

INFORME DE DESEMPEÑO DEL SECTOR ELÉCTRICO DICIEMBRE 2017

**Empresas Distribuidoras de Electricidad
CDEEE, EGEHID Y ETED**

Gerencia Control de Gestión
Dirección Gestión de Energía
CDEEE

Sobre el Informe de Desempeño de Diciembre 2017

El Informe de Desempeño tiene por objetivo describir la evolución de las variables que permiten conocer la situación del sector eléctrico dominicano y, particularmente, de las empresas eléctricas estatales.

Cualquier inquietud, comentario o sugerencia, puede ser remitida al correo informedesempeno@cdeee.gob.do.

Nota: La información presentada debe ser considerada preliminar, debido a que se encuentra en constante verificación, a fin de mejorar su calidad.

RESUMEN EJECUTIVO	p. 9
--------------------------------	------

VARIABLES RELEVANTES

• Tasa de Cambio (RD\$/US\$)	p. 13
• Precios de Combustibles (US\$/MMBTU)	p. 14
• Precio Fuel Oil #6 (US\$/BBL)	p. 15
• Precio Gas Natural (US\$/MMBTU)	p. 16
• Generación de Energía Neta por Tipo de Combustible (GWh).....	p. 17
• Precios en el Mercado Mayorista (USCents/kWh y US\$/kW-Mes)....	p. 18

EMPRESAS DISTRIBUIDORAS (EDE'S)

• Compra de Energía por Mercado (GWh)	p. 20
• Precio Medio de Compra de Energía (USCents/kWh).....	p. 21
• Factura por Compra de Energía por Mercado (US\$ MM)	p. 22
• Energía Facturada (GWh)	p. 23
• Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh)	p. 24
• Facturación por Venta de Energía (RD\$ MM)	p. 25
• Cobros por Venta de Energía (RD\$ MM).....	p. 26
• Precio Medio de Venta - Precio Medio de Compra (USCents/kWh)....	p. 27
• Factura de Compra – Facturación - Cobros (US\$ MM)	p. 28
• Pérdidas (%)	p. 29
• Cobranza (%)	p. 30
• CRI (%)	p. 31
• Índice Recuperación de Energía (%)	p. 32

EMPRESAS DISTRIBUIDORAS (EDE'S)

- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 33
- Inversiones (US\$ MM) p. 34
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 35
- Balance Deuda Corriente Compra de Energía (US\$ MM) p. 37

EDENORTE

- Compra de Energía por Mercado (GWh) p. 39
- Precio Medio de Compra de Energía (USCents/kWh)..... p. 40
- Factura por Compra de Energía por Mercado (US\$ MM) p. 41
- Energía Facturada (GWh) p. 42
- Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh) p. 43
- Facturación por Venta de Energía (RD\$ MM) p. 44
- Cobros por Venta de Energía (RD\$ MM) p. 45
- Precio Medio de Venta - Precio Medio de Compra (USCents/kWh).. p. 46
- Factura de Compra – Facturación - Cobros (US\$ MM) p. 47
- Pérdidas (%) p. 48
- Cobranza (%) p. 49
- CRI (%) p. 50
- Índice Recuperación de Energía (%) p. 51
- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 52
- Inversiones (US\$ MM) p. 53
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 54
- Balance Deuda Corriente Compra de Energía (US\$ MM) p. 55

EDESUR

- Compra de Energía por Mercado (GWh) p. 58
- Precio Medio de Compra de Energía (USCents/kWh)..... p. 59
- Factura por Compra de Energía por Mercado (US\$ MM) p. 60
- Energía Facturada (GWh) p. 61
- Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh) p. 62
- Facturación por Venta de Energía (RD\$ MM) p. 63
- Cobros por Venta de Energía (RD\$ MM) p. 64
- Precio Medio de Venta - Precio Medio de Compra (USCents/kWh).... p. 65
- Factura de Compra – Facturación - Cobros (US\$ MM) p. 66
- Pérdidas (%) p. 67
- Cobranza (%) p. 68
- CRI (%) p. 69
- Índice Recuperación de Energía (%) p. 70
- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 71
- Inversiones (US\$ MM) p. 72
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 73
- Balance Deuda Corriente Compra de Energía (US\$ MM) p. 74

