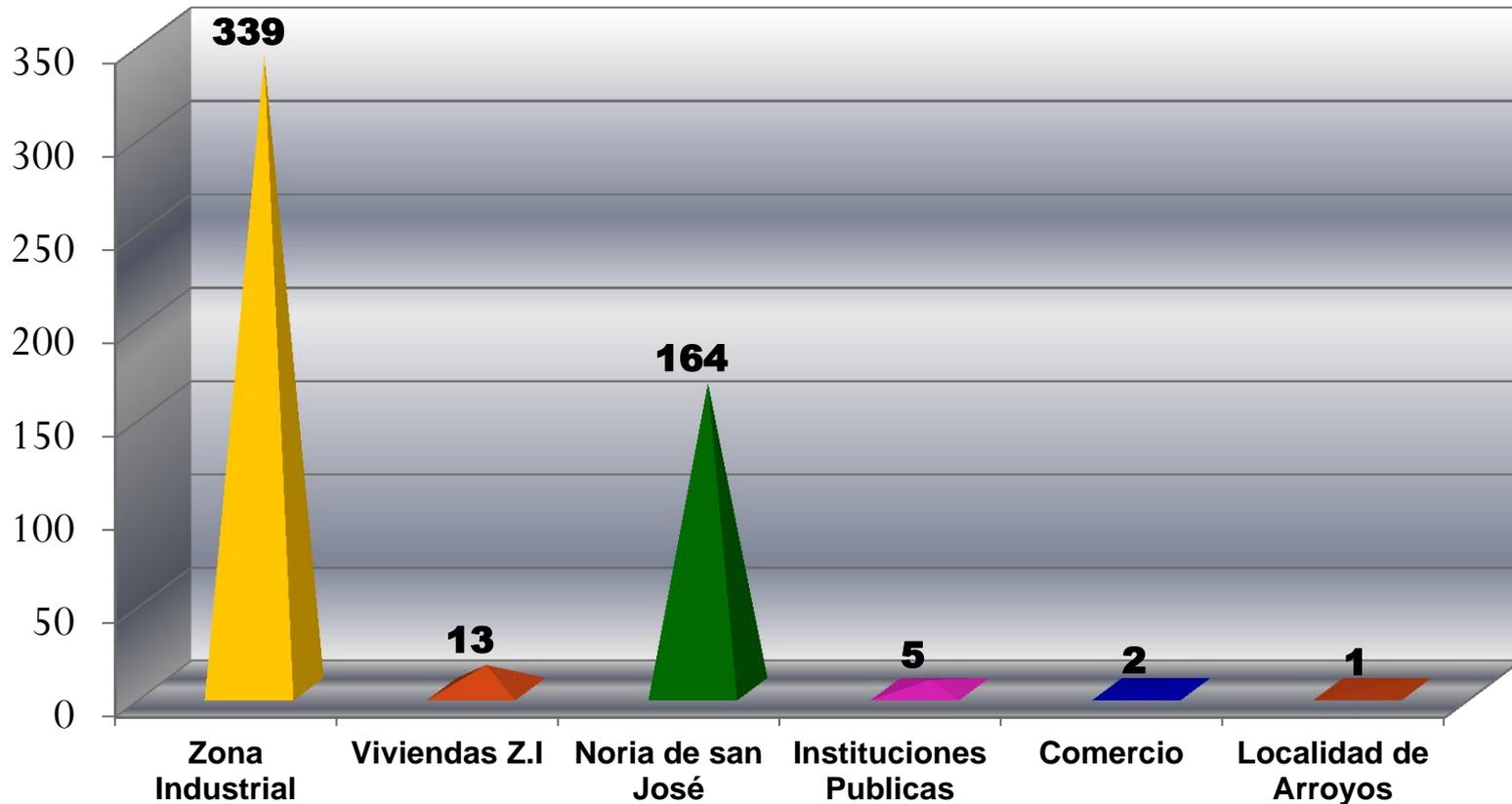
ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ	TOTAL
Total de tomas con medidor de ½"Ø	180
Total de tomas con medidor de ¾"Ø	83
Total de tomas con medidor de 1"Ø	38
Total de tomas con medidor de 1½"Ø	17
Total de tomas con medidor de 2"Ø	13
Total de tomas con medidor de 3"Ø	6
Total de tomas con medidor de 4"Ø	3
	340

NORIA DE SAN JOSÉ	TOTAL
Total de tomas con medidor de ½"Ø	164
Instituciones Publicas	5
Comercio	2

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:	525

Padrón de Usuarios



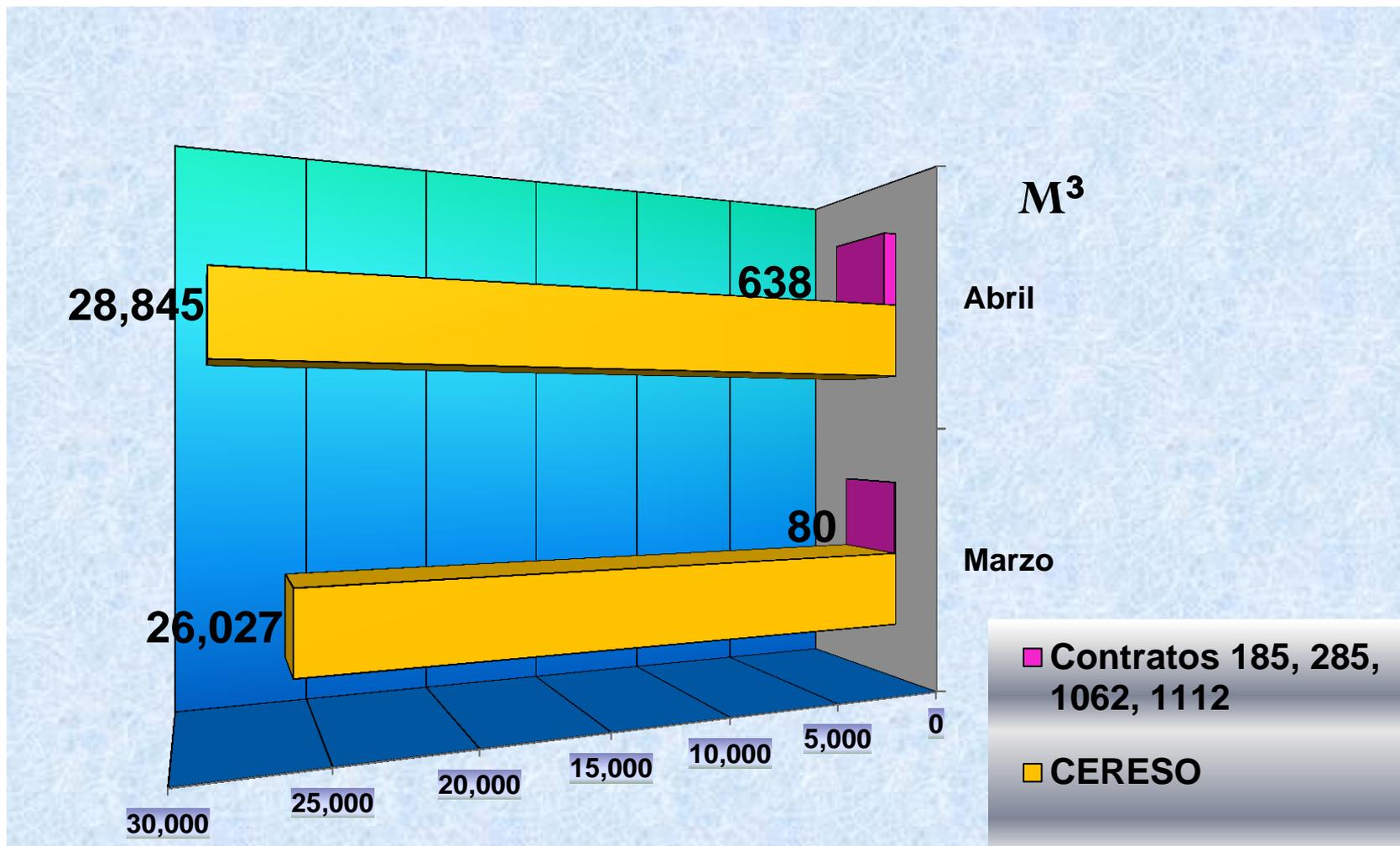
Contamos con **340** usuarios de la Zona Industrial, **13** viviendas en la Zona Industrial del Potosí, **164** Usuarios de la Localidad de la Noria de san José, **5** Instituciones Publicas, **2** comercio y **1** toma de 3" que suministra a la localidad de Arroyos delegación la Pila S.L.P. dando un total de **525 usuarios.**

