

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017



ORDEN DEL DÍA

SESIÓN DE CONSEJO

1. Lista de asistencia y declaración del quórum legal.
2. Aprobación de la minuta de reunión anterior.
3. Presentación para aprobación en su caso del Estado de Actividades Diciembre 2015.
4. Acuerdo del Consejo para la aprobación del Informe de Avance de Gestión Financiera del cuarto trimestre 2015 y de la cuenta publica 2015.
5. Indicadores de Gestión del Área Comercial.
6. Indicadores de Operación Simas 2015.
7. Presentación del Informe Anual 2015.
8. Dictamen del Comisario Respecto al Informe Anual 2015.
9. Propuesta para cambio de identidad institucional del SIMAS(Logo).
10. Clausura.

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

3.- ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015



ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015

NOMBRE DE LA CUENTA	MES	% DEL MES	ACUMULADO	% ACUMULADO
---------------------	-----	-----------	-----------	-------------

INGRESOS (No incluye IVA)				
Ingresos por servicio de Agua	7,794,593.18	68%	89,894,689.45	70%
Ingresos por servicio de Drenaje	1,668,796.97	15%	18,979,521.45	15%
Ingresos por servicio de Saneamiento	786,178.61	7%	8,909,731.48	7%
Ingresos por servicios Diversos	1,361,009.96	12%	13,082,621.61	10%
Bonificaciones y/o Ajustes Técnicos	-148,133.46	-1%	-2,465,110.40	-2%
TOTAL DE INGRESOS	11,462,445.26	100%	128,401,453.59	100%

GASTOS DE FUNCIONAMIENTO				
Servicios personales	5,237,496.32	53%	54,609,229.70	48%
Servicios generales	3,450,661.53	35%	44,428,916.47	39%
Mantenimiento de bienes	382,662.86	4%	5,346,449.57	5%
Materiales y suministros	670,166.44	7%	8,750,924.57	8%
GASTOS DE LA DEUDA PUBLICA				
Intereses de la deuda publica (credito NADBANK)	93,899.60	1%	1,153,449.46	1%
TOTAL DE GASTOS	9,834,886.75	100%	114,288,969.77	100%

AHORRO	1,627,558.51		14,112,483.82	
--------	--------------	--	---------------	--

OTROS GASTOS				
Depreciaciones	219,169.20		2,388,812.36	



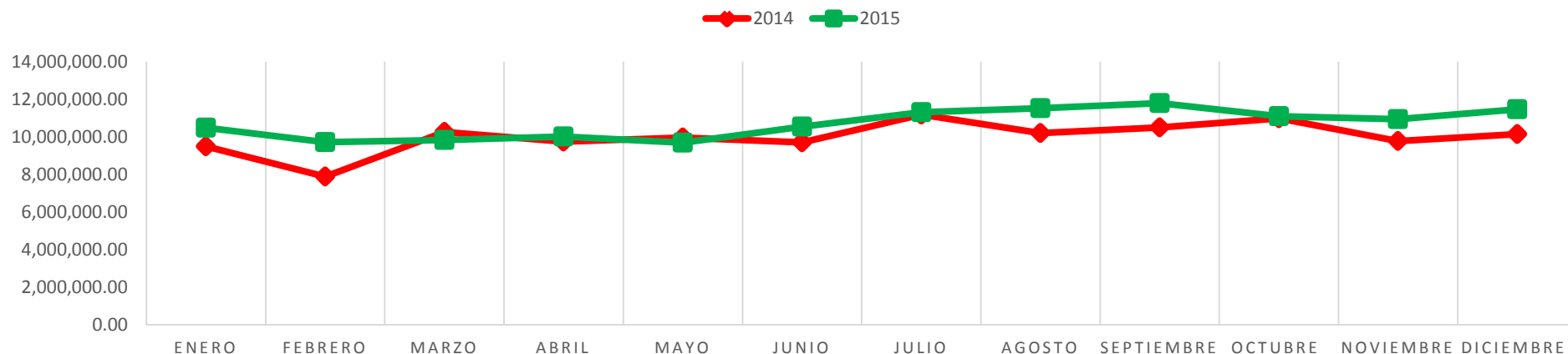
ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015

GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y DEUDA PUBLICA DICIEMBRE 2015

NOMBRE DE LA CUENTA	MES	% DEL MES	
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO			
SUELDOS EMPLEADOS DE CONFIANZA E IMPUESTOS	2,101,281.06	18%	46%
SUELDOS PERSONAL SIDICALIZADOS E IMPUESTOS	3,136,215.26	27%	
GENERAL (PUBLICIDAD,HONORARIOS.SEGUROS, TELEFONO, DERECHOS)	1,392,477.26	12%	30%
DERECHOS CNA	459,783.09	4%	
ENERGIA ELECTRICA	1,598,401.18	14%	
MANTENIMIENTO DE BIENES (MAQUINARIA, EQUIPO, REDES AGUA Y DRENAJE)	382,662.86	3%	3%
MATERIALES Y SUMINISTROS (SUSTANCIAS QUIMICAS-MEDIDORES Y CONSUMIBLES)	478,578.95	4%	6%
MATERIALES Y SUMINISTROS (COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES)	191,587.49	2%	
GASTOS DE LA DEUDA PUBLICA			
INTERESES DE LA DEUDA PUBLICA (CREDITO NAD BANK)	93,899.60	1%	1%
REMANENTE	1,627,558.51	14%	14%
TOTAL DE INGRESOS	11,462,445.26	100%	100%

ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015

INGRESOS 2014-2015 (SIN IVA)

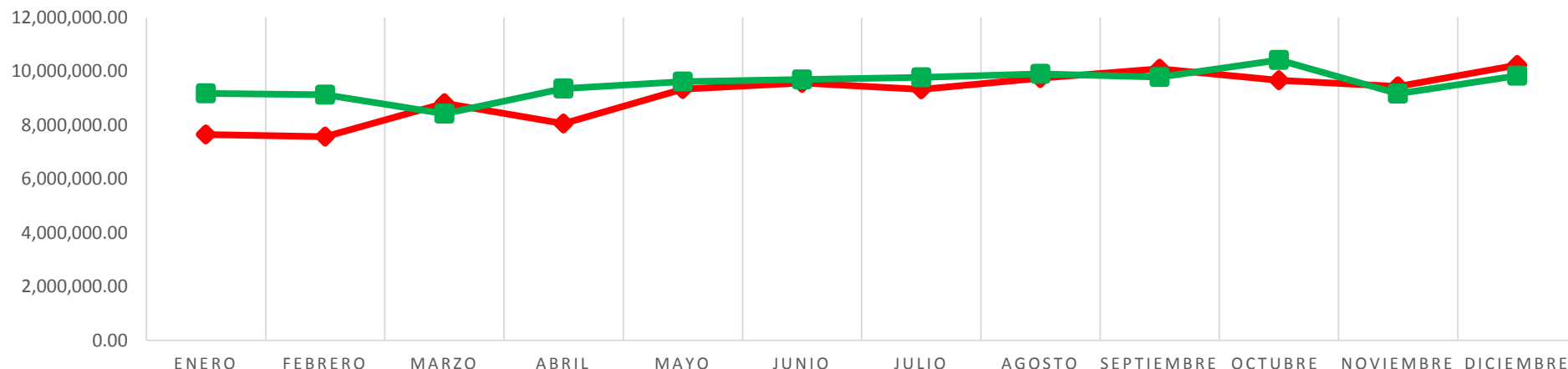


Periodo	2014	2015
Enero	9,486,652.96	10,484,324.40
Febrero	7,884,767.61	9,715,945.91
Marzo	10,257,509.93	9,832,157.23
Abril	9,750,468.30	10,012,187.72
Mayo	9,958,345.45	9,687,923.76
Junio	9,704,064.02	10,548,439.88
Julio	11,188,654.15	11,308,053.56
Agosto	10,197,026.32	11,519,620.88
Septiembre	10,499,222.07	11,790,787.05
Octubre	10,979,483.14	11,096,899.64
Noviembre	9,777,753.12	10,942,668.30
Diciembre	10,137,805.09	11,462,445.26
Total	119,821,752.16	128,401,453.59

ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015

GASTOS 2014-2015

◆ 2014 ■ 2015

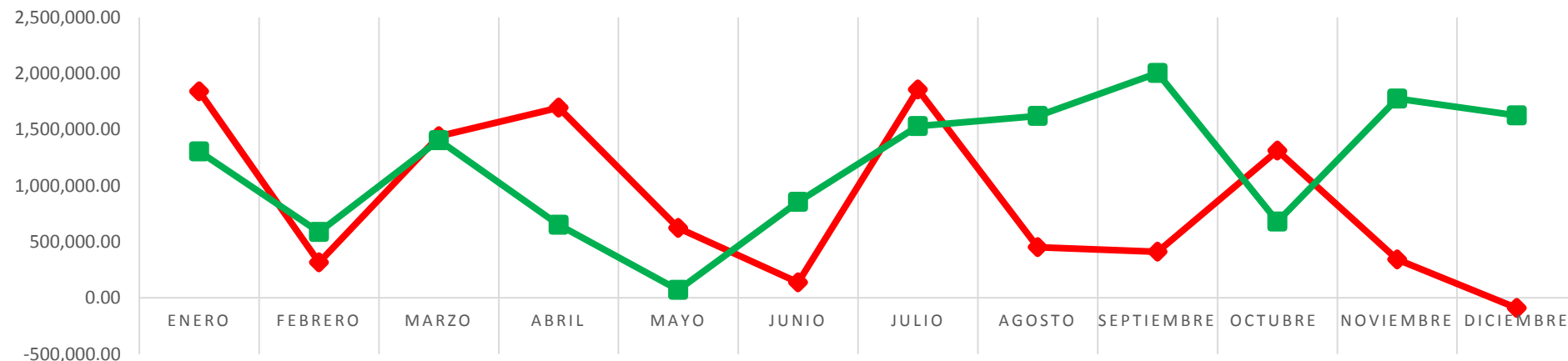


Periodo	2014	2015
Enero	7,645,283.82	9,178,447.48
Febrero	7,568,839.48	9,129,013.53
Marzo	8,815,794.63	8,427,881.83
Abril	8,055,768.78	9,359,917.52
Mayo	9,334,221.63	9,617,413.29
Junio	9,566,288.54	9,692,791.73
Julio	9,331,426.35	9,777,464.73
Agosto	9,744,663.25	9,898,776.63
Septiembre	10,087,583.56	9,787,098.43
Octubre	9,667,707.05	10,417,106.76
Noviembre	9,436,139.23	9,166,946.28
Diciembre	10,227,294.96	9,834,886.75
Total	109,481,011.28	114,287,744.96

ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015

AHORROS 2014-2015

◆ 2014 ■ 2015



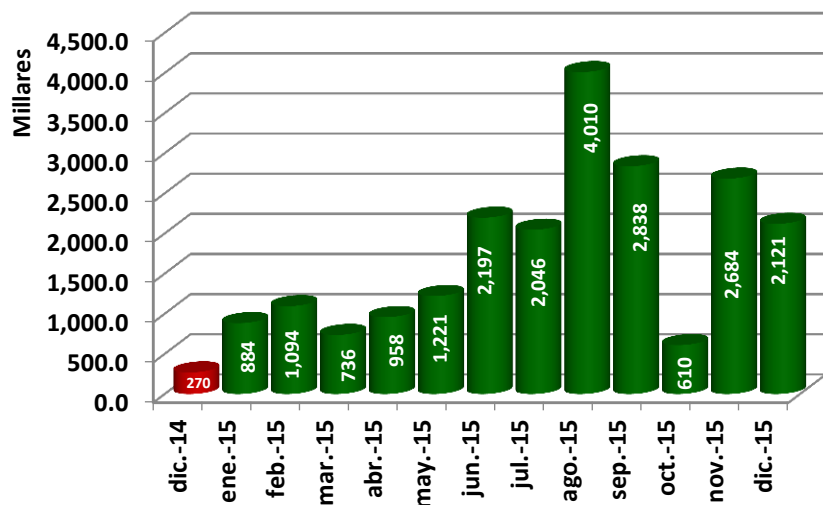
Periodo	2014	2015
Enero	1,841,369.14	1,305,876.92
Febrero	315,928.13	586,932.38
Marzo	1,441,715.30	1,404,275.40
Abril	1,694,699.52	652,270.20
Mayo	624,123.82	70,510.47
Junio	137,775.48	855,648.15
Julio	1,857,227.80	1,530,588.83
Agosto	452,363.07	1,620,844.25
Septiembre	411,638.51	2,003,688.62
Octubre	1,311,776.09	679,792.88
Noviembre	341,613.89	1,776,172.02
Diciembre	-89,489.87	1,627,558.51
Total	10,340,740.88	14,114,158.63