EDEESTE

- Compra de Energía por Mercado (GWh) p. 77
- Precio Medio de Compra de Energía (USCents/kWh)..... p. 78
- Factura por Compra de Energía por Mercado (US\$ MM) p. 79
- Energía Facturada (GWh) p. 80

EDEESTE

- Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh) p. 81
- Facturación por Venta de Energía (RD\$ MM) p. 82
- Cobros por Venta de Energía (RD\$ MM) p. 83
- Precio Medio de Venta - Precio Medio de Compra (USCents/kWh).... p. 84
- Factura de Compra – Facturación - Cobros (US\$ MM) p. 85
- Pérdidas (%) p. 86
- Cobranza (%) p. 87
- CRI (%) p. 88
- Índice Recuperación de Energía (%) p. 89
- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 90
- Inversiones (US\$ MM) p. 91
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 92
- Balance Deuda Corriente Compra de Energía (US\$ MM) p. 93

CDEEE

- Compra de Energía (GWh) p. 96
- Precio Medio de Compra de Energía (USCents/kWh) p. 97
- Factura por Compra de Energía (US\$ MM) p. 98
- Energía Facturada (GWh) p. 99
- Precio Medio de Venta de Energía (USCents/kWh) p. 100
- Factura por Venta de Energía (US\$ MM) p. 101
- Margen Precio Medio de Venta - Precio Medio de
Compra (USCents/kWh) p. 102

CDEEE

- Resultado Compra – Venta de Energía (US\$ MM) p. 103
- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 104
- Inversiones (US\$ MM) p. 105
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 106
- Balance Deuda Corriente Compra de Energía (US\$ MM) p. 107

EGEHID

- Energía Facturada (GWh) p. 110
- Precio Medio de Venta de Energía (USCents/kWh) p. 111
- Factura por Venta de Energía (US\$ MM) p. 112
- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 113
- Inversiones (US\$ MM) p. 114
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 115

ETED

- Facturación Peaje de Transmisión (US\$ MM) p. 117
- Gastos Operativos (US\$ MM) p. 118
- Inversiones (US\$ MM) p. 119
- Resultados Financieros (US\$ MM) p. 120

NOTA METODOLOGICA p. 122

GLOSARIO p. 124



RESUMEN EJECUTIVO

Resumen Ejecutivo

Durante el periodo enero-diciembre 2017 se inyectaron al SENI 16,273.5 GWh representando un crecimiento de un 2.6% en comparación al mismo periodo del año anterior.

La matriz de generación presentó los siguientes cambios, al comparar enero-diciembre 2017 contra enero-diciembre 2016:

- La proporción de Fuel Oil #6 y #2 fue de 40%, para una disminución de 7.4 puntos con respecto al 2016.
- La proporción del Gas Natural fue de 30.1% para una aumento de 2.6 puntos con respecto al 2016.
- La proporción del Carbón Mineral fue de 13.2%, para una disminución de 0.3 puntos con respecto al 2016.
- La proporción de Energía Hidráulica fue de 13.3 %, para una aumento de 3.9 puntos con respecto al 2016.
- La proporción de Energía Renovable fue de 3.3%, para un aumento de 1.2 con respecto al 2016.

Las Empresas Distribuidoras de Electricidad presentaron los siguientes resultados en el periodo enero-diciembre 2017:

- Compraron 13,732.4 GWh, 1.4% mas energía que en el mismo período del año anterior.
- El precio medio de compra y de venta de energía se situaron en 11.58 y 16.58 USCents/kWh respectivamente (aumentado en 11.5% USCents/kWh el precio medio de compra y disminuyendo 1.9% USCents/kWh el precio medio de venta, con relación al periodo enero-diciembre del 2017).

Resumen Ejecutivo

- La factura por compra de energía fue de US\$ 1,589.6 MM (para un incremento de 13.0 % respecto al 2016), mientras que la facturación por venta de energía fue de US\$1,598.7 MM (1.9% más que en 2016).
- Los cobros por concepto de energía se situaron en US\$1,536.8 MM, siendo US\$ 24.4 M más que el 2016 y representando un incremento de 1.6%.
- Las pérdidas de energía (año móvil) se situaron en 29.8%.
- El Índice de cobranza (año móvil) fue de 96.1%.
- El CRI (año móvil) fue de 67.5%.
- El índice de recuperación de energía (año móvil) fue de 68.1%.
- Los gastos Operativos fueron de US\$ 352.4MM.
- Se ejecutaron inversiones por US\$ 246.8 MM, con un aumento de US\$ 76.6 MM con respecto al 2016.