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

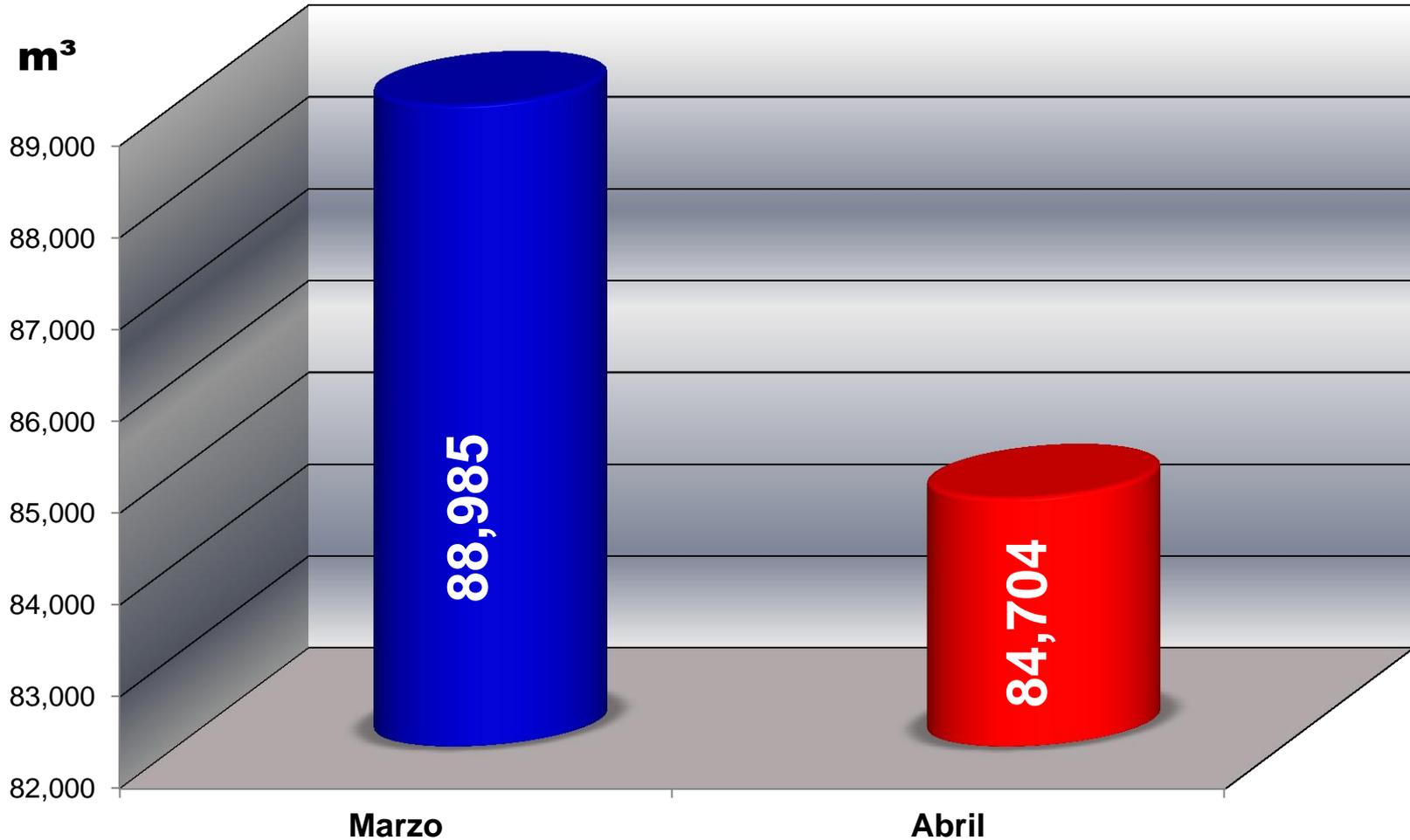
Mes	M ³ Consumidos	Cantidad por Pagar \$
Marzo 2020	26,027	\$ 1,328,418.08
Abril 2020	28,845	\$1,472,248.80

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

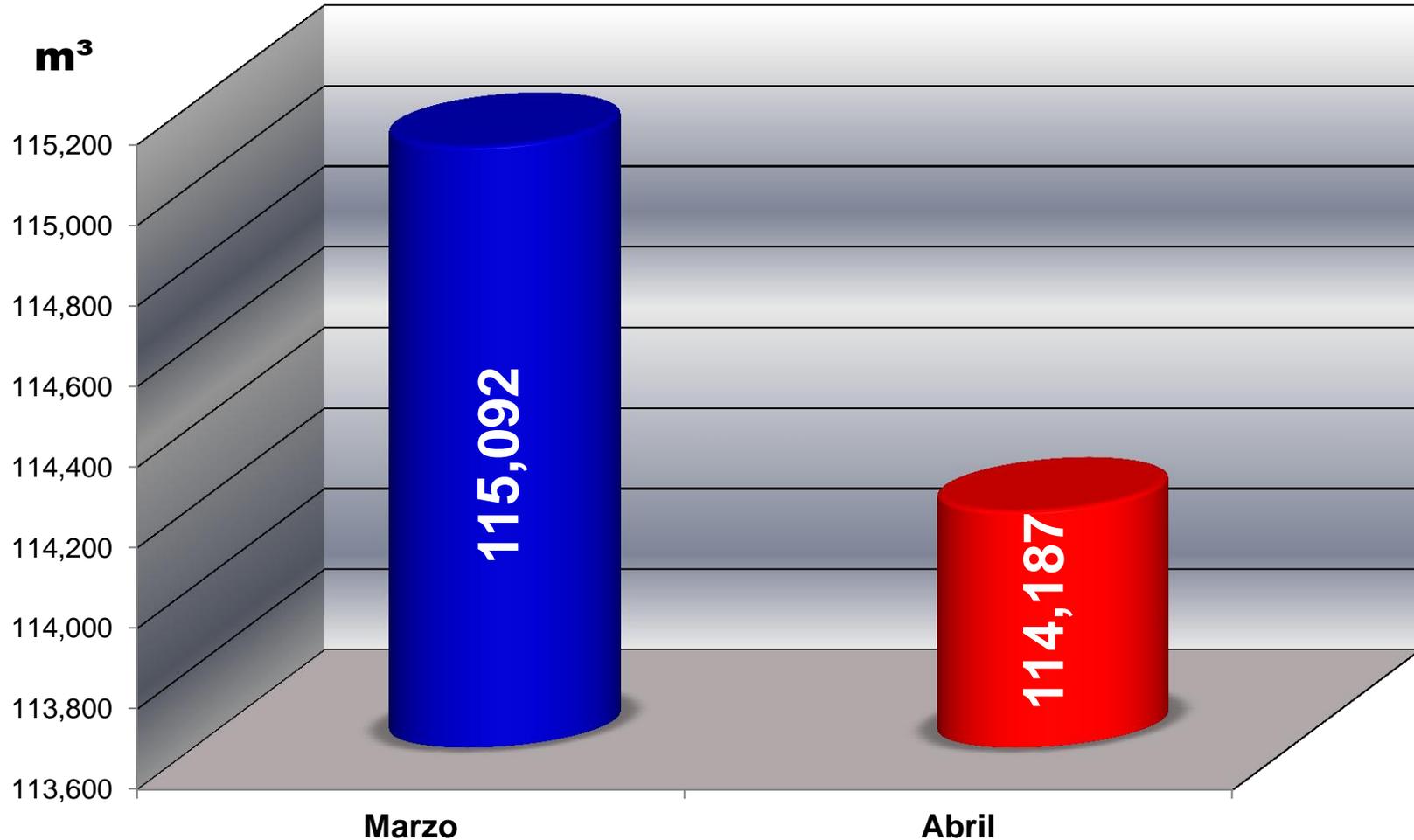
Consumo Marzo – Abril 2020 Usuarios Pozo Cereso.