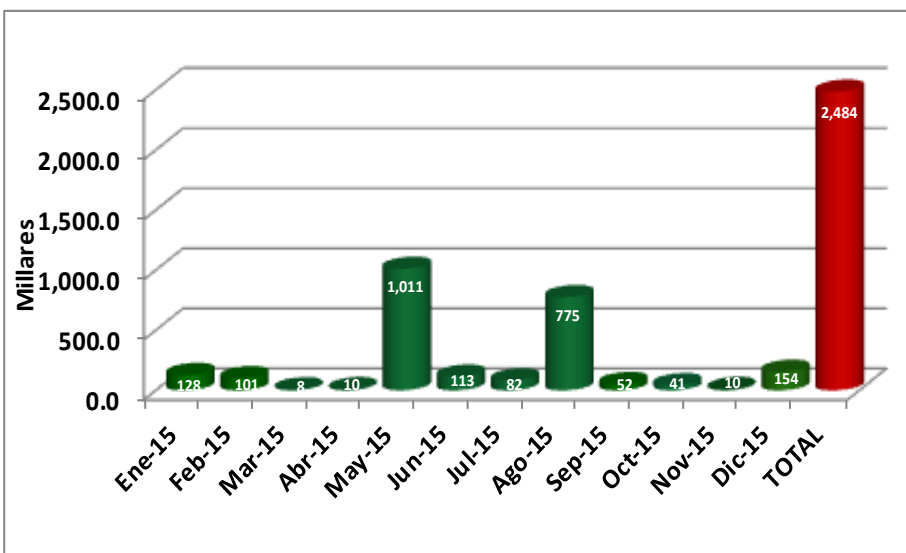
ESTADO DE ACTIVIDADES DICIEMBRE 2015

SALDO EN BANCOS Y ADQUISICIÓN DE ACTIVOS AL 31 DE DICIEMBRE 2015

Saldo Caja y Bancos



Activos adquiridos a Diciembre 2015

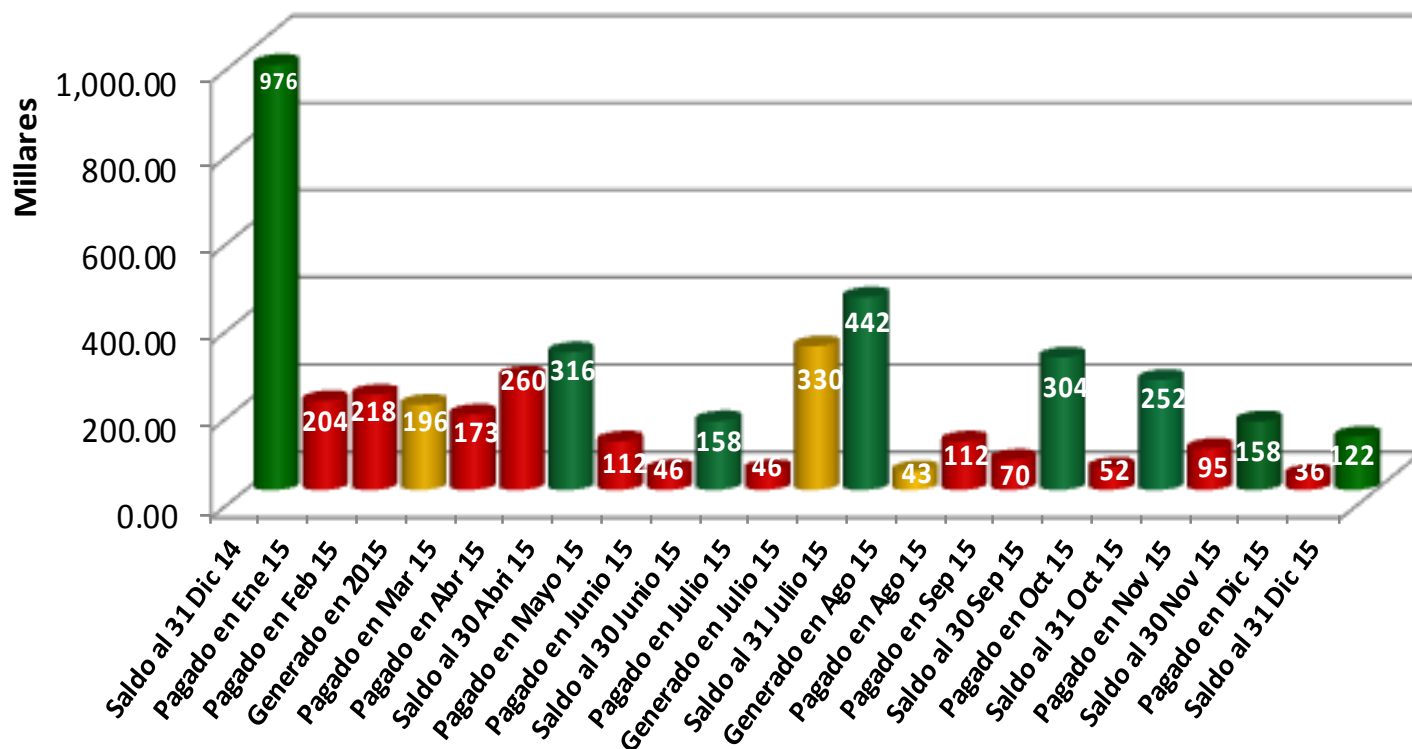


	DESCRIPCION	IMPORTE
	ENERO 2015.	
1.-	2 TELEVISOR LED DIGITREX	4,997.92
2.-	1 RELOJ CHECADOR DE HUELLA X629	3,950.00
3.-	1 ARRANCADOR ARM 15 HP	3,975.00
4.-	1 ARRANCADOR SUAVE MCD-50215 COD 175G55	33,320.10
5.-	1 VALVULA T-MARIPOSA C/ACTUADOR NEUMATICO	25,650.00
6.-	7 BANCO DE CAPACITOR FIJO 50KVAR	55,799.94
	FEBRERO 2015.	
7.-	2 CLORADORES DE GAS CLORO 10K CAPACIDAD 20 LBS/DIA. MCA WALLACE & TIENAN	66,200.00
8.-	3 MINIPRINTER EPSON C31CA85084	14,850.00
9.-	1 EQUIPO DE COMPUTO MINITORRE,COL. NEGRO ATX, TECLADO Y MOUSE ACTECK 2 EN UNO , 1 TARJETA DE VIDEO NVIDIA	8,290.00
10.-	1 EQUIPO DE COMPUTO MINITORRE,COL. NEGRO ATX, TECLADO Y MOUSE ACTECK.	5,950.00
11.-	1 EQUIPO DE COMPUTO MINITORRE,COL. NEGRO ATX, TECLADO Y MOUSE ACTECK.	5,950.00
	MARZO 2015.	
12.-	1 NIVEL AUTOMATICO MCA: NIKON MOD: AP-8 NP: HGA43210 NS:510784	7,707.15
	ABRIL 2015.	
13.-	1 TELEVISION SPELER 40" LED FHD	4,223.28
14.-	1 EQUIPO DE COMPUTO PC COMPLETA	5,650.00
	MAYO 2015.	
15.-	1 HIDROLAVADORA C/MOTOR A GASOLINA, 5HP MCA ATRUPER	6,495.40
16.-	1 CAMION MCA STERLING, MOD LT8500, MOD. 2005	1,004,250.00
	JUNIO 2015.	
17.-	4 PZAS MINIPRINTER (TICKETERA)	19,800.00
18.-	1 EQUIPO DE COMPUTO MINITORRE NEGRO	5,650.00
19.-	1 MOTOBOMBA AUTOCEBANTES TRAGA SOLIDOS 4ATS, MCA. BARMESA	16,569.90
20.-	1 ARRANCADOR SUAVE DE 150HP	44,781.18
21.-	1 MOTOR BRIGGS &STRATTION INTEJET	10,000.00
22.-	1 BOMBA SUMERGIBLE PARA EFLUENTES MOD 2AHS101 DE 1 HP	7,242.80
23.-	1 MINISPLIT DE 2 TON	8,620.69
	JULIO 2015.	
24.-	1 ARCHIVERO DE 4 GAVETAS CHARCOAL SKU 56722	2,369.83
25.-	1 BOMBA CENTRIFUGA MCA. BARMESA	52,117.18
26.-	1 RADIO MOVIL EM 200	6,461.52
27.-	1 RADIO PORTATIL MOTOROLA	4,220.00
28.-	1 PODADORA A GASOLINA 22" P-622 6HP TRUPER	5,017.97
29.-	2 LAP TOP LENOVO G5030 SKU 63056	12,067.24
	AGOSTO 2015.	
30.-	1 MINISTPLIT MCA MIRAGE.	8,362.07
31.-	4 CAMIONETA T/ESTAQUITA MODELO 2015	675,862.08
32.-	1 RADIO PORTATIL MOTOROLA	4,220.00
33.-	2 EQUIPOS DE COMPUTO MINITORRE	7,990.00
34.-	2 COMPACTADORAS DE IMPACTO MCA MIKASA	78,400.00
	SEPTIEMBRE	
35.-	1 COMPACTADORA MCA MIKASA	39,200.00
36.-	1 RADIO PORTATIL MOTOROLA	4,550.00
37.-	2 EQUIPOS DE COMPUTO MINITORRE	7,990.00
	OCTUBRE	
38.-	1 ARRANCADOR SUAVE PARA MOTOR 40 HP	28,990.00
39.-	2 RADIO PORTATIL MOTOROLA	9,100.00
40.-	1 TELEFONO MCA PANASONIC	3,111.25
	NOVIEMBRE	
41.-	1 MOTOR BRIGGS &STRATTION INTEJET	10,000.00
	DICIEMBRE	
42.-	1 TRANSITVAN LARGA MARCA FORD MOD. 2010	154,310.35