La CDEEE:

- Realizó compras de energía por US\$ 288.5MM a un precio promedio de 12.22 USCents/kWh (US\$ 51.9 MM más y 0.60 USCents/kWh más respecto al año 2016).
- Facturó por ventas de energía US\$ 285.9 MM a un precio promedio de 12.13 USCents/kWh (US\$ 64.4 MM más y 0.18 USCents/kWh más, respecto el año 2016).
- Esto determinó un déficit comercial de US\$2.6 MM.
- Los gastos Operativos fueron de US\$ 62.3 MM.
- Se ejecutaron Inversiones por US\$ 456.5MM , de los cuales 397.6 MM fueron destinados al Proyecto de la Central Termoeléctrica Punta Catalina.

Resumen Ejecutivo

Notas CDEEE:

- *En el Balance Comercial de la CDEEE no se incluyen las contribuciones de aportes financieros hechas a la CNE, SIE y OC-SENI.*
- *Los valores de Energía, tanto físicos como monetarios, del Mercado Spot se manejan como un resultado neto (Compra-Venta) de sus transacciones económicas.*

En el caso de EGEHID:

- Facturó 2,170 GWh, lo que significó un aumento de 44.8 % respecto al 2016, debido a la facturación de nuevos contratos firmados en junio del 2016.
- Facturó US\$ 253.4 MM por concepto de venta de energía (US\$ 72.6 MM más que en 2016) a un precio promedio de 11.68 USCents/kWh.
- Los gastos Operativos fueron de US\$ 63.6 MM.
- Se ejecutaron Inversiones por US\$ 43.5 MM (US\$ 2.7 MM menos respecto al 2016)

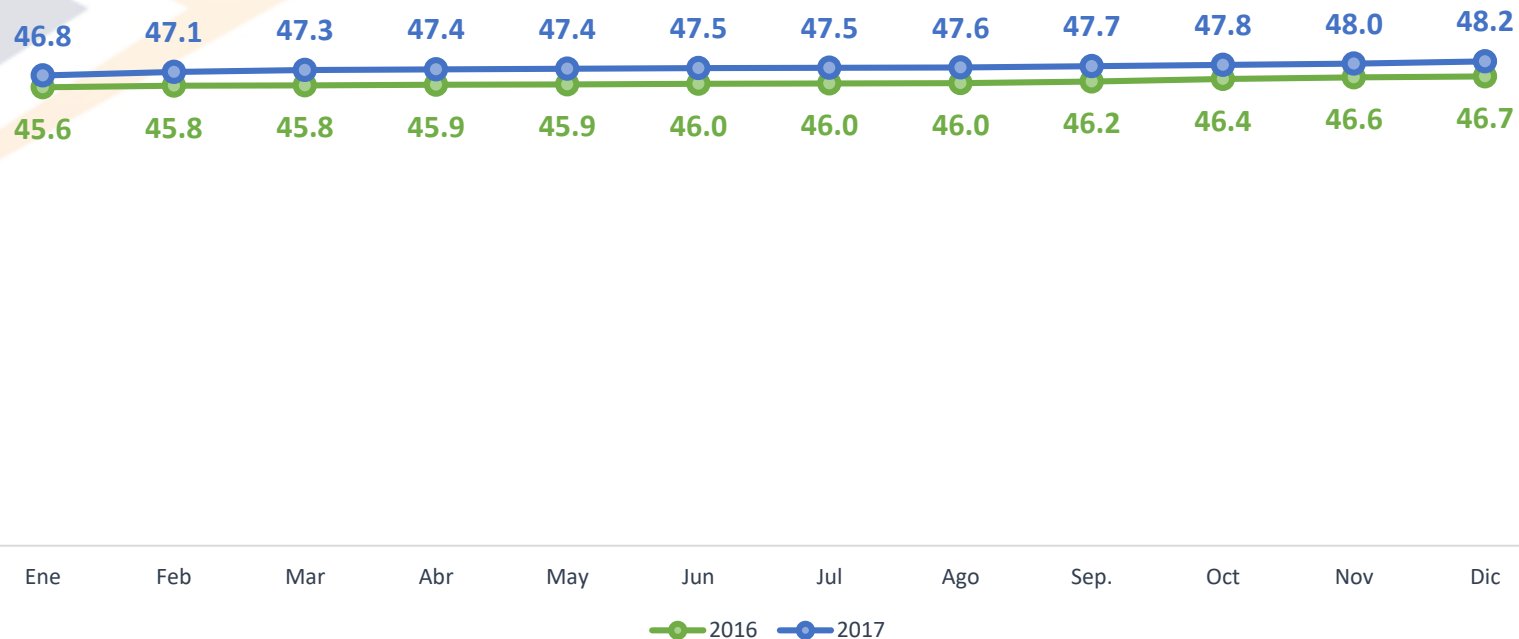
Por su parte, ETED:

- Facturó US\$ 105.6 MM por concepto de Peaje de Transmisión (US\$ 1.0 MM más que en 2016). La facturación de Peaje de Transmisión está compuesta por US\$ 84.8 MM por Derecho de Conexión y US\$ 20.8 MM por concepto de Derecho de Uso.
- Los gastos Operativos fueron de US\$ 70.8 MM.
- Se ejecutaron Inversiones por US\$ 24.2 MM (US\$ 13.2 MM menos respecto a 2016).



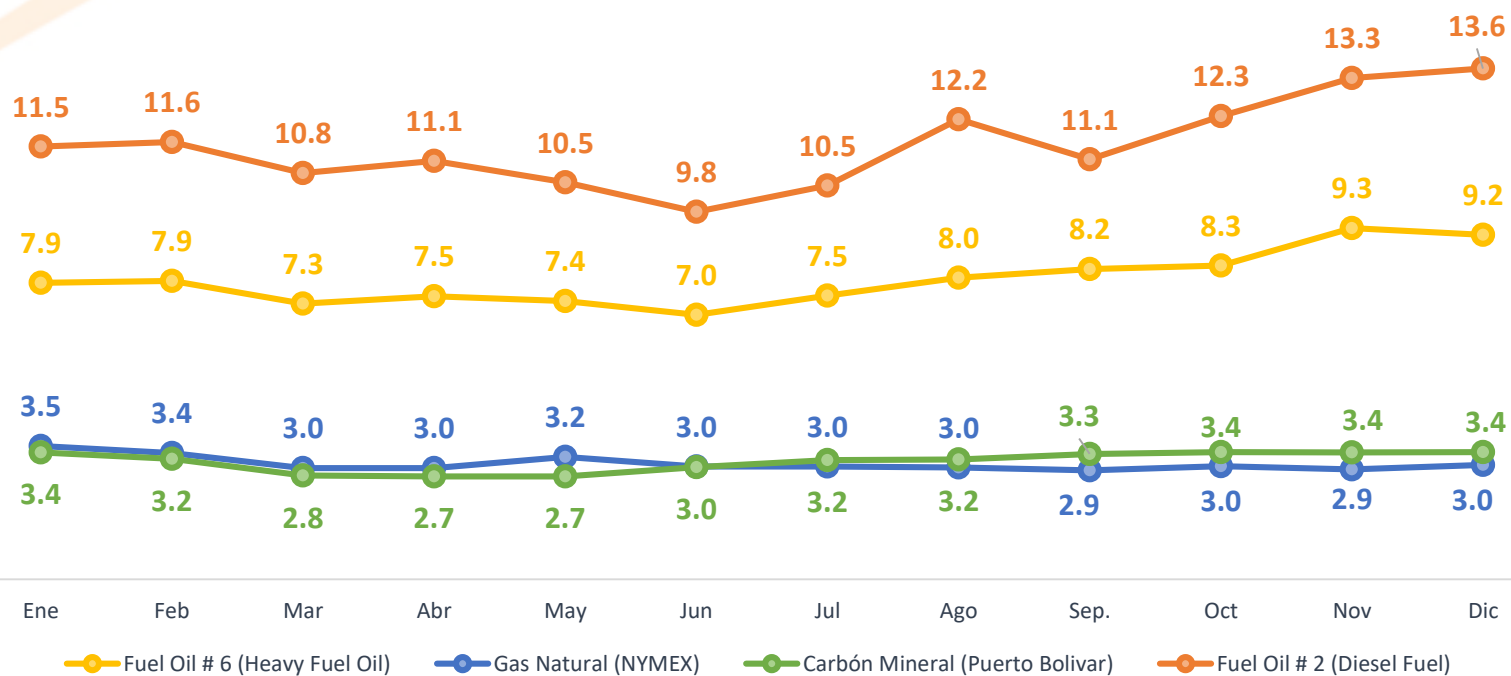
*VARIABLES