Consumo de agua de los usuarios Zona Industrial con pozo 132 y 134 Marzo – Abril 2020.



Consumo de agua de los usuarios Zona Industrial con los pozos 132, 134 y CERESO Marzo – Abril 2020.



Indicador de Gestión **MARZO 2020**

Tarifa Recuperada

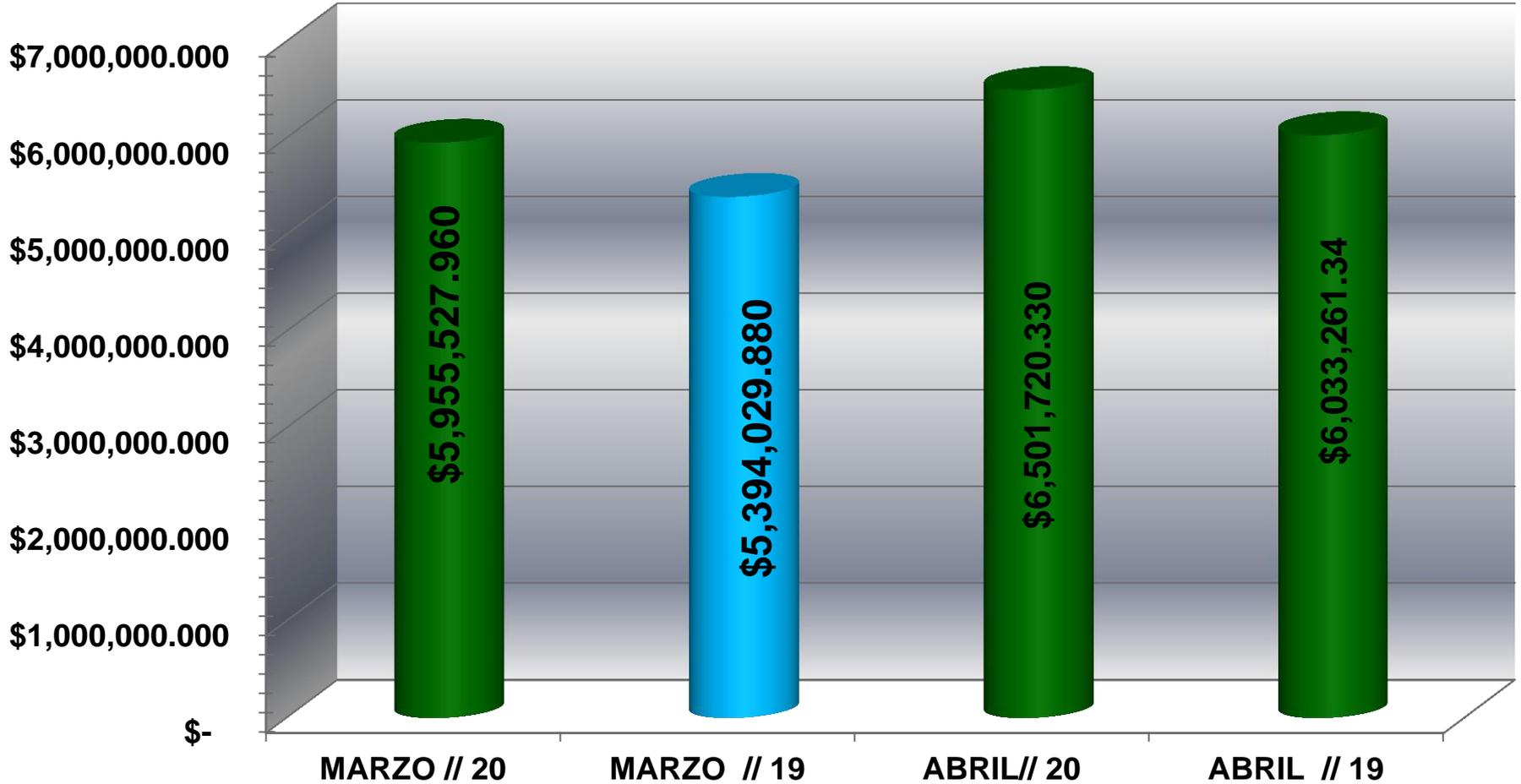
$$T_{Rec} = \frac{\text{Monto Recaudado } \mathbf{MARZO}}{\text{Volumen Producido } \mathbf{MARZO}} = \frac{\$4,442,548.57}{144,422\text{m}^3} = \mathbf{30.76\$/m^3}$$