STATUS DE ENDEUDAMIENTO

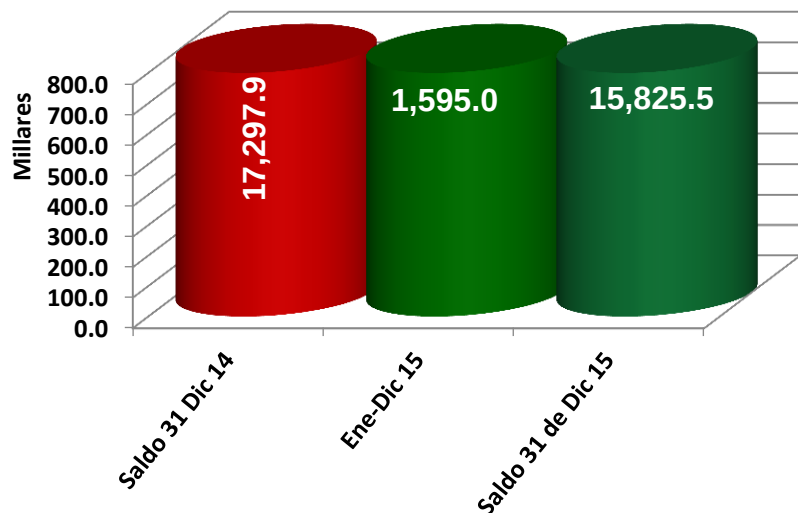
FINIQUITOS A DICIEMBRE 2015



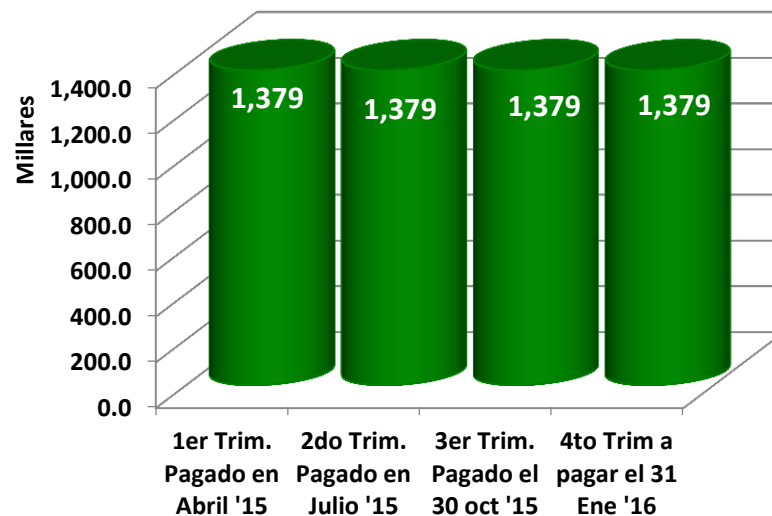


STATUS DE ENDEUDAMIENTO

Préstamo Nadbank



Derechos CNA



Amortizaciones transcurridas
al 30 Diciembre 2015.



4.- ACUERDO DEL CONSEJO PARA LA APROBACIÓN DEL INFORME DE AVANCE DE GESTIÓN FINANCIERA DEL CUARTO TRIMESTRE 2015 Y DE LA CUENTA PÚBLICA 2015.

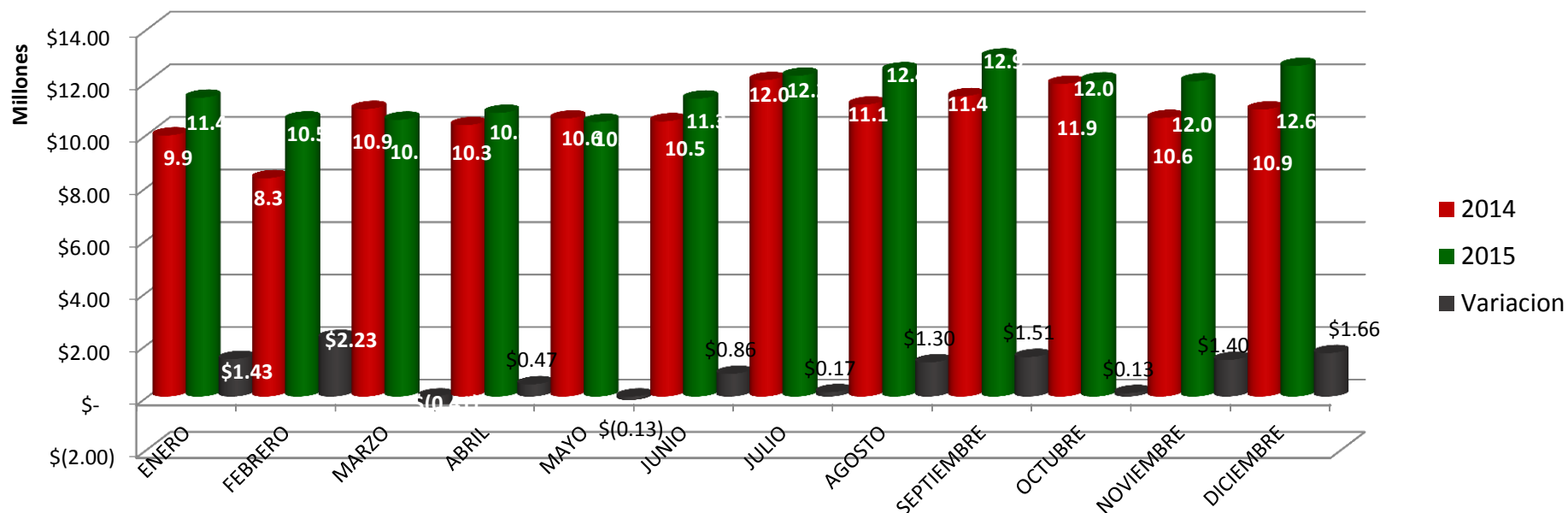


5.- INDICADORES DE GESTION DEL AREA COMERCIAL



INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

INGRESOS



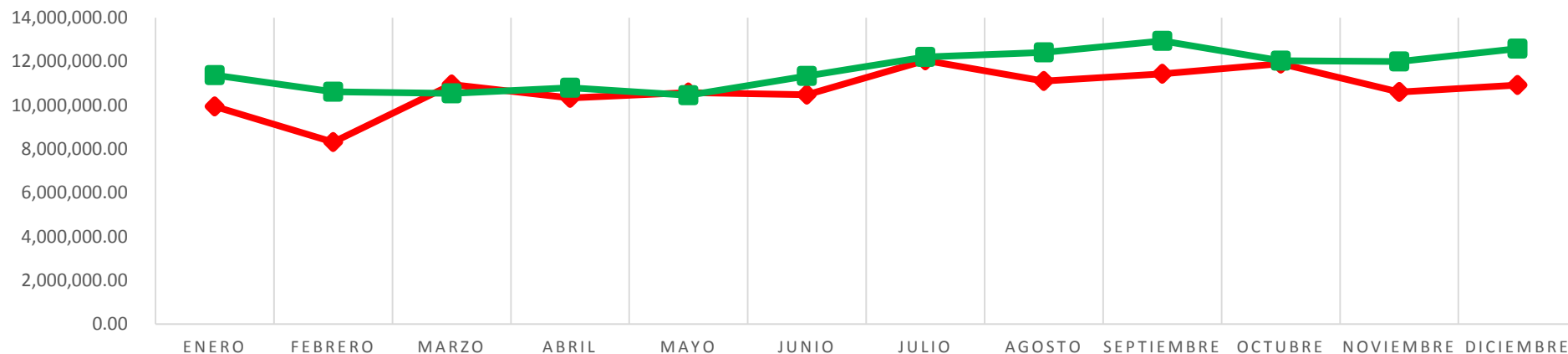
Periodo	2014	2015	variacion	%
			\$ importe	
ENERO	\$ 9,945,399.05	\$ 11,377,662.48	\$ 1,432,263.43	13%
FEBRERO	\$ 8,316,235.92	\$ 10,548,809.35	\$ 2,232,573.43	21%
MARZO	\$ 10,947,952.11	\$ 10,541,906.50	-\$ 406,045.61	-4%
ABRIL	\$ 10,334,704.33	\$ 10,801,156.46	\$ 466,452.13	4%
MAYO	\$ 10,585,534.09	\$ 10,454,748.29	-\$ 130,785.80	-1%
JUNIO	\$ 10,482,167.56	\$ 11,344,429.54	\$ 862,261.98	8%
JULIO	\$ 12,046,862.85	\$ 12,212,573.97	\$ 165,711.12	1%
AGOSTO	\$ 11,114,918.87	\$ 12,417,637.28	\$ 1,302,718.41	10%
SEPTIEMBRE	\$ 11,438,013.63	\$ 12,944,512.72	\$ 1,506,499.09	12%
OCTUBRE	\$ 11,904,889.22	\$ 12,035,398.04	\$ 130,508.82	1%
NOVIEMBRE	\$ 10,608,966.68	\$ 12,007,569.75	\$ 1,398,603.07	12%
DICIEMBRE	\$ 10,929,190.40	\$ 12,584,566.80	\$ 1,655,376.40	13%
Global	\$ 128,654,834.71	\$ 139,270,971.18	\$ 10,616,136.47	8%



INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

INGRESOS

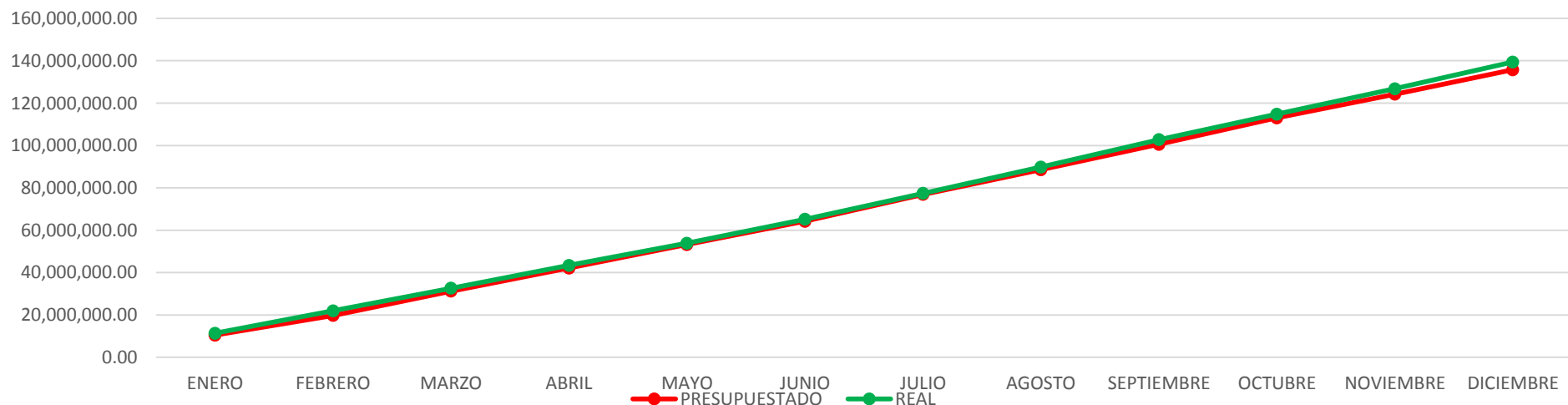
◆ 2014 ■ 2015



Periodo	2014	2015
Enero	9,945,399.05	11,377,662.48
Febrero	8,316,235.92	10,617,984.85
Marzo	10,947,952.11	10,541,906.50
Abril	10,334,704.33	10,801,156.46
Mayo	10,585,534.09	10,454,748.29
Junio	10,482,167.56	11,344,429.54
Julio	12,046,862.85	12,212,573.97
Agosto	11,114,918.87	12,417,637.28
Septiembre	11,438,013.63	12,944,512.72
Octubre	11,904,889.22	12,035,398.04
Noviembre	10,608,966.68	12,007,569.75
Diciembre	10,929,190.40	12,584,566.80
Total	128,654,834.71	139,340,146.68