RELEVANTES*

Tasa de Cambio del Dólar Estadounidense 2016 - 2017 RD\$/US\$

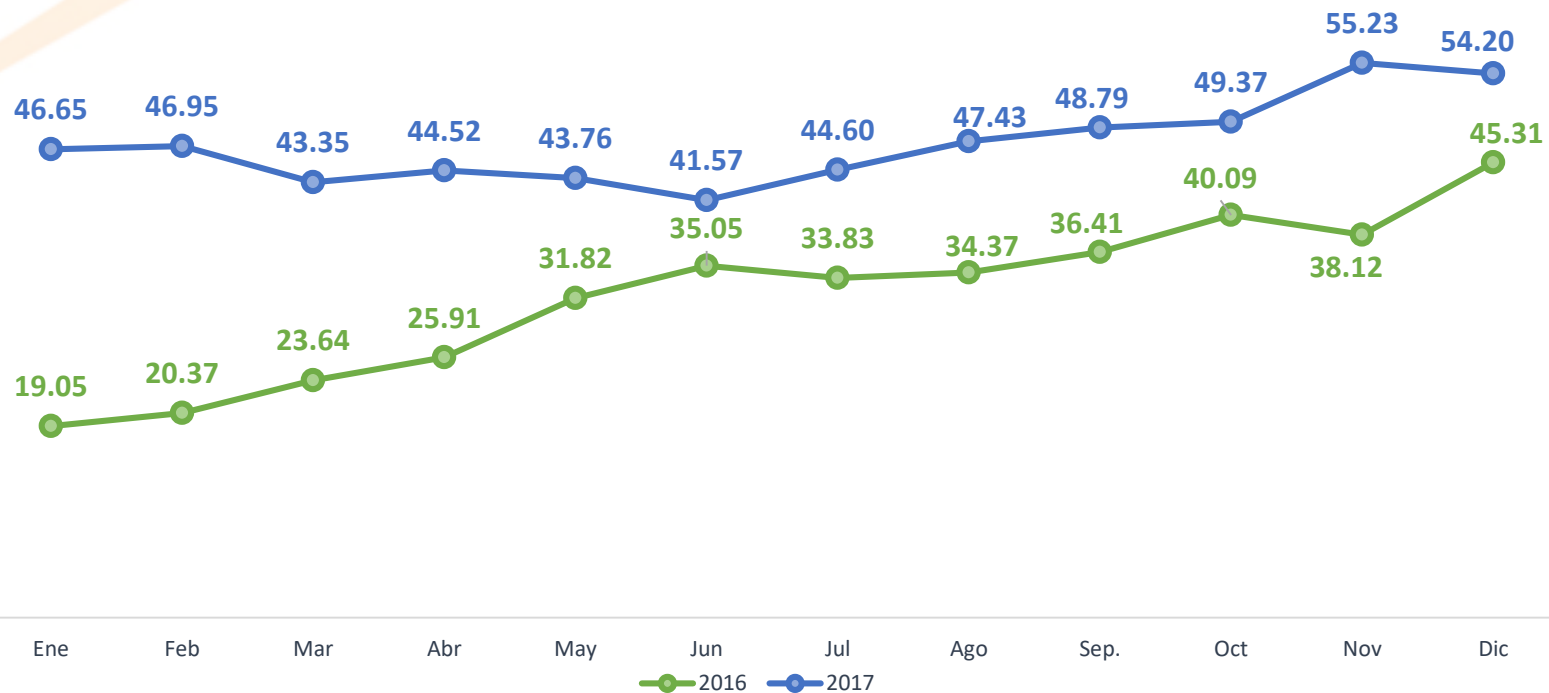


Tasa de Cambio (RD\$/US\$)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Prom. Año	Prom. Ene-Dic
Ejecutado 2017	46.78	47.13	47.32	47.40	47.44	47.50	47.54	47.58	47.72	47.83	47.97	48.20	47.53	47.53
Ejecutado 2016	45.62	45.76	45.81	45.85	45.90	45.95	45.99	46.01	46.17	46.44	46.59	46.67	46.06	46.06