Indicador de Gestión **ABRIL 2020**

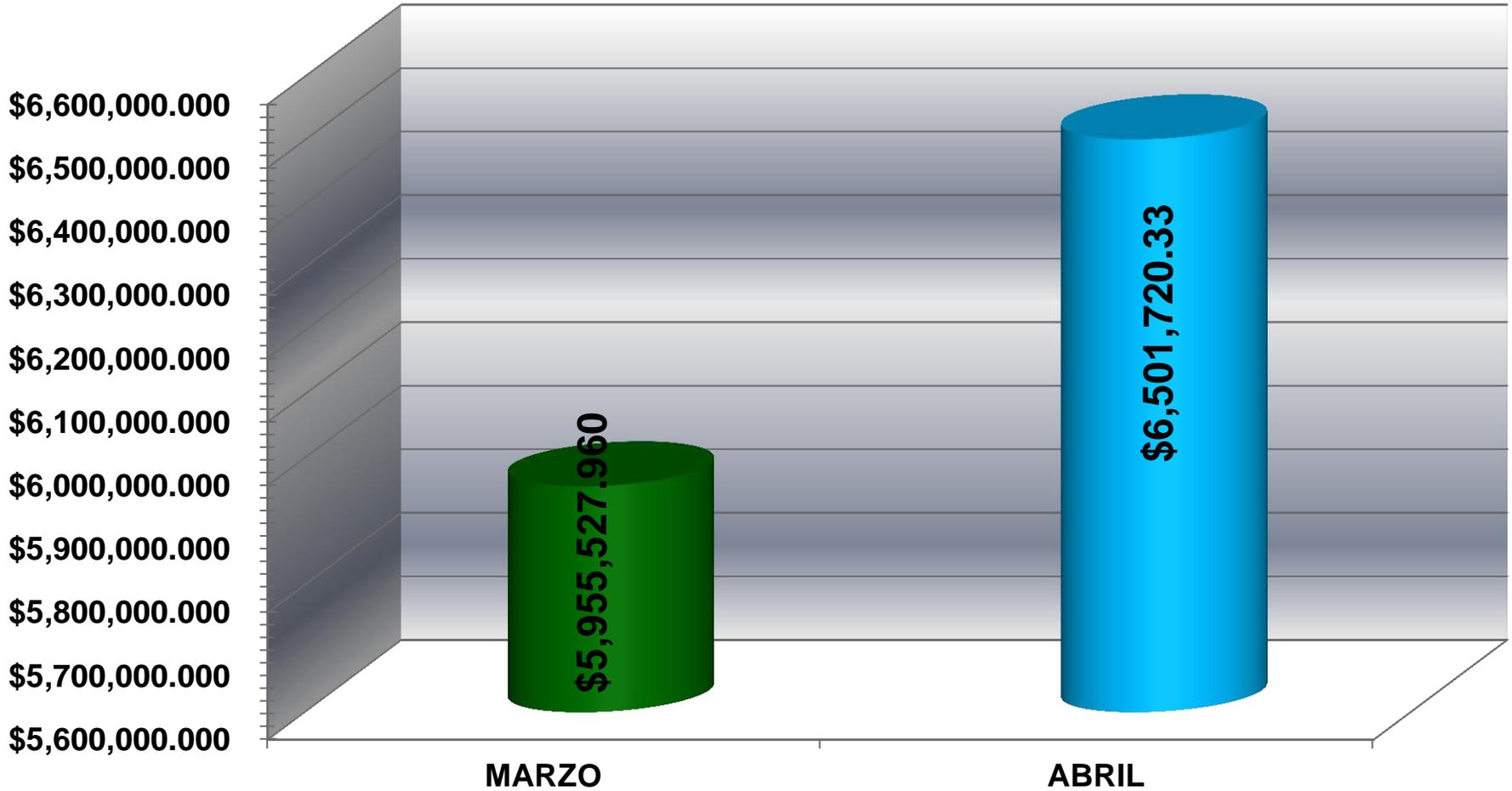
Tarifa Recuperada

$$T_{Rec} = \frac{\text{Monto Recaudado **ABRIL**}}{\text{Volumen Producido **ABRIL**}} = \frac{\$4,338,825.94}{154,392 \text{ m}^3} = \mathbf{28.10 \text{ \$/m}^3}$$