INDICADORES DE GESTION DE AREA
COMERCIAL

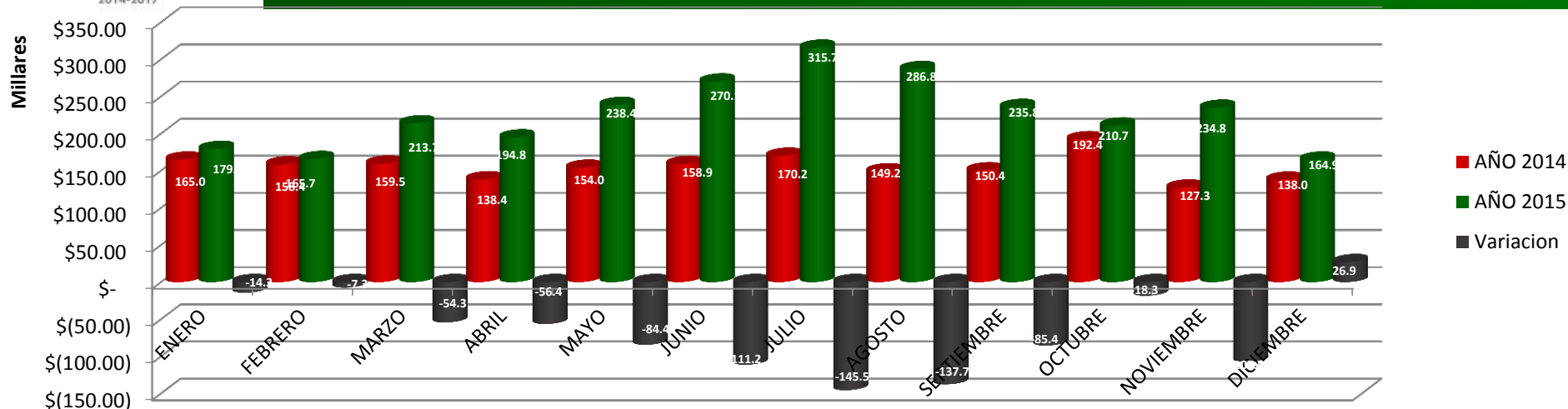
INGRESOS



Periodo	Mes / Presupuestado	Acumulado	Mes / Real	Acumulado
Enero	10,442,669.00	10,442,669.00	11,377,662.48	11,377,662.48
Febrero	9,314,184.23	19,756,853.23	10,548,809.35	21,926,471.83
Marzo	11,495,349.72	31,252,202.95	10,654,522.50	32,580,994.33
Abril	10,851,439.55	42,103,642.50	10,801,156.46	43,382,150.79
Mayo	11,114,810.79	53,218,453.29	10,454,748.29	53,836,899.08
Junio	11,006,275.94	64,224,729.23	11,344,429.54	65,181,328.62
Julio	12,649,205.99	76,873,935.22	12,212,573.97	77,393,902.59
Agosto	11,670,664.81	88,544,600.03	12,417,637.28	89,811,539.87
Septiembre	12,009,914.31	100,554,514.34	12,944,512.72	102,756,052.59
Octubre	12,500,133.68	113,054,648.02	12,035,398.04	114,791,450.63
Noviembre	11,139,415.01	124,194,063.03	12,007,569.75	126,799,020.38
Diciembre	11,550,000.00	135,744,063.03	12,584,566.80	139,383,587.18

INDICADORES DE GESTION DE AREA
COMERCIAL

BONIFICACIONES

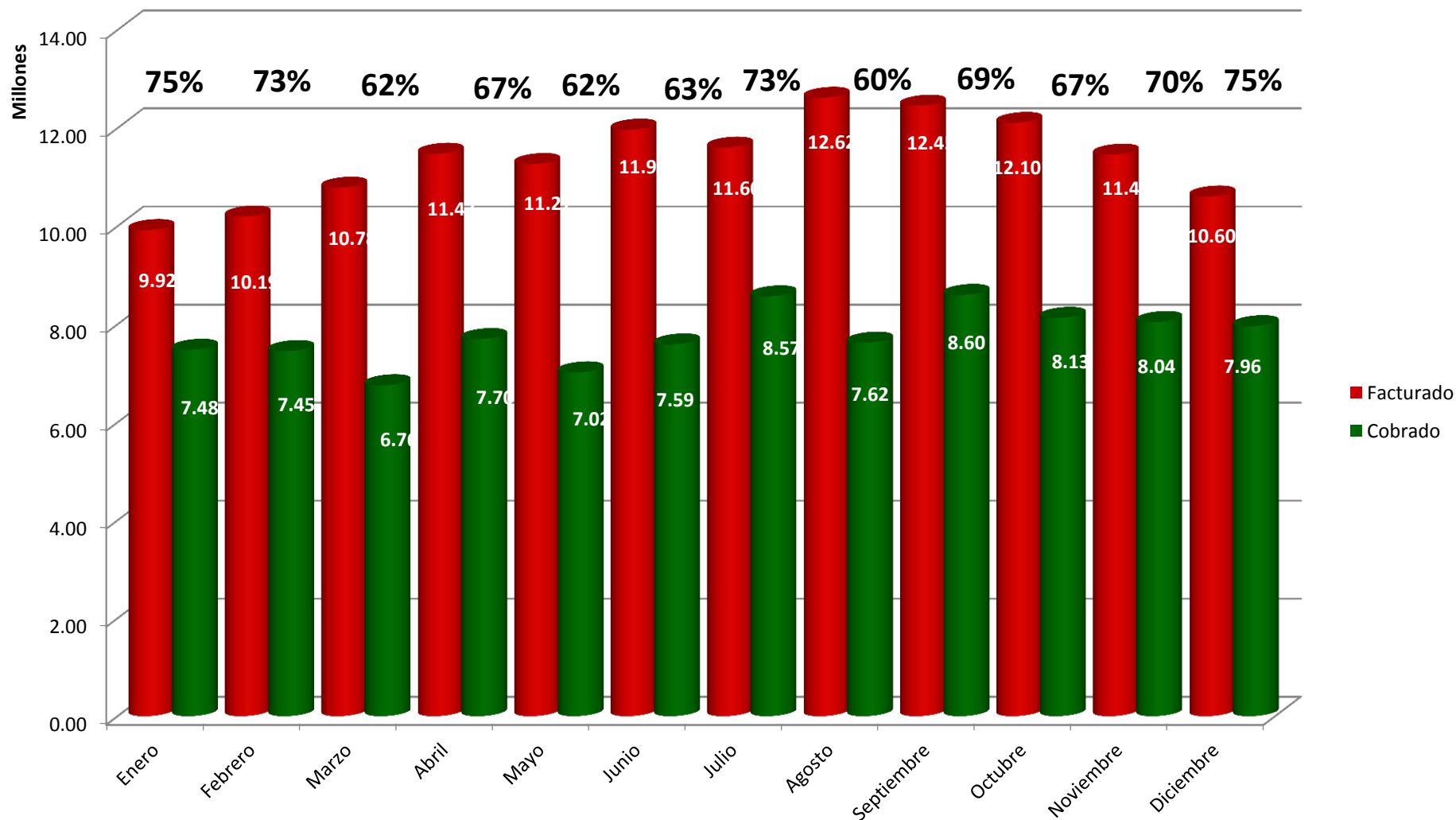


BONIFICACIONES 2014 VS 2015				
Periodo	AÑO 2014	AÑO 2015	variacion	
			\$ importe	%
ENERO	\$ 164,954.59	\$ 179,229.82	\$ 14,275.23	9%
FEBRERO	\$ 158,393.68	\$ 165,683.78	\$ 7,290.10	5%
MARZO	\$ 159,451.85	\$ 213,746.07	\$ 54,294.22	34%
ABRIL	\$ 138,404.04	\$ 194,788.12	\$ 56,384.08	41%
MAYO	\$ 154,015.51	\$ 238,386.54	\$ 84,371.03	55%
JUNIO	\$ 158,921.82	\$ 270,091.19	\$ 111,169.37	70%
JULIO	\$ 170,153.92	\$ 315,656.53	\$ 145,502.61	86%
AGOSTO	\$ 149,161.56	\$ 286,814.25	\$ 137,652.69	92%
SEPTIEMBRE	\$ 150,432.17	\$ 235,796.43	\$ 85,364.26	57%
OCTUBRE	\$ 192,380.03	\$ 210,725.82	\$ 18,345.79	10%
NOVIEMBRE	\$ 127,300.34	\$ 234,776.13	\$ 107,475.79	84%
DICIEMBRE	\$ 137,968.80	\$ 164,877.61	\$ 26,908.81	20%
Global	\$1,861,538.31	\$ 2,710,572.29	\$ 849,033.98	46%



INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

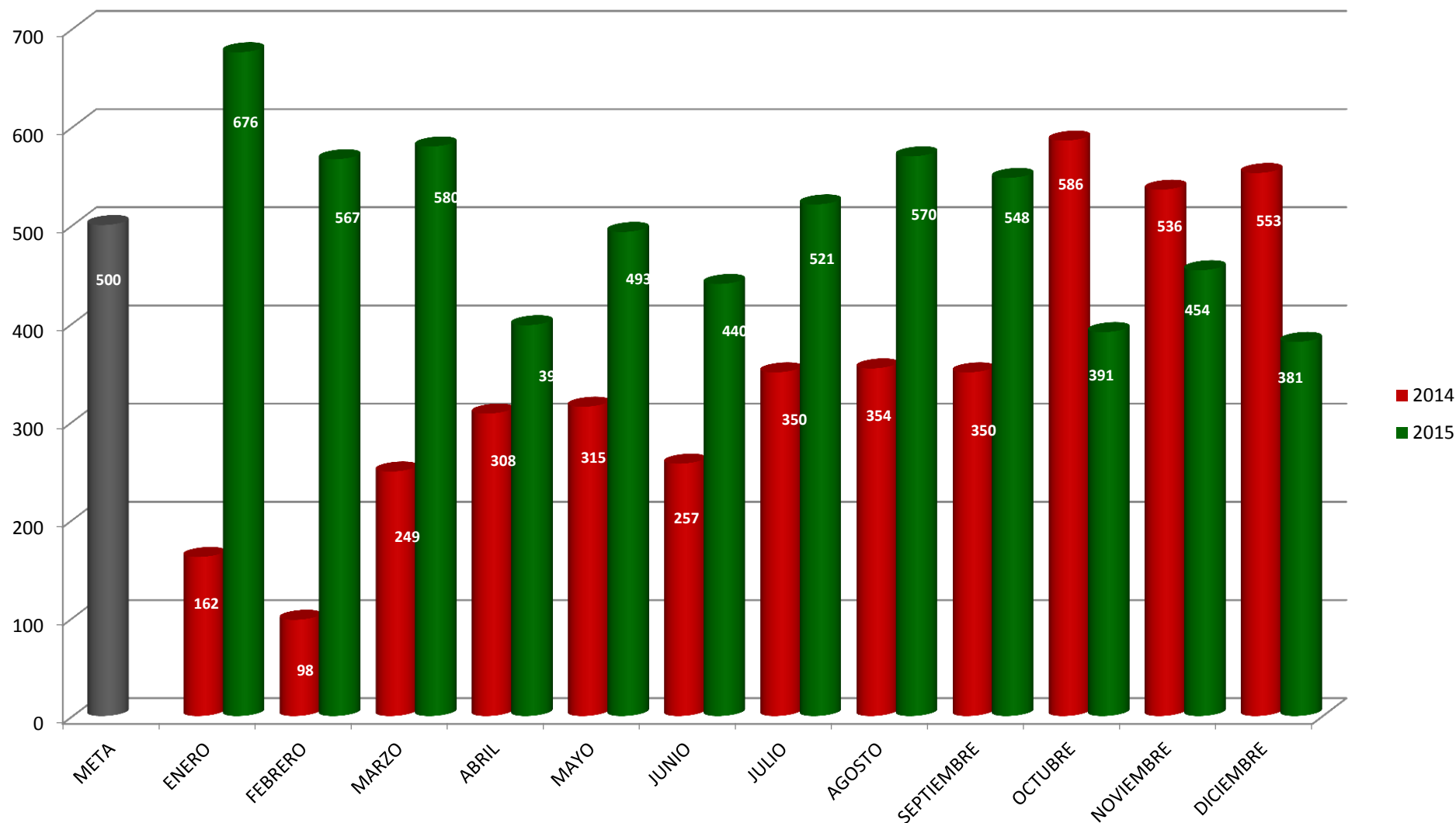
FACTURADO VS RECUPERADO





INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

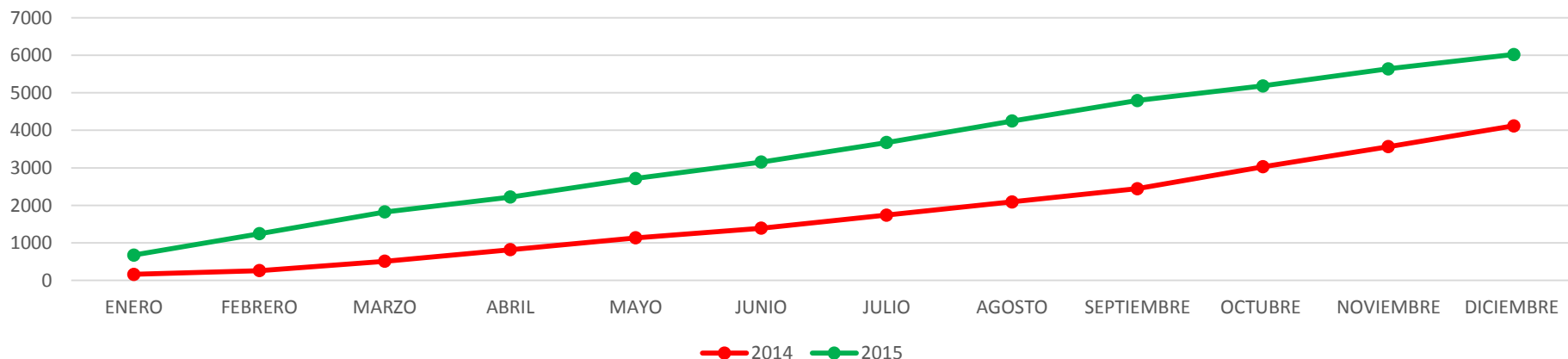
MEDIDORES INSTALADOS





INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

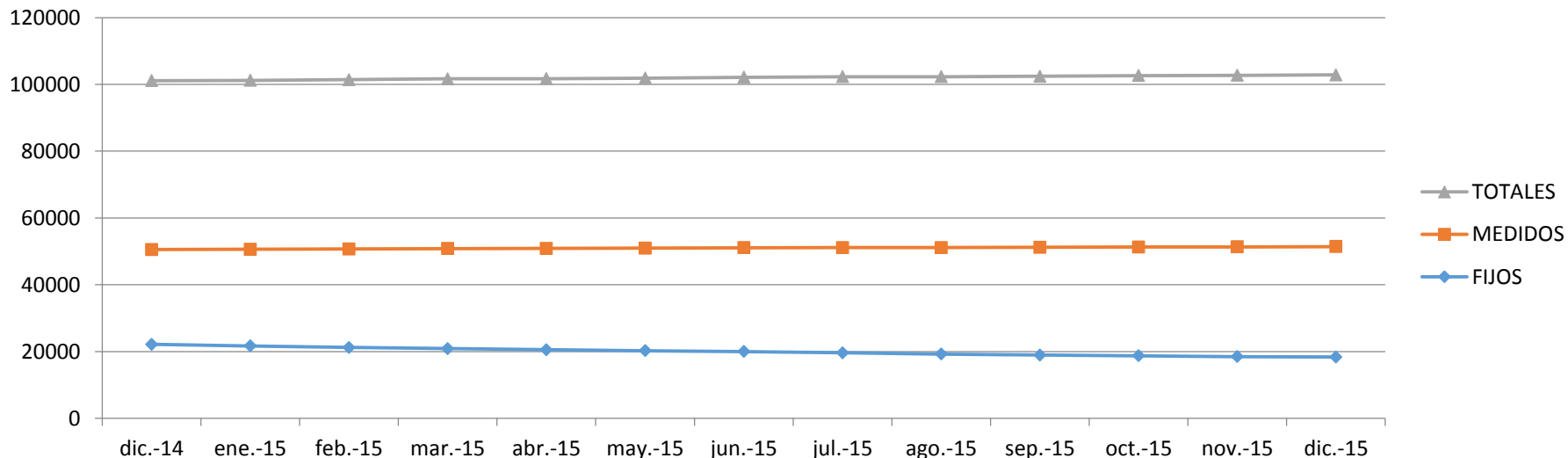
MEDIDORES INSTALADOS



Periodo	2014	2015
Enero	162	676
Febrero	98	567
Marzo	249	580
Abril	308	398
Mayo	315	493
Junio	257	440
Julio	350	521
Agosto	354	570
Septiembre	350	548
Octubre	586	391
Noviembre	536	454
Diciembre	553	381
Total	4118	6019

INDICADORES DE GESTION DE AREA
COMERCIAL

MICROMEDICION

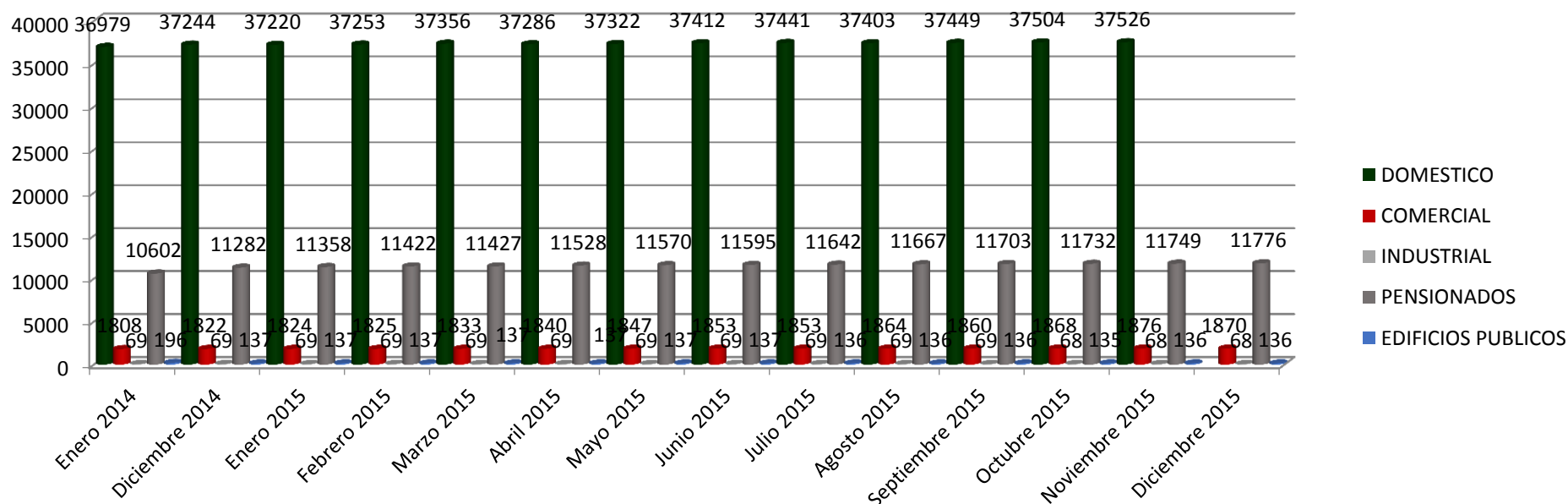


PERIODO	FIJOS	MEDIDOS	TOTALES	MEDIDOS	MEDIDORES
dic-14	22167	28387	50554	56.15%	541
ene-15	21694	28914	50608	57.13%	527
feb-15	21239	29467	50706	58.11%	553
mar-15	20868	29954	50822	58.94%	487
abr-15	20,560	30,300	50860	59.58%	346
may-15	20,271	30674	50945	60.21%	374
jun-15	19,986	31080	51066	60.86%	406
jul-15	19,631	31510	51141	61.61%	430
ago-15	19234	31905	51139	62.39%	395
sep-15	18956	32261	51217	62.99%	356
oct-15	18751	32556	51307	63.45%	295
nov-15	18501	32854	51355	63.97%	298
dic-15	18358	33056	51414	64.29%	202



INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

USUARIOS DEL SISTEMA

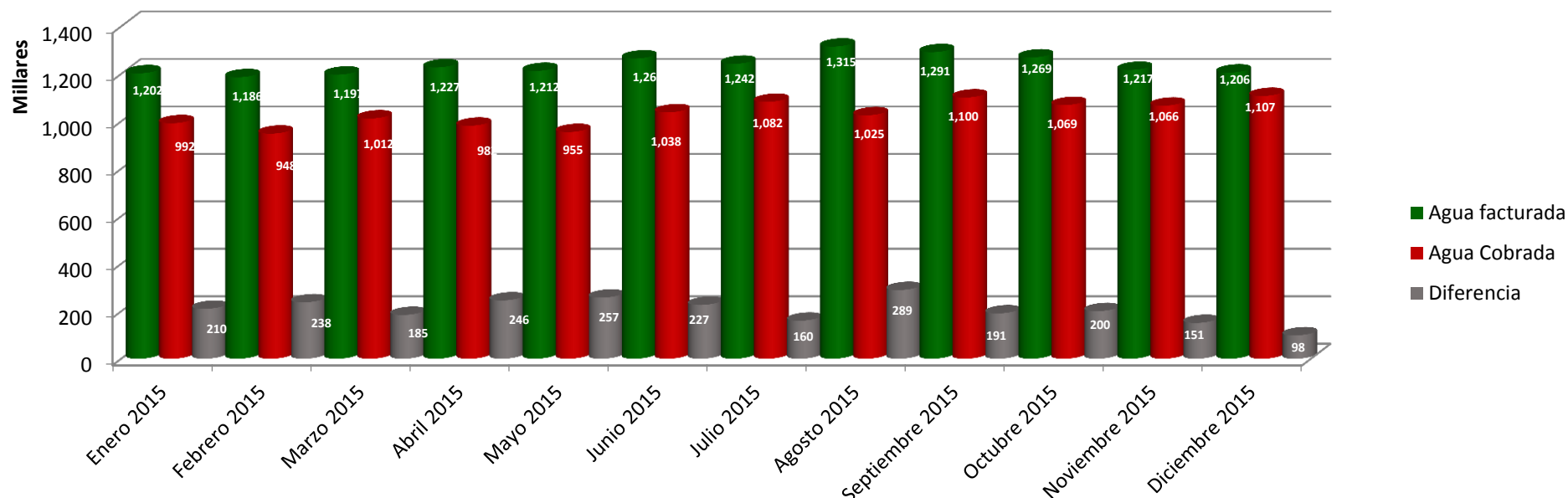


PERIODO	DOMESTICO	COMERCIAL	INDUSTRIAL	PENSIONADOS	EDIFICIOS PUBLICOS	TOTAL
Enero 2014	36979	1808	69	10602	196	49654
Diciembre 2014	37244	1822	69	11282	137	50554
Enero 2015	37220	1824	69	11358	137	50608
Febrero 2015	37253	1825	69	11422	137	50706
Marzo 2015	37356	1833	69	11427	137	50822
Abril 2015	37286	1840	69	11528	137	50860
Mayo 2015	37322	1847	69	11570	137	50945
Junio 2015	37412	1853	69	11595	137	51066
Julio 2015	37441	1853	69	11642	136	51141
Agosto 2015	37403	1864	69	11667	136	51139
Septiembre 2015	37449	1860	69	11703	136	51217
Octubre 2015	37504	1868	68	11732	135	51307
Noviembre 2015	37526	1876	68	11749	136	51355
Diciembre 2015	37526	1870	68	11776	136	51414



INDICADORES DE GESTION DE AREA COMERCIAL

COMPARATIVO



Periodo	Agua facturada	Agua Cobrada	% diferencia	Diferencia
Enero 2015	1,202	992	17%	210
Febrero 2015	1,186	948	20%	238
Marzo 2015	1,197	1,012	15%	185
Abril 2015	1,227	982	20%	246
Mayo 2015	1,212	955	21%	257
Junio 2015	1,265	1,038	18%	227
Julio 2015	1,242	1,082	13%	160
Agosto 2015	1,315	1,025	22%	289
Septiembre 2015	1,291	1,100	15%	191
Octubre 2015	1,269	1,069	16%	200
Noviembre 2015	1,217	1,066	12%	151
Diciembre 2015	1,206	1,107	8%	98