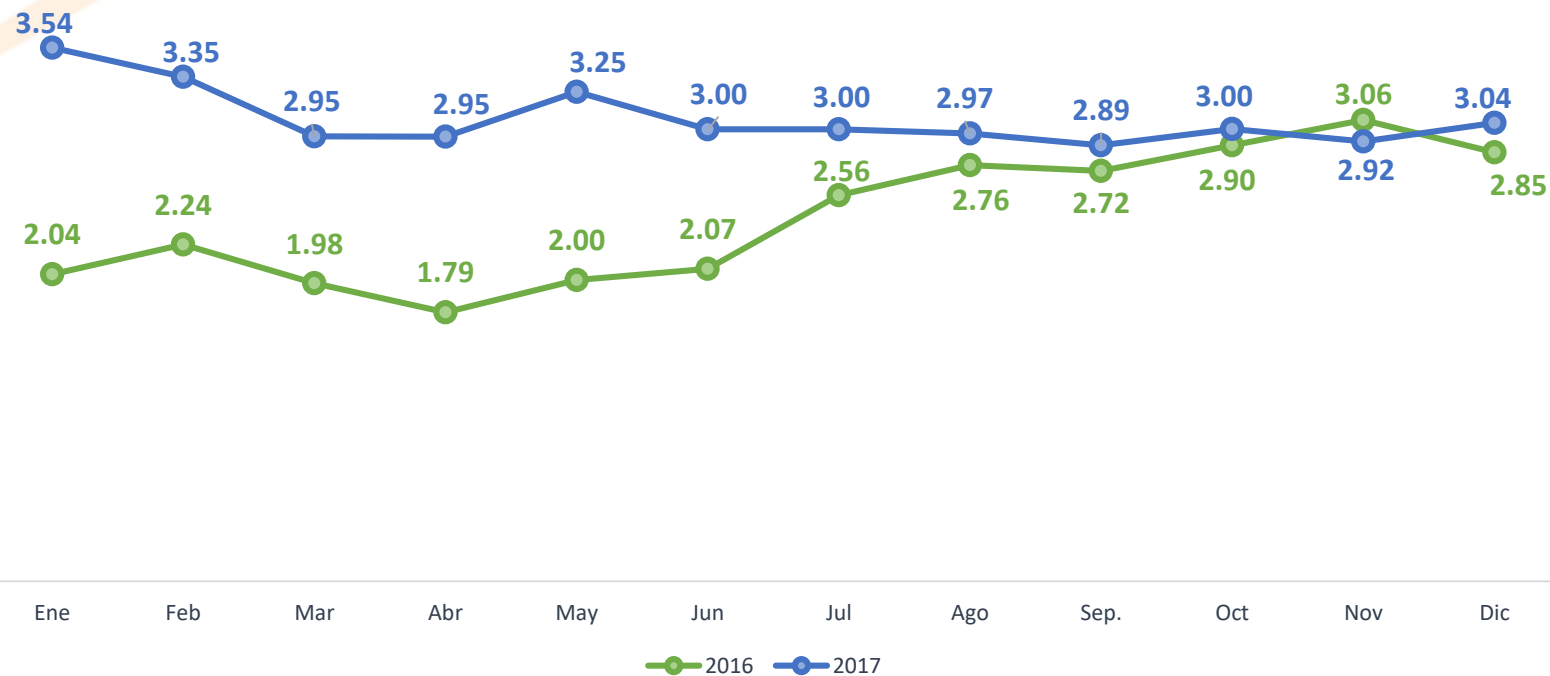
Precio de Combustibles
2017
 US\$/MMBTU



Precio de Combustible Fuel Oil #6 2016 - 2017 US\$/BBL



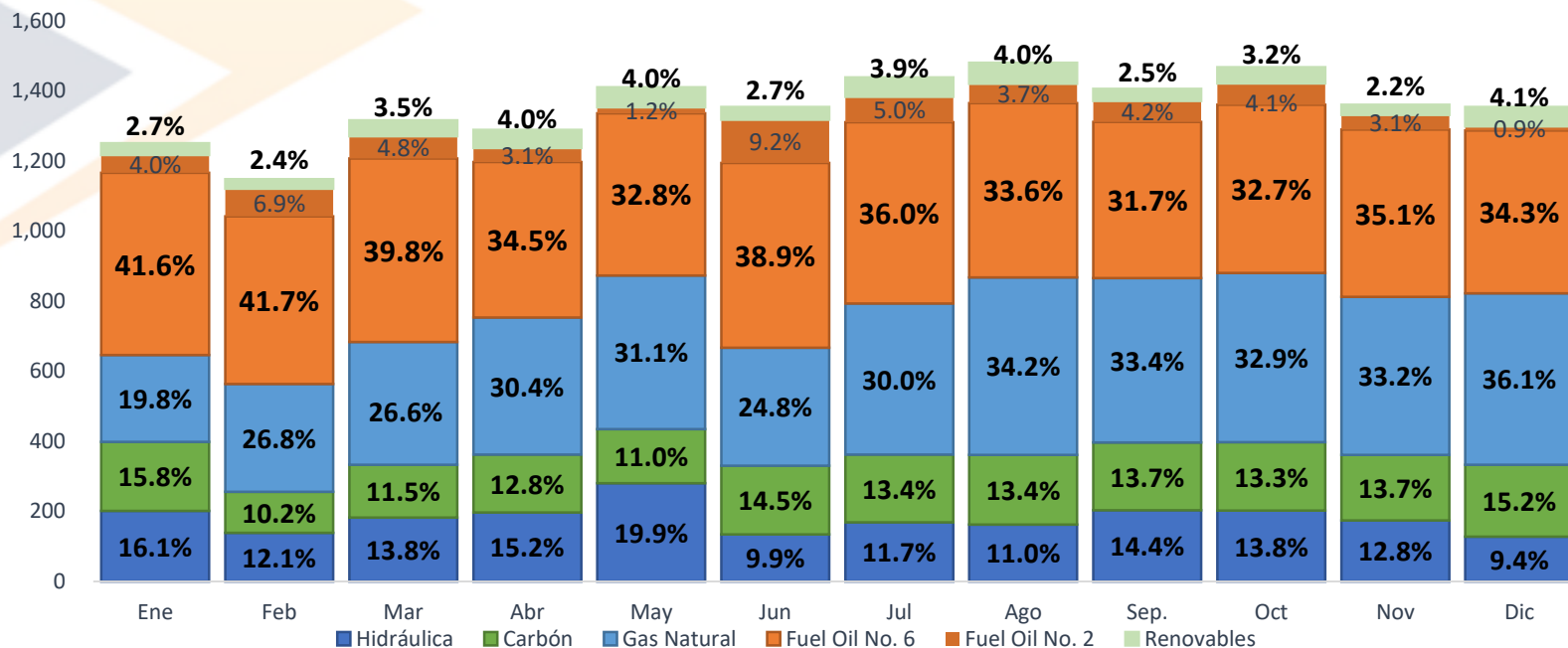
Precio de Combustible Gas Natural 2016 - 2017 US\$/MMBTU