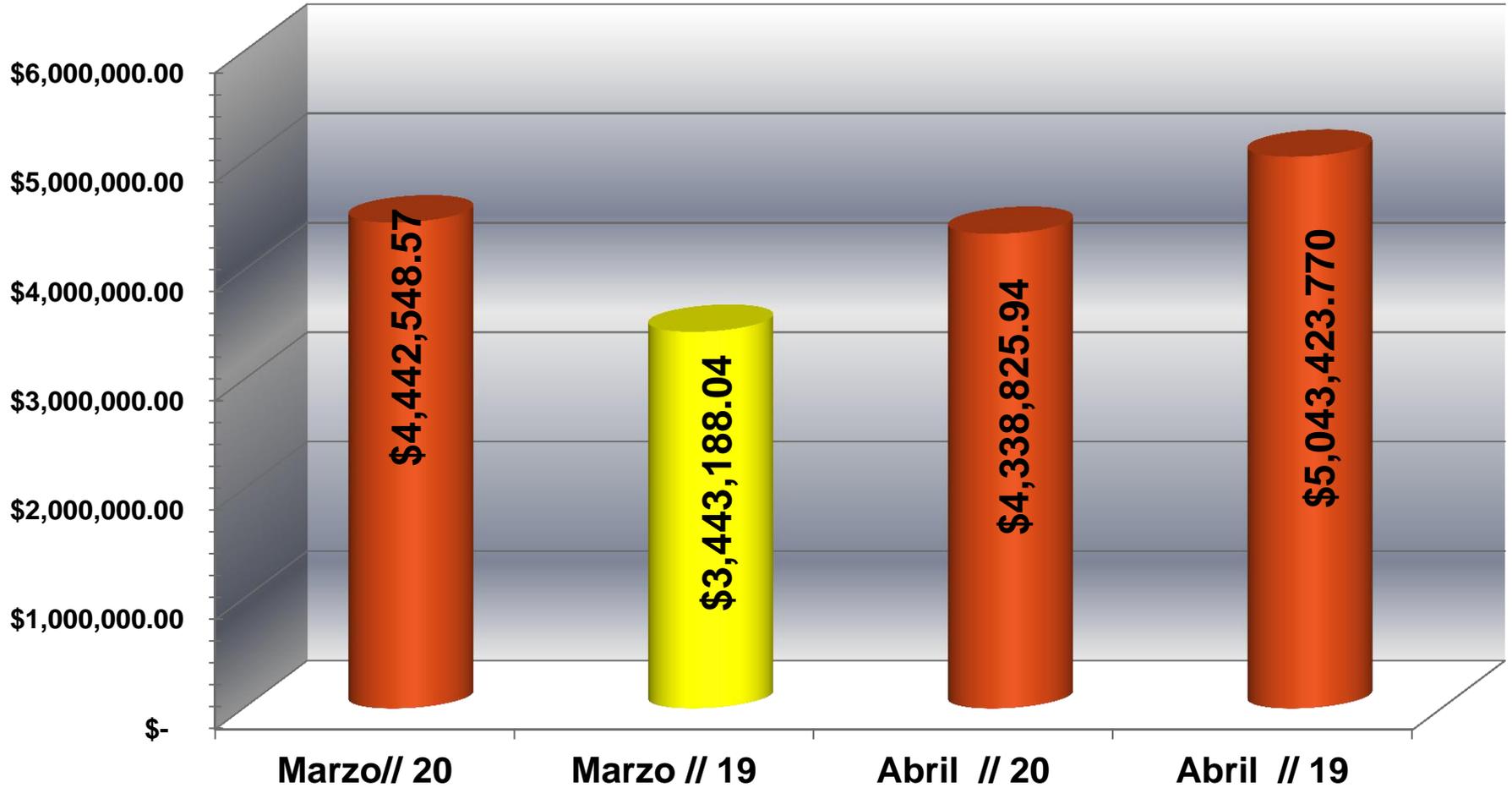
Comparativa de Monto Facturado Global



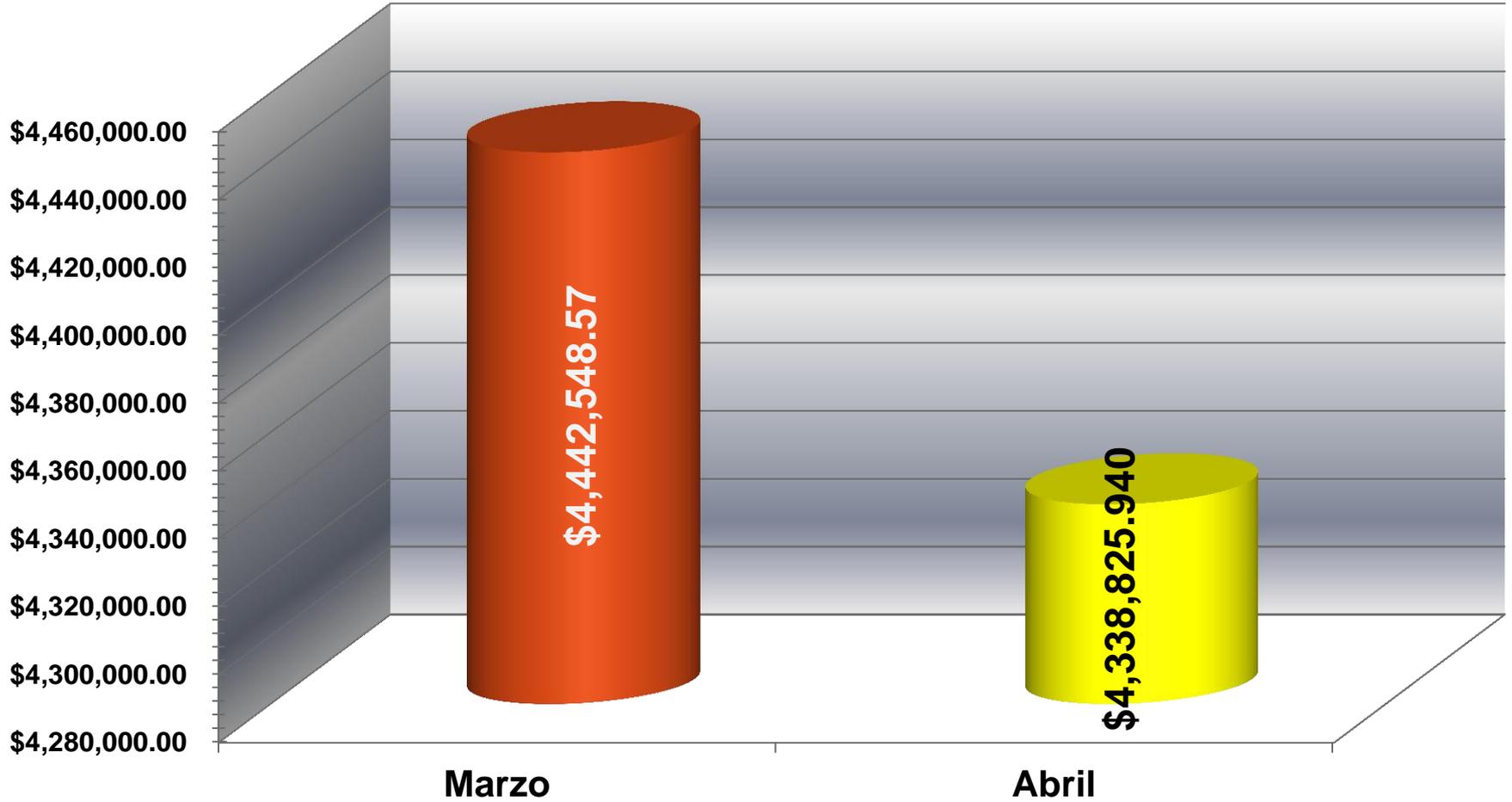
Monto Facturado MARZO – ABRIL 2020



Comparativa de Monto Recaudado Global.



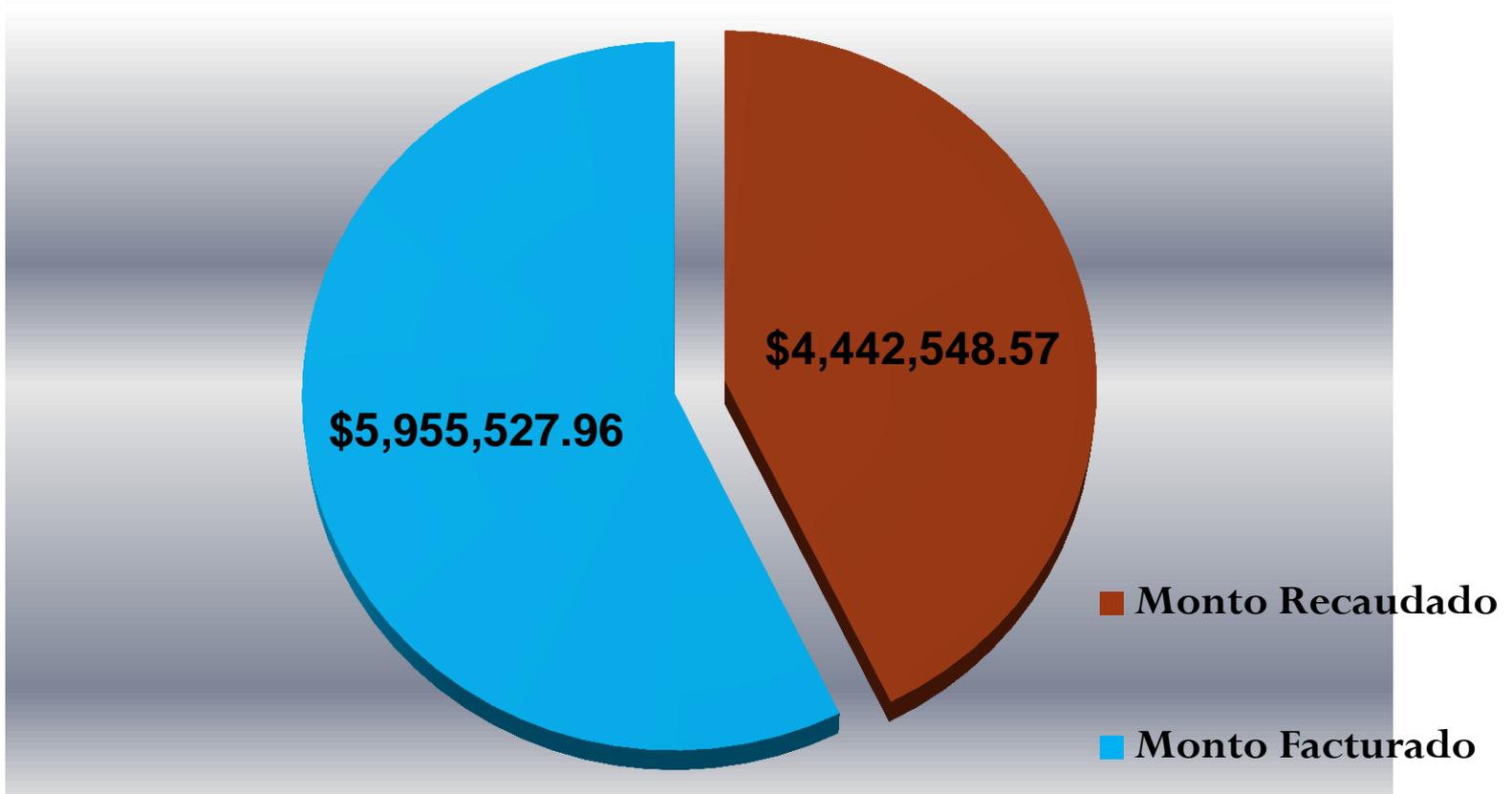