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

6.- INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

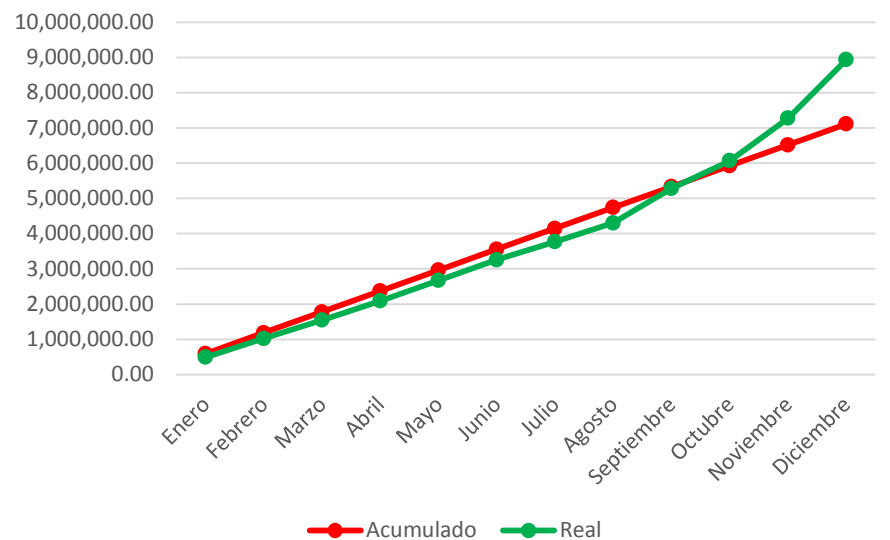
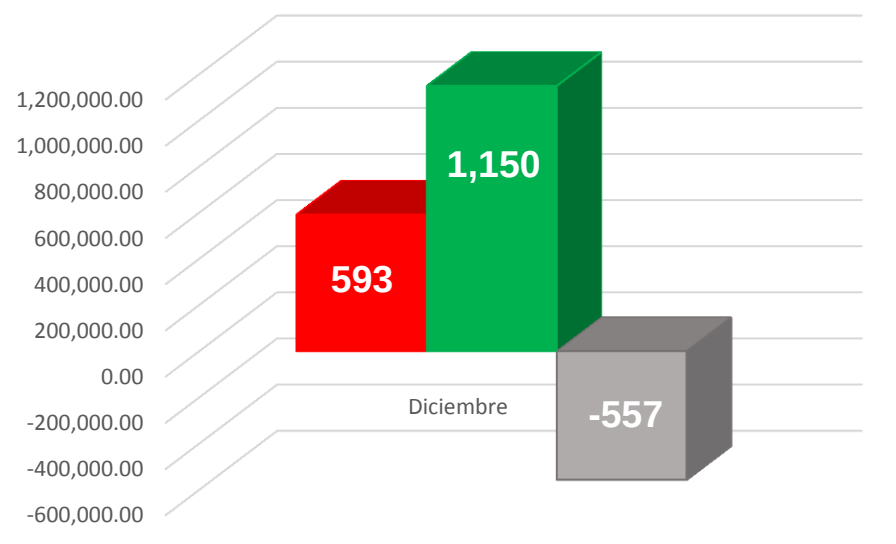


INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

GASTOS DE ADMON. Y PUBLICIDAD

Gastos de Administración

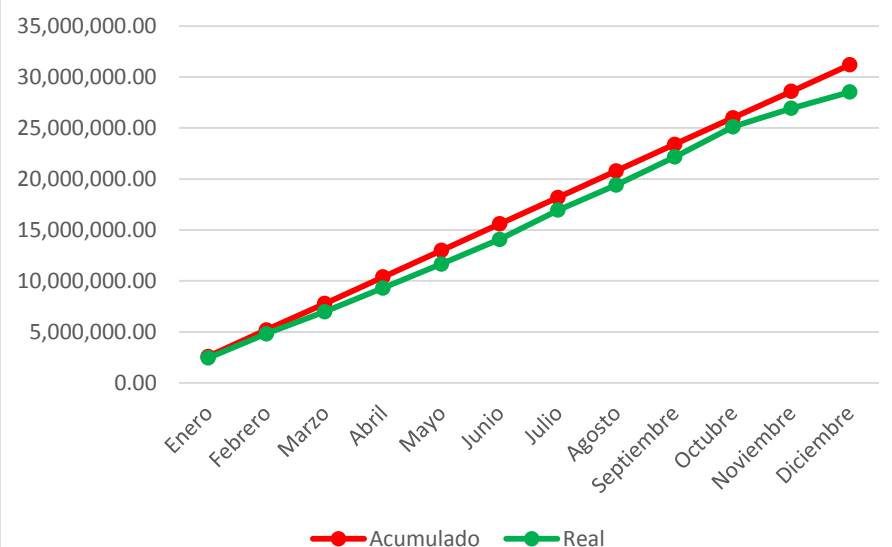
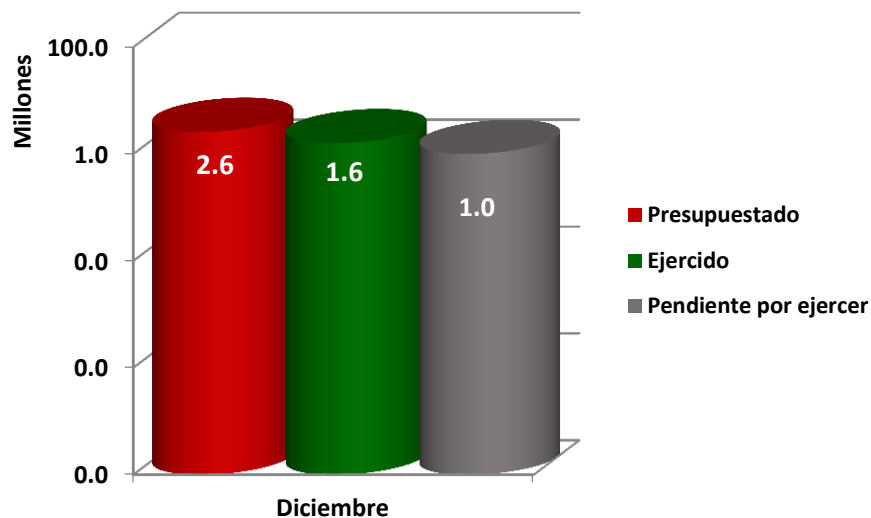
(Honorarios, viáticos, teléfonos, consumibles oficina, publicad)





INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

ENERGÍA ELÉCTRICA





INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

ENERGÍA ELÉCTRICA

Rio Bravo

MES	CONSUMO	COSTO EN TARIFA 06	COSTO EN TARIFA HM	AHORRO MENSUAL	AHORRO POR ADM. DE HORARIO PUNTA
ENE	364,700	\$728,487	\$607,647	-\$120,840	-\$164,320
FEB	361,200	\$719,090	\$590,515	-\$128,575	-\$134,047
MAR	322,700	\$651,891	\$503,639	-\$148,252	-\$190,902
ABR	349,300	\$710,958	\$496,164	-\$214,794	-\$262,916
MAY	336,700	\$732,636	\$490,612	-\$242,024	-\$288,044
JUN	344,400	\$714,154	\$458,348	-\$255,806	-\$298,382
JUL	364,400	\$748,044	\$479,465	-\$268,579	-\$314,688
AGO	459,130	\$960,642	\$532,402	\$428,240	\$2,138
SEP	413,140	\$868,387	\$546,493	\$321,894	\$3,298.75
OCT	383,530	\$810,538	\$494,438	\$316,100	\$3,872
NOV	316,680	\$672,635	\$417,837	\$254,798	
DIC	327,810	\$699,686	\$408,451	\$291,235	



INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

ENERGÍA ELÉCTRICA

Plantas Potabilizadoras					
MES	CONSUMO	COSTO EN TARIFA 06	COSTO EN TARIFA HM	AHORRO MENSUAL	AHORRO POR ADM. DE HORARIO PUNTA
ENE	691,600	\$1,390,309	\$1,129,721	-\$260,588	-\$347,836
FEB	651,700	\$1,320,105	\$1,029,028	-\$291,077	-\$380,579
MAR	721,000	\$1,470,058	\$995,132	-\$474,926	-\$563,623
ABR	724,500	\$1,486,881	\$987,360	-\$499,521	-\$589,757
MAY	746,200	\$1,536,130	\$1,011,157	-\$524,973	-\$624,960
JUN	799,400	\$1,663,893	\$1,064,824	-\$599,069	-\$700,988
JUL	897,400	\$1,879,112	\$1,202,516	\$676,596	
AGO	966,700	\$2,034,348	\$1,295,378	\$738,970	
SEP	878,500	\$1,854,307	\$1,177,190	\$677,177	
OCT	418,402	\$884,201	\$557,107	\$327,094	\$1,171
NOV	711,863	\$1,511,530	\$950,778	\$560,752	
DIC	710,982	\$1,517,083	\$895,425	\$621,658	