Generación de Energía por Tipo de Combustible

2017

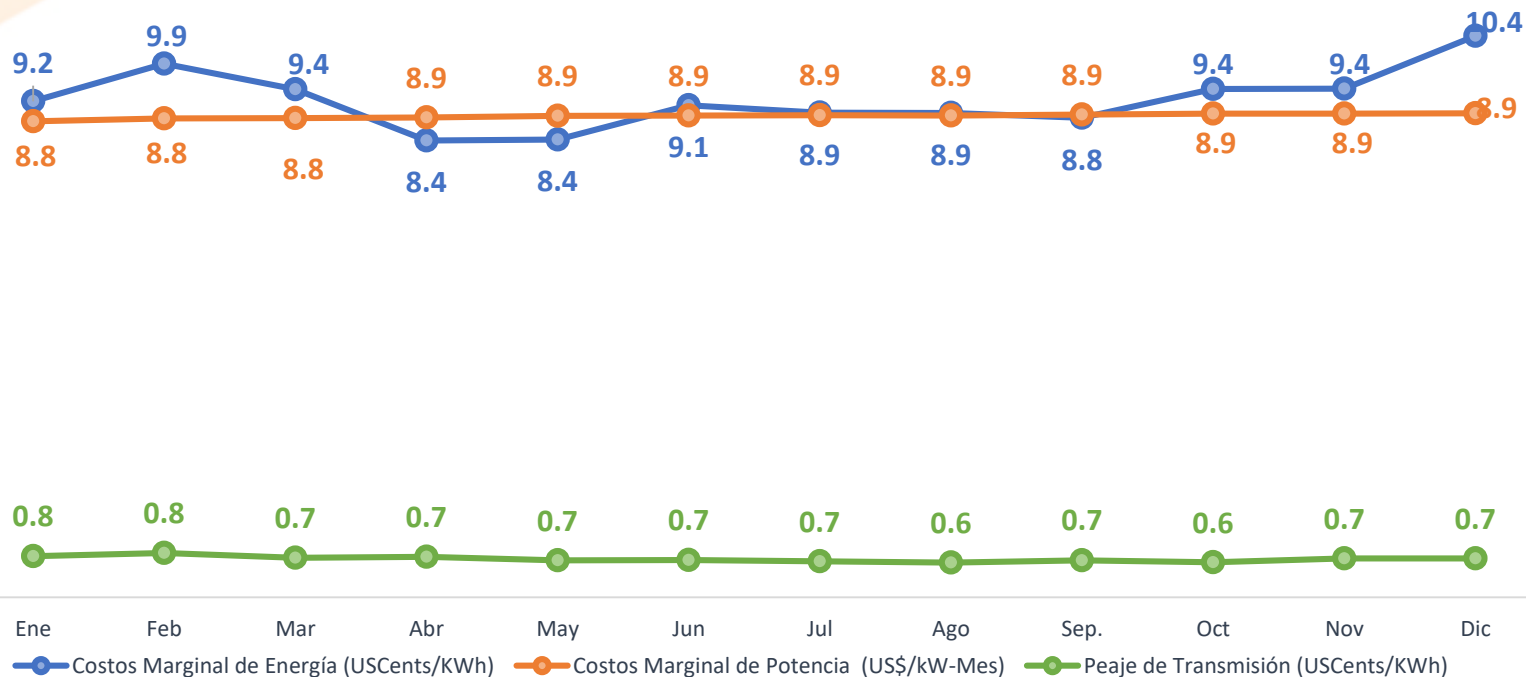
GWh y %



Generación de Energía (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Ejecutado 2017	1,250.9	1,148.1	1,316.1	1,288.5	1,409.9	1,353.9	1,438.8	1,480.0	1,405.7	1,467.3	1,360.4	1,353.9	16,273.5	
Renovables	34.1	27.8	45.9	51.9	56.6	36.1	56.2	59.7	34.9	46.3	29.4	55.2	534.2	3.3%
Fuel Oil No. 2	50.5	78.7	62.9	39.4	17.2	124.0	71.9	55.4	59.4	60.5	41.6	11.7	673.3	4.1%
Fuel Oil No. 6	520.7	478.2	524.3	444.1	462.8	527.3	517.7	497.4	445.5	479.9	477.4	464.6	5,840.0	35.9%
Gas Natural	247.2	307.6	350.1	391.3	438.4	336.3	431.5	506.0	469.8	483.2	451.1	489.2	4,901.5	30.1%
Carbón	197.4	117.4	151.1	165.5	154.9	196.0	193.0	198.8	193.0	195.5	186.5	206.0	2,155.0	13.2%
Hidráulica	201.0	138.4	181.8	196.3	280.1	134.2	168.6	162.6	203.0	201.8	174.4	127.3	2,169.4	13.3%

Costos Marginales de Energía, Potencia y Derecho de Conexión Unitario 2017

USCents/kWh y US\$/kW-Mes