Monto Recaudado Marzo - Abril 2020.



Indicador de Gestión Marzo 2020

Eficiencia Comercial

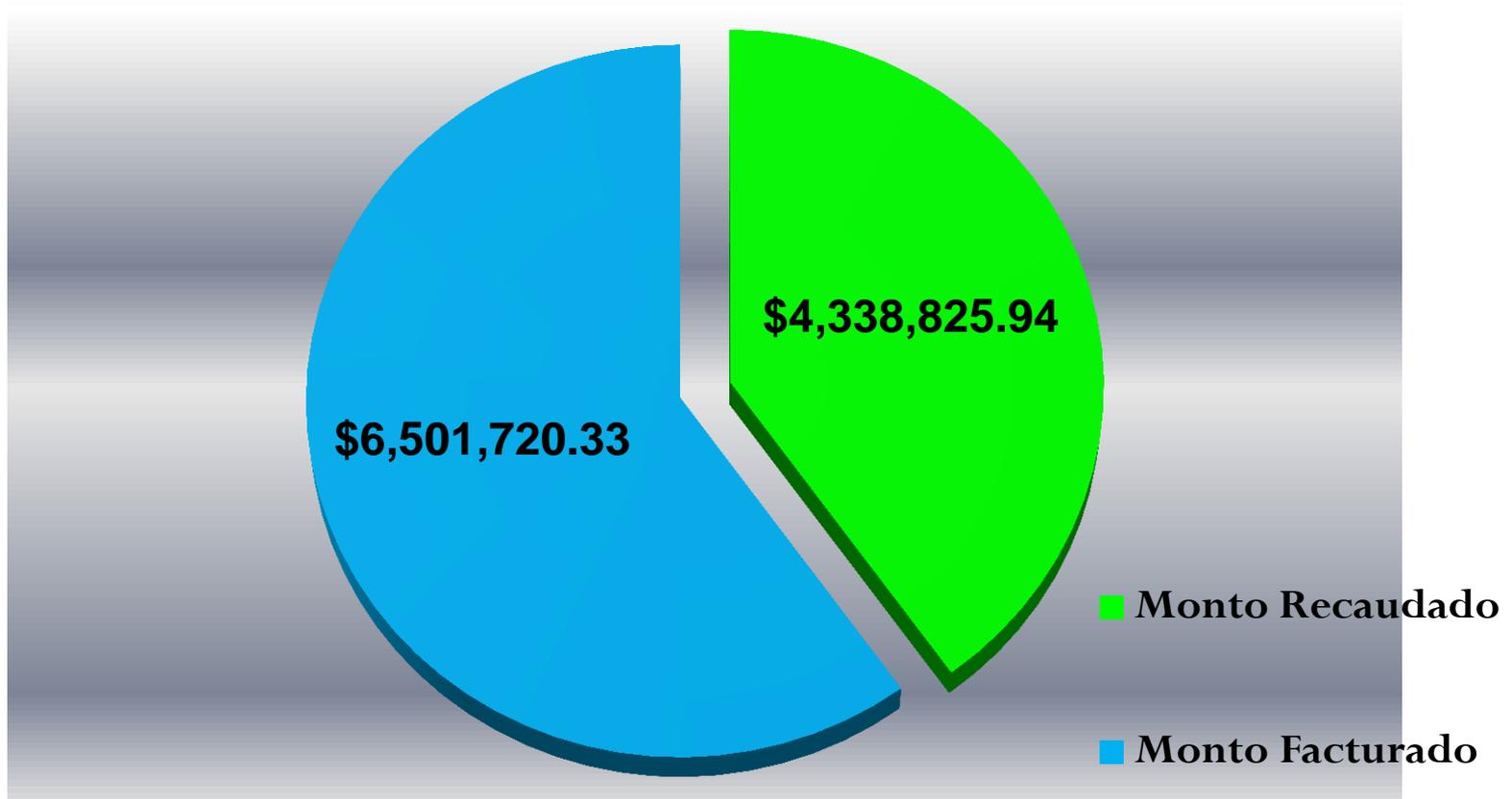
$$E_{Comercial} = \frac{\text{Monto Recaudado}}{\text{Monto Facturado}} \times 100 = \frac{4,442,548.57}{5,955,527.96} \times 100 = 74.59\%$$