SIMAS

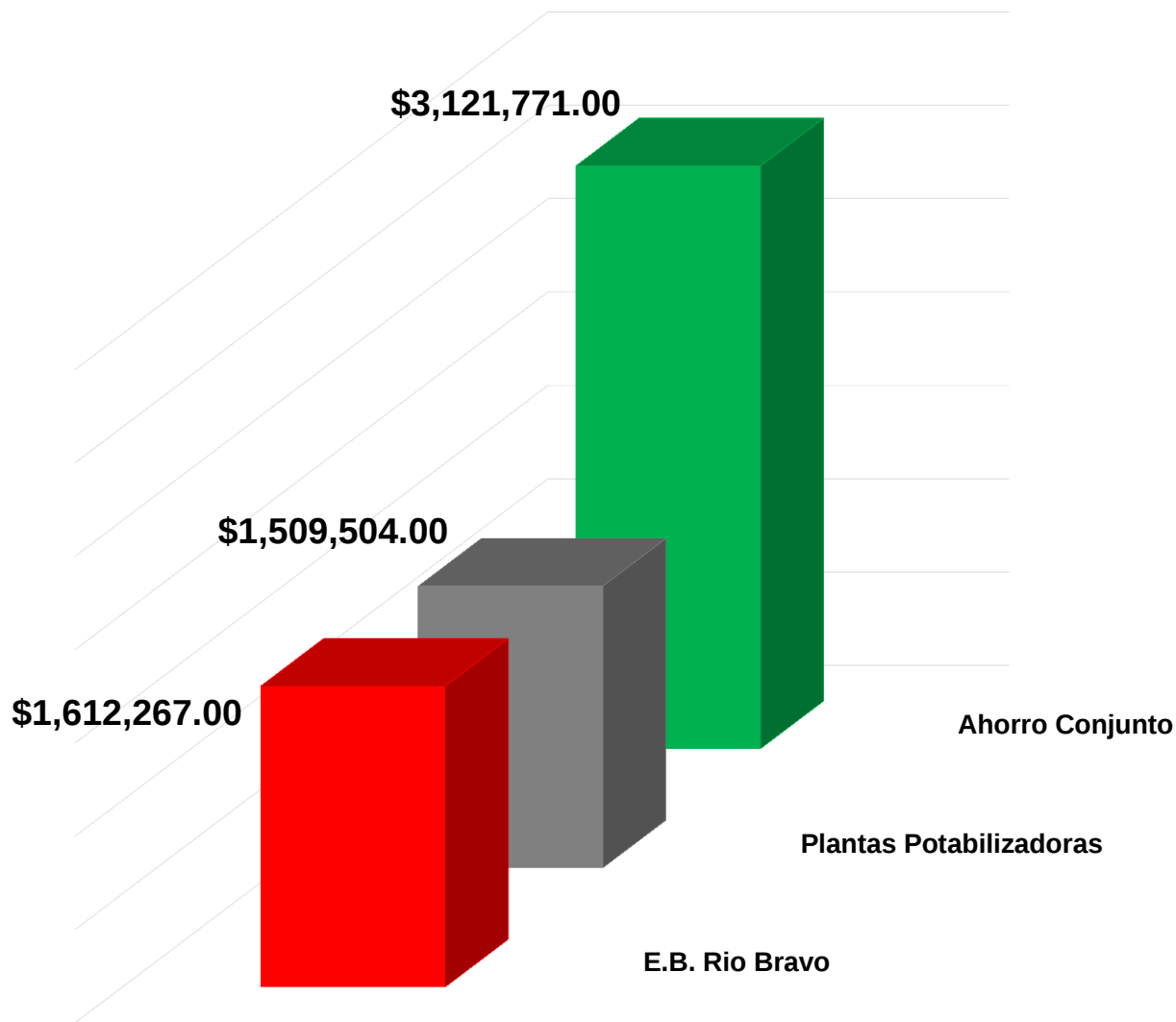


PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

ENERGÍA ELÉCTRICA

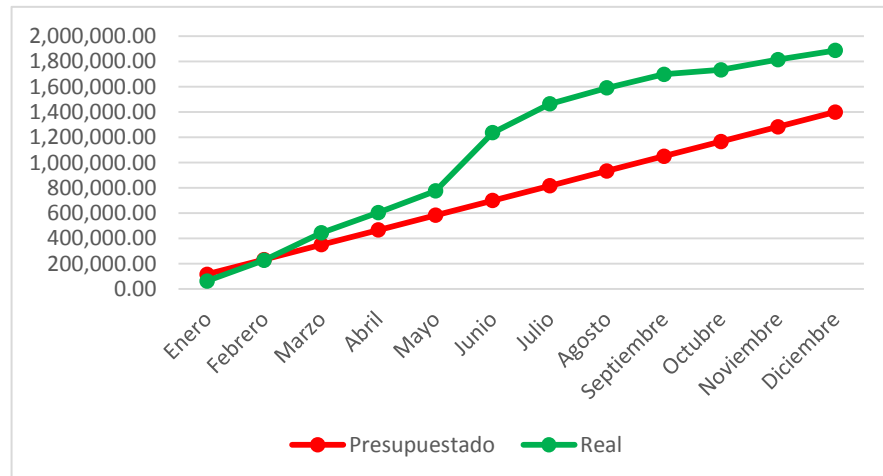
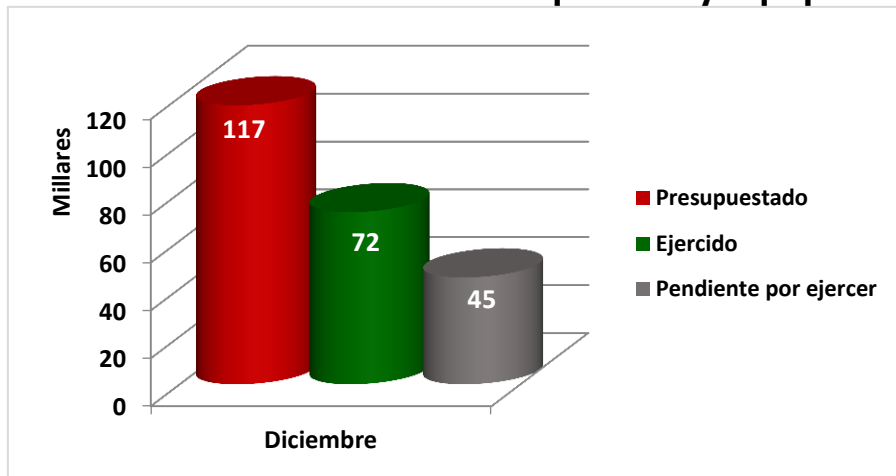




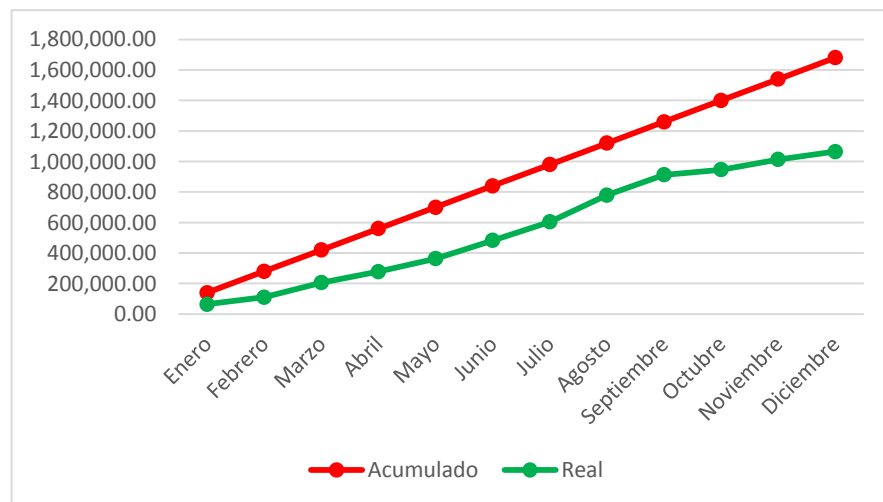
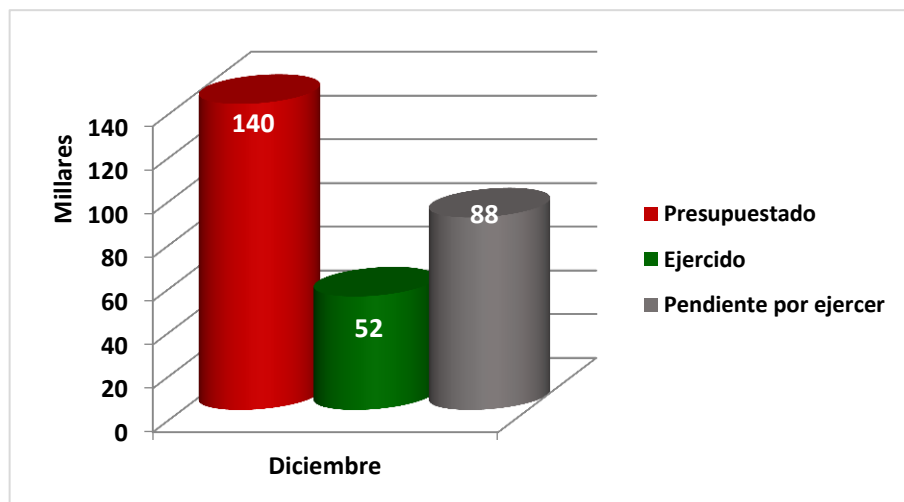
INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

MANTENIMIENTOS DE MAQUINARIA, EQUIPO Y VEHICULAR

Costo Mantenimiento de Maquinaria y Equipo



Costo Mantenimiento Vehicular

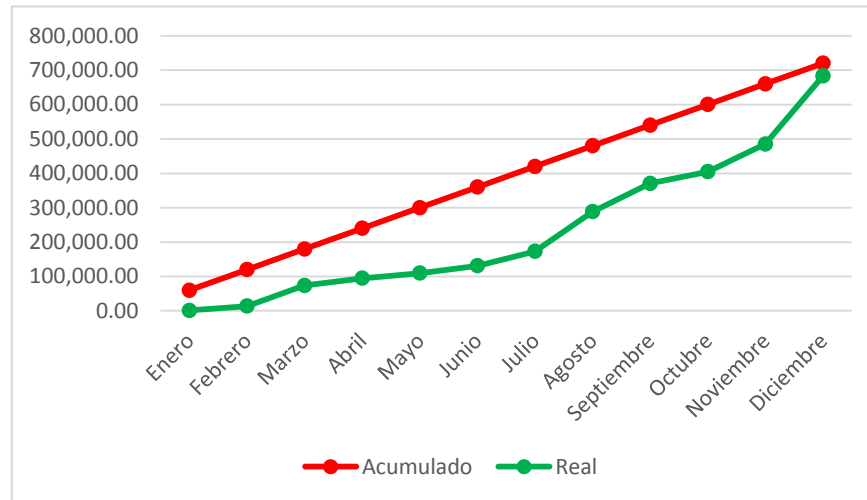
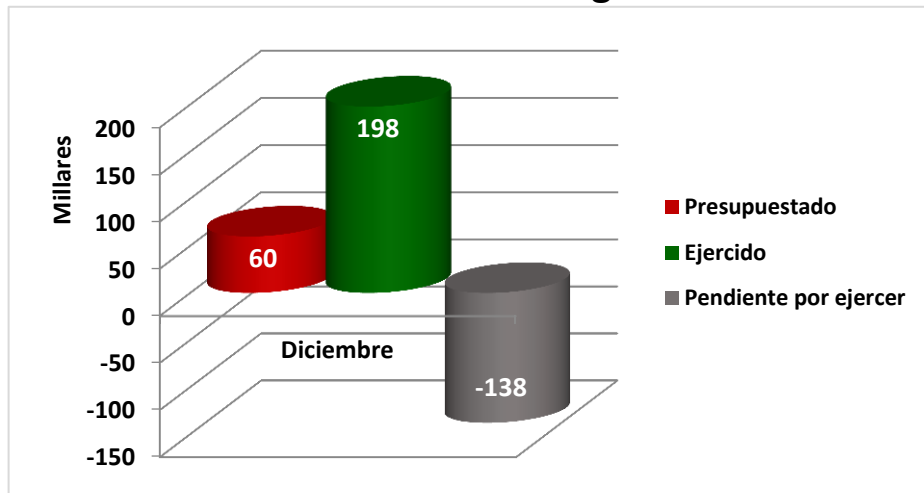




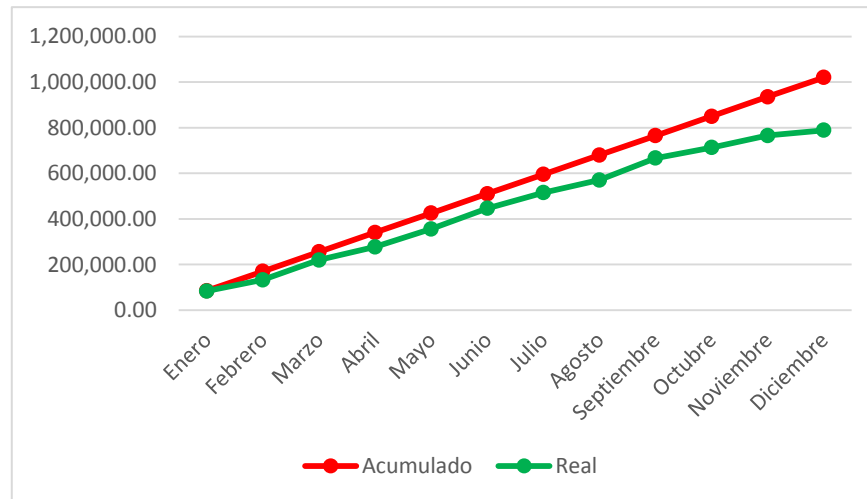
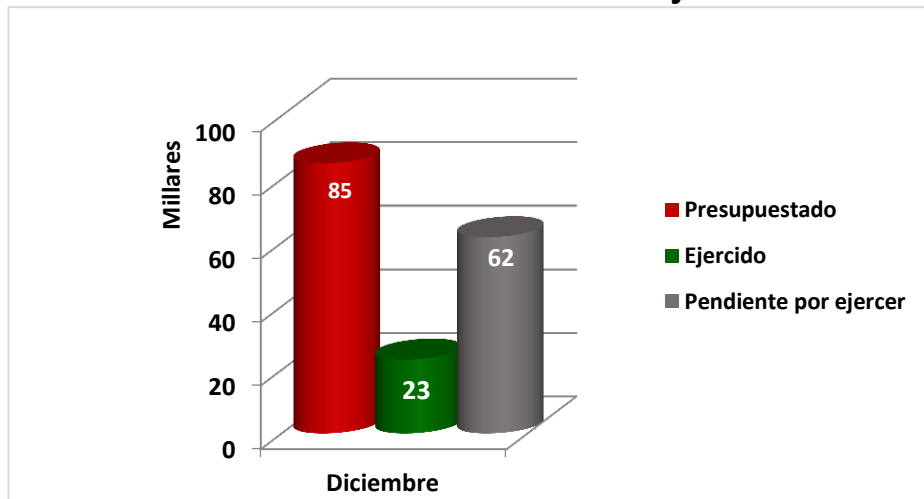
INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