Indicador de Gestión Abril 2020

Eficiencia Comercial

$$E_{Comercial} = \frac{\text{Monto Recaudado}}{\text{Monto Facturado}} \times 100 = \frac{\$4,338,825.94}{\$6,501,720.33} \times 100 = 66.73\%$$



INFORME BIMESTRAL

Marzo – Abril

2020.

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN ZONA
INDUSTRIAL.

ÁREA ADMINISTRATIVA

INDICADORES

Proyecto III	Claves	Definición	Actividades	Universo y Evidencia de Acción ejecutada	1e	2d	3e	4to	Me
					r.	o.	r.	.	ta
ADMINISTRATIVO	DOS-OZI-PIII	Objetivo Especifico	Solicitar trabajos externos requeridos y suministrar los materiales, herramientas necesarios de acuerdo a las necesidades de la Subdirección de Operación Zona Industrial.						
		Propósito	Suministrar lo necesario para el buen funcionamiento de la subdirección.						
	DOS-OZI-PIII-M1	Líneas de Acción	Análisis fisicoquímicos y bacteriológicos de la calidad del agua de los pozos 128,132,134 y cereso.	documento	1	0	1	0	2
	DOS-OZI-PIII-M2		Inventario de bienes y Almacén de Materiales.	Informe	1	1	1	1	4
	DOS-OZI-PIII-M3		Elaboración de reporte de volúmenes extraídos para pago de derechos.	Informe	1	1	1	1	4
	DOS-OZI-PIII-M4		Elaboración de requerimientos.	documento	24	24	24	24	96
	Indicadores			Análisis fisicoquímicos y bacteriológicos de la calidad del agua de los pozos 128,132,134 y cereso.					
		Inventario de bienes, requerimiento de materiales, herramientas y trabajos a realizar por personal externo.							
		Elaboración de reporte de volúmenes extraídos para pago de derechos.							
		Elaboración de requerimiento de materiales, herramientas y trabajos a realizar por personal externo							

Requerimiento de Análisis Físico Químicos Bacteriológicos en los pozos del la Zona Industrial.



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
SUBDIRECCION DE RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES

REQUISICION DE BIENES Y/O SERVICIOS DIRECCION DE OPERACION Y SERVICIOS

Requisición	
105 - 86	
Fecha: 13/04/2020	Familia: 3300

Página: 1 / 1
Fecha: 20/04/2020
Hora: 11:15:20

Requisición Aplicada (Comprometida)

U/M	Artículo	Marca	Proyecto-Partida	Precio	Cantidad	Total
-----	----------	-------	------------------	--------	----------	-------

Justificación

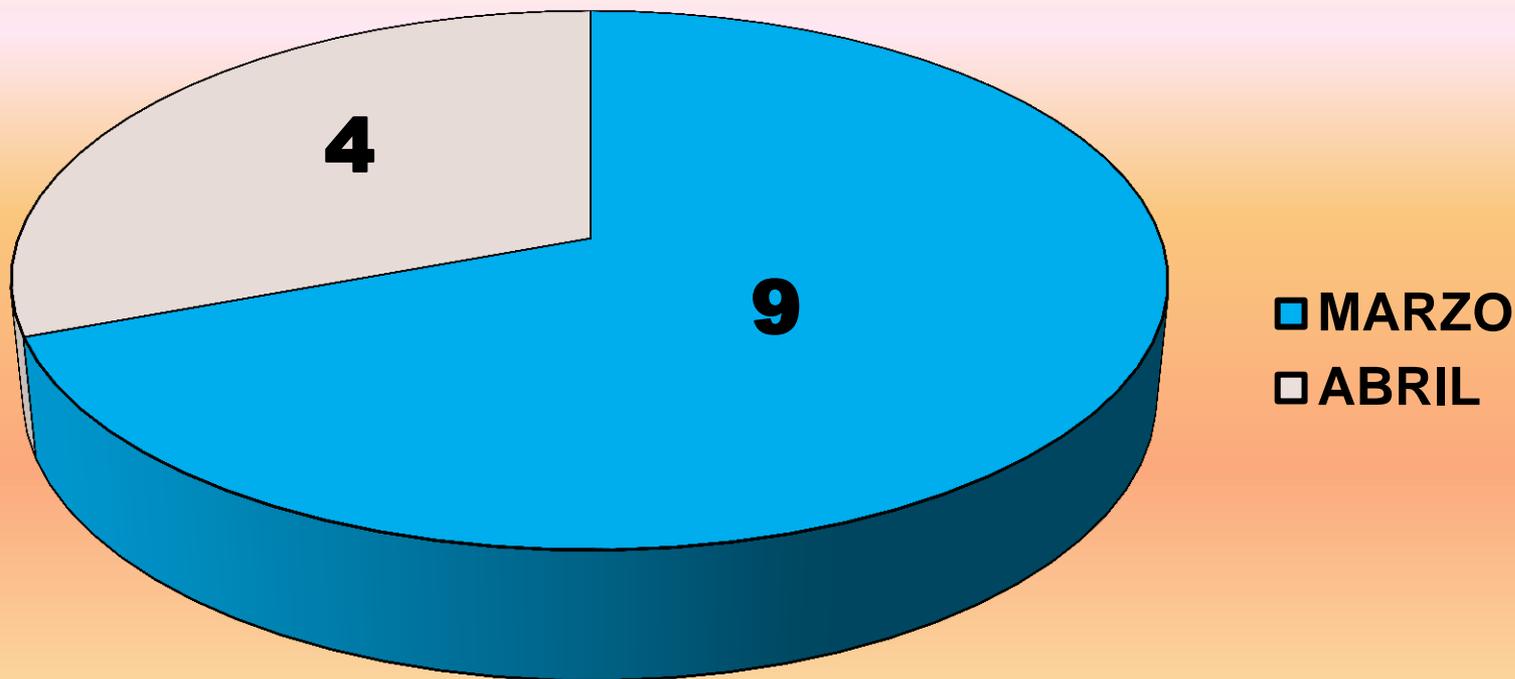
SE REQUIERE PARA ANALIZAR LA CALIDAD DEL AGUA QUE SE EXTRAE DE LOS POZOS DEL EJE 132,134 Y EL POZO EL CERESO, UBICADOS EN LA ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSI, S.L.P.

1 SERV	33210003	ANALISIS FISICO QUIMICO BACTERIOLOGICO DE AGUA NOM-127-SSA1-1994	1 3321	23,316.0000	1.00	23,316.00
--------	----------	--	--------	-------------	------	-----------

Subtotal	20,100.00	IVA	3,216.00	Total	23,316.00
----------	------------------	-----	-----------------	-------	------------------

2

Relación de Vales de Salida de materiales Marzo – Abril 2020.

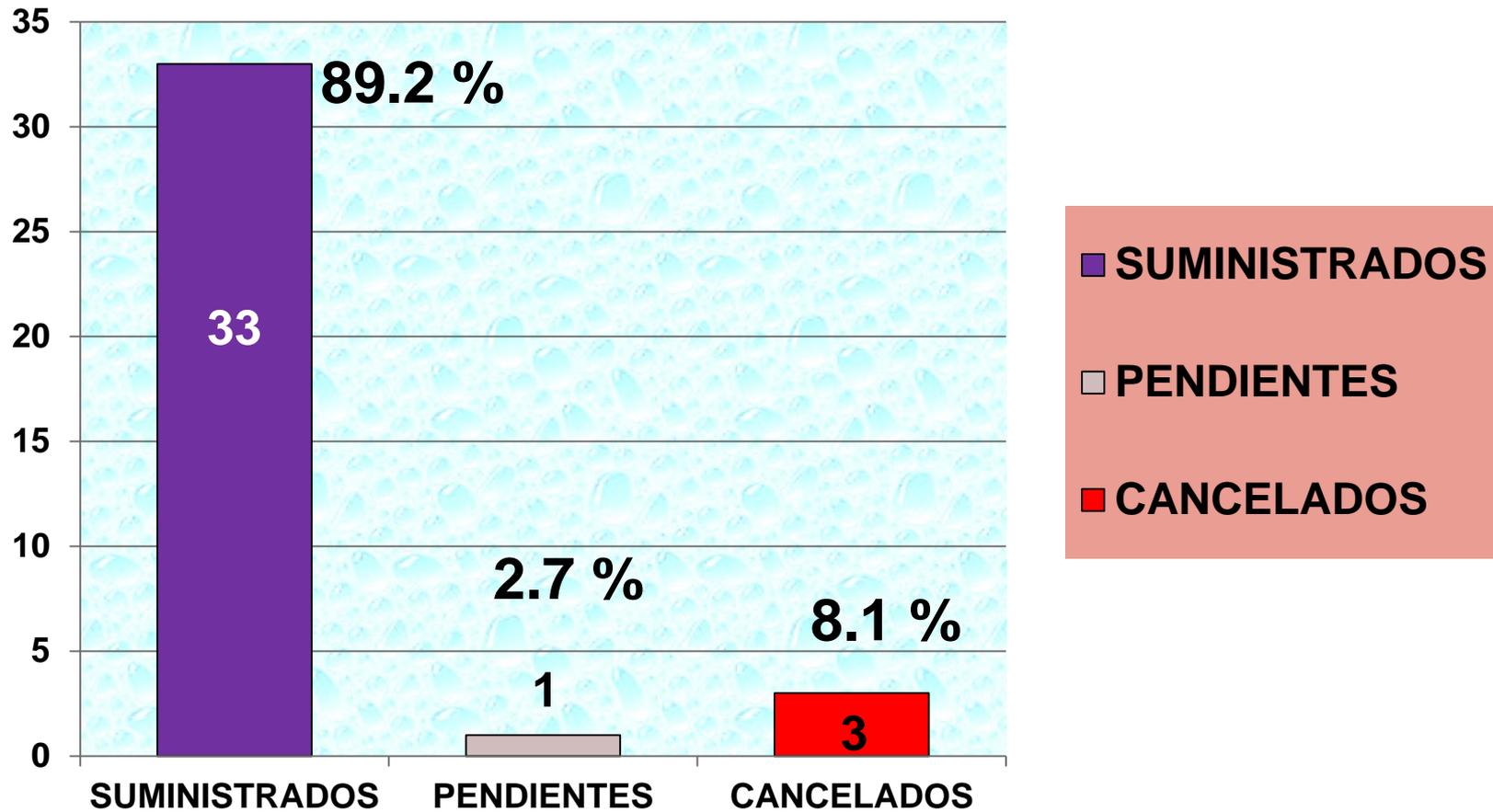


EN TOTAL SE SURTIERON 13 VALES DE SALIDA DE MATERIALES DE ALMACEN AL ÁREA OPERATIVA DE LA ZONA INDUSTRIAL DEL

Respaldo Fotográfico de vales de salida de Materiales

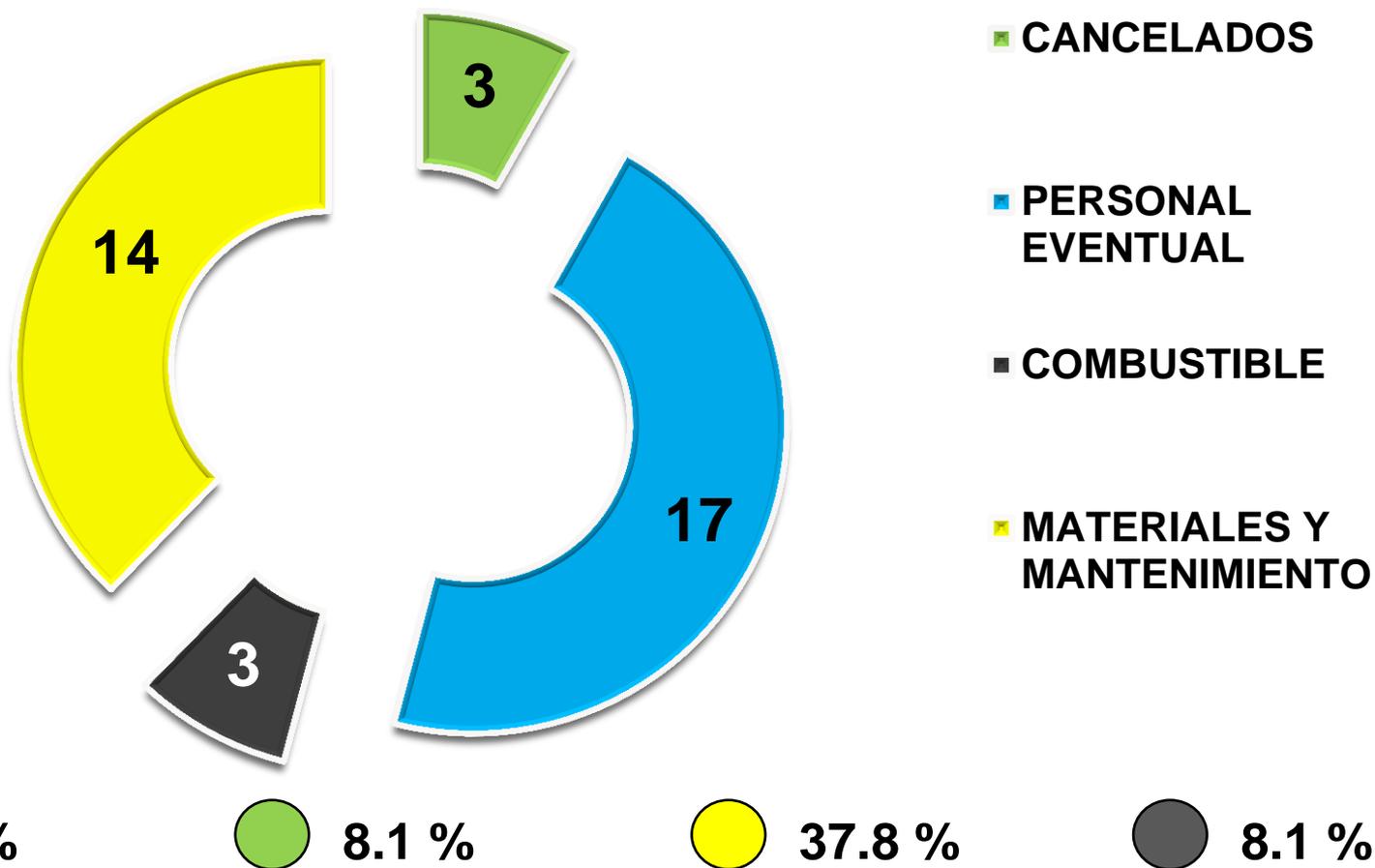


RELACION DE REQUERIMIENTOS MARZO – ABRIL 2020



Total de Requerimientos elaborados **37**

RELACION DE REQUERIMIENTOS POR CATEGORIA MARZO – ABRIL 2020



Total de Requerimientos elaborados **37**

REQUERIMIENTOS ELABORADOS MARZO 2020

No	No Req.	FECHA	CONCEPTO
1	105-52	04/03/2020	EXTRACCION Y COLOCACION EQUIPO BOMBEO POZO CERESO
2	105-53	04/03/2020	EXTRACCION Y COLOCACION EQUIPO BOMBEO POZO EJE 134
3	105-54	04/03/2020	REPARACION GENERAL BOMBA COMO GARANTIA POZO CERESO
4	105-55	04/03/2020	SERVICIO MAYOR VEHICULO CHEVY VDV-7024
5	105-57	04/03/2020	FEIME DIVERSOS TRABAJOS EN POZO EJE 132
6	105-60	05/03/2020	MATERIAL DE HERRAMIENTA PARA BRIGADISTAS
7	105-61	06/03/2020	MATERIAL DE Fo Go PARA STOCK ALMACEN
8	105-63	10/03/2020	CUATRIMOTO PARA TOMA DE LECTURAS 45,240.00
9	S/N	13/03/2020	EDUARDO PARTIDA GARZA INCPACIDAD POZO 128
10	S/N	13/03/2020	ANGEL GERARDO MONSIVAIZ RAMIREZ POZO CERESO
11	S/N	13/03/2020	EDMUNDO PADRON CARDENAS POZO 128.
12	S/N	13/03/2020	SERGIO GUILLERMO MONSIVAIZ RAMIREZ POZO 132
13	S/N	13/03/2020	ANTONIO HERNANDEZ CORTES
14	105-74	19/03/2020	FOCOS EN ESPIRAL 8 PZAS
15	S/N	24/03/2020	SOLICITUD DE GASOLINA PARA EL MES DE MARZO DEL 2020, 2,000.00 PESOS
16	S/N	24/03/2020	SOLICITUD DE GASOLINA PARA EL MES DE ABRIL DEL 2020, 10,400.00 PESOS
17	105-76	25/03/2020	REPARACION BOMBA MARCA: BAMSA (TALLER EN LA CD. DE QUERETARO)

REQUERIMIENTOS ELABORADOS ABRIL 2020

No	No Req.	FECHA	CONCEPTO
1	105-80	02/04/2020	REPARACION BOMBA MARCA: BAMSА (TALLER EN LA CD. DE QUERETARO)
2	105-81	02/04/2020	FOCOS EN ESPIRAL 24 PZAS
3	105-83	06/04/2020	SERVICIO MAYOR VEHICULO NISSAN ESTACAS TC-8577
4	105-84	07/04/2020	SERVICIO DE EXTRACCION BOMBA POZO 134
5	105-85	07/04/2020	INSTALACION Y REHABILITACION VALVULAS, MUFAS, ETC EN EL POZO 134
6	105-86	13/04/2020	ANALISIS FISICO-QUIMICO DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LOS POZOS.
7	S/N	13/04/2020	EDUARDO PARTIDA GARZA SEMANA SANTA POZO 134
8	S/N	13/04/2020	ANGEL GERARDO MONSIVAIZ RAMIREZ SEMANA SANTA POZO CERESO
9	S/N	13/04/2020	ANTONIO HERNANDEZ CORTES SEMANA SANTA POZO 128
10	S/N	13/04/2020	SERGIO GUILLERMO MONSIVAIZ RAMIREZ SEMANA SANTA POZO 132
11	S/N	23/04/2020	J. ANGEL MONSIVAIS MELENDEZ ALTO RIESGO POZO 134
12	S/N	23/04/2020	ANGEL GERARDO MONSIVAIZ RAMIREZ ALTO RIESGO POZO CERESO
13	S/N	23/04/2020	ANTONIO HERNANDEZ CORTES ALTO RIESGO POZO 128
14	S/N	23/04/2020	SERGIO GUILLERMO MONSIVAIZ RAMIREZ ALTO RIESGO POZO 132
15	S/N	24/05/2020	SOLICITUD DE GASOLINA PARA EL MES DE MAYO DEL 2020, 10,400.00 PESOS
16	S/N	27/04/2020	J. ANGEL MONSIVAIS MELENDEZ ALTO RIESGO POZO 134
17	S/N	27/04/2020	ANGEL GERARDO MONSIVAIZ RAMIREZ ALTO RIESGO POZO CERESO
18	S/N	27/04/2020	ANTONIO HERNANDEZ CORTES ALTO RIESGO POZO 128
19	S/N	27/04/2020	SERGIO GUILLERMO MONSIVAIZ RAMIREZ ALTO RIESGO POZO 132
20	105-96	28/04/2020	LLANTA (2) PARA TSURU VDV-7025 ALINACION Y BALANCEO EDO 60

CALCULO PARA PAGO DE DERECHOS DE CNA

Marzo 2020

POZO	NO. MEDIDOR	MARCA/ MEDIDOR	LECTURA ANTERIOR	LECTURA ACTUAL	CONSUMO EN m ³	OBSERVACIONES
Eje 128	1115050155	Adccom	0	0	0	Sin Funcionar
Eje 132	M18006195	Dorot	491,531	550,813	59,282	Funcionando
Eje 134	M19000936	Dorot	466,119	532,495	66,376	Funcionando
EL CERESO	M18006201	Dorot	159,889	188,623	28,734	Funcionando
Salk No. 2	0510-217	Badger-Meter	0	0	0	Sin Funcionar
Salk No. 3	12-41420	Bermad-Turbo-IR	0	0	0	Sin Funcionar
TANGAMANGA II	M17011756	Dorot	21,365	22,289	924	Funcionando

Nota: Pozo Eje 128 se presenta en cero debido a que la fuente de abastecimiento se agoto y se esta trabajando en el equipamiento del nuevo equipo de bombeo

Pozo Salk 2 no se ha operado por encontrarse en reparación

Pozo Salk 3 no se ha operado desde el día 25 de diciembre de 2014

Medidor del pozo 132 se cambio el día 22 de Julio del 2019.

Medidor del pozo 134 se cambio el día 25 de Julio del 2019.

Medidor del pozo CERESO se cambio el día 25 de Julio del 2019.

CALCULO PARA PAGO DE DERECHOS DE CNA

Abril 2020

POZO	NO. MEDIDOR	MARCA/ MEDIDOR	LECTURA ANTERIOR	LECTURA ACTUAL	CONSUMO EN m ³	OBSERVACIONES
Eje 128	1115050155	Adccom	0	0	0	Sin Funcionar
Eje 132	M18006195	Dorot	550,813	597,090	46,277	Funcionando
Eje 134	M19000936	Dorot	532,495	595,229	62,734	Funcionando
EL CERESO	M18006201	Dorot	188,623	217,760	29,137	Funcionando
Salk No. 2	0510-217	Badger-Meter	12303632	12433852	130,220	Sin Funcionar
Salk No. 3	12-41420	Bermad-Turbo-IR	0	0	0	Sin Funcionar
TANGAMANGA II	M17011756	Dorot				Funcionando

Nota: Pozo Eje 128 se presenta en cero debido a que la fuente de abastecimiento se agoto y se esta trabajando en el equipamiento del nuevo equipo de bombeo

Pozo Salk 2 Comienza a funcionar a principios del mes de Abril

Pozo Salk 3 no se ha operado desde el día 25 de diciembre de 2014

Medidor del pozo 132 se cambio el día 22 de Julio del 2019.

Medidor del pozo 134 se cambio el día 25 de Julio del 2019.

Medidor del pozo CERESO se cambio el día 25 de Julio del 2019.