MANTENIMIENTO REDES DE AGUA Y DRENAJE

Costo Mantenimiento Redes de Agua



Costo Mantenimiento Redes de Drenaje

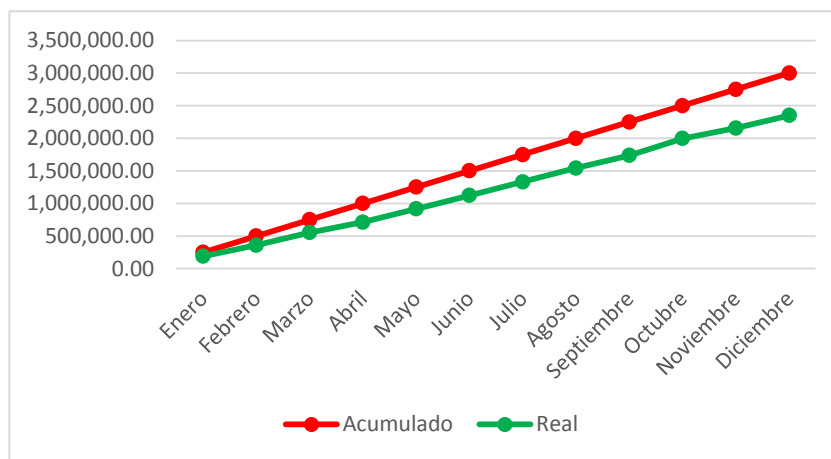
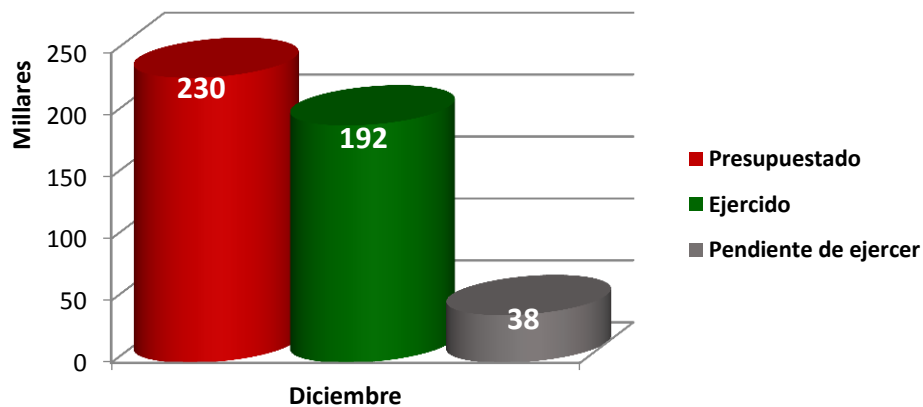




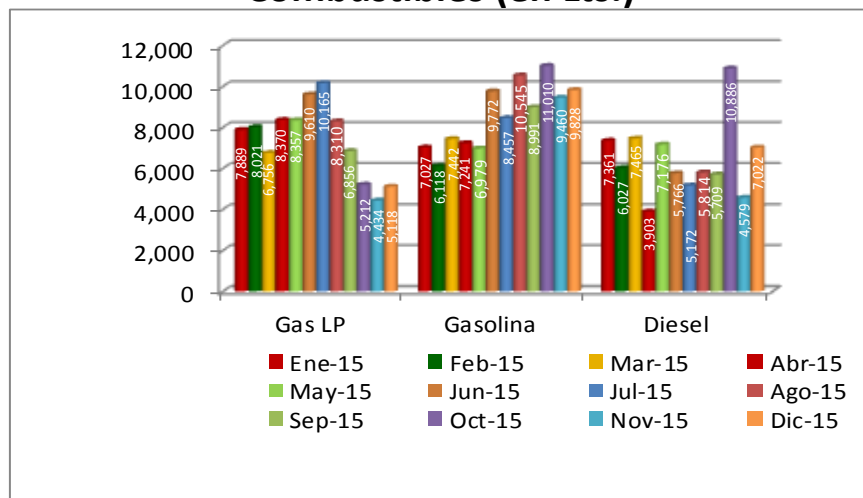
INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

COMBUSTIBLES

Combustibles (en \$)



Combustibles (en Lts.)

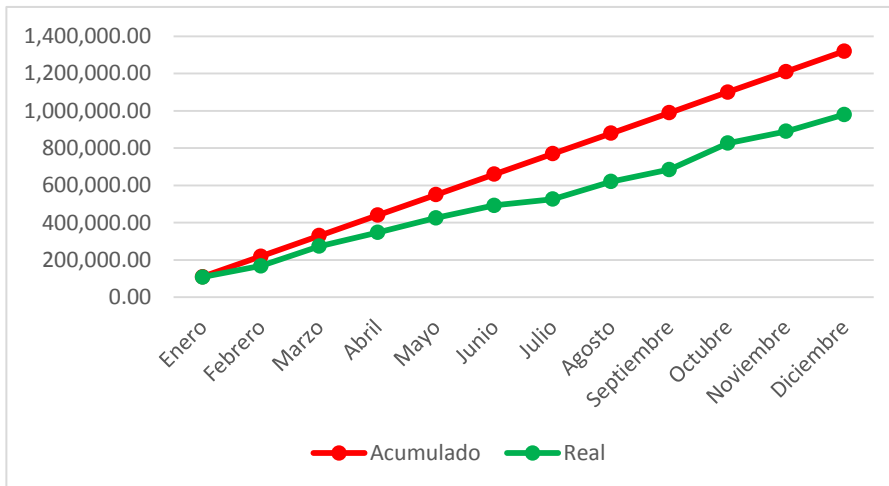
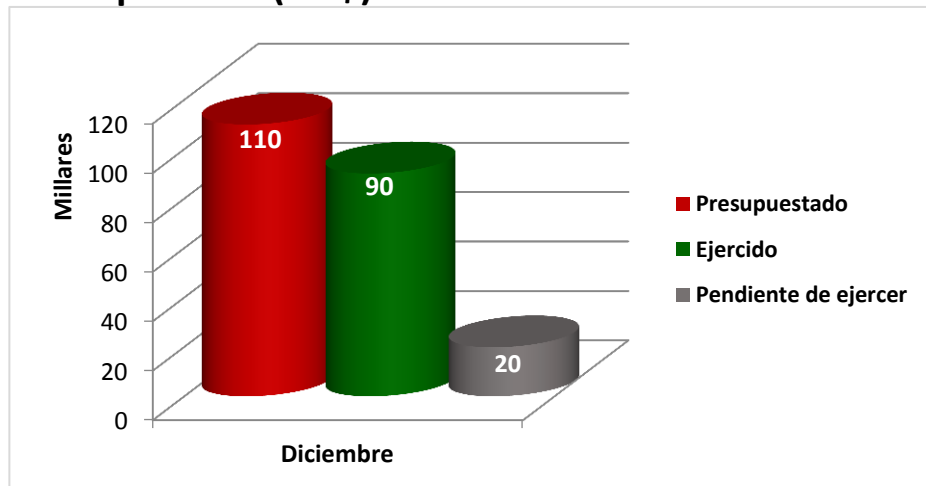




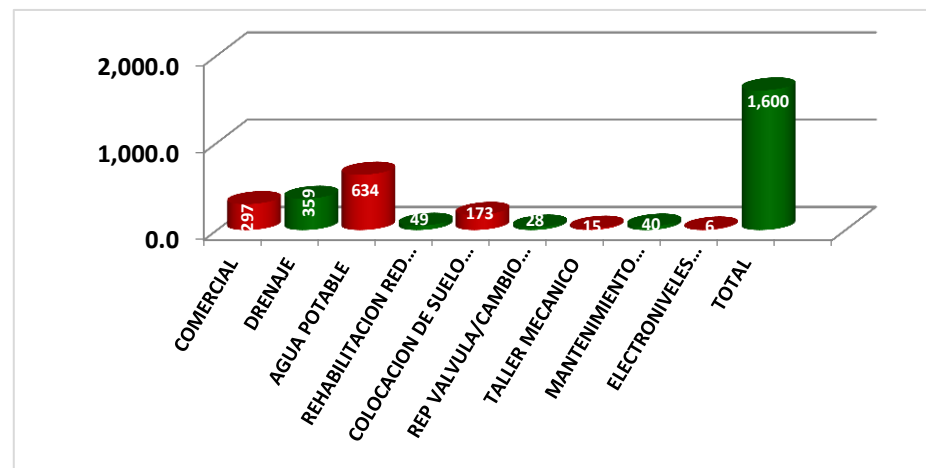
INDICADORES DE OPERACIÓN SIMAS 2015

TIEMPO EXTRA

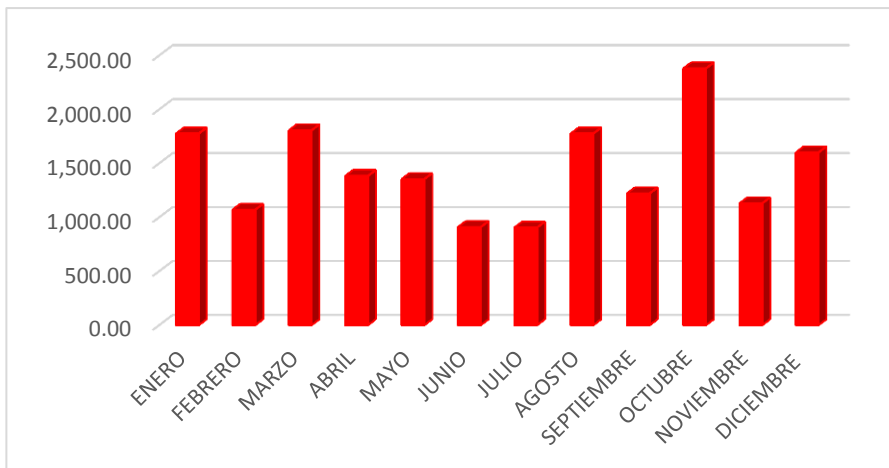
Tiempo extra (en \$)



Tiempo extra (en horas)



Tiempo extra (en meses)



SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

7.- PRESENTACIÓN DEL INFORME ANUAL 2015

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

8.- DICTAMEN DEL COMISARIO RESPECTO AL INFORME ANUAL 2015

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

9.-PROPUESTA PARA CAMBIO DE IDENTIDAD INSTITUCIONAL DEL SIMAS(LOGO)

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

PROPUESTA PARA CAMBIO

DE IDENTIDAD INSTITUCIONAL



SIMAS

PIEDRAS NEGRAS

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

PROPUESTA PARA CAMBIO

DE IDENTIDAD INSTITUCIONAL



SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO
2014-2017

Ahorra Papel



Antes de Imprimir
Piensa bien
si es necesario

SIMAS



PIEDRAS NEGRAS

LA FRONTERA **FUERTE** DE MÉXICO

2014-2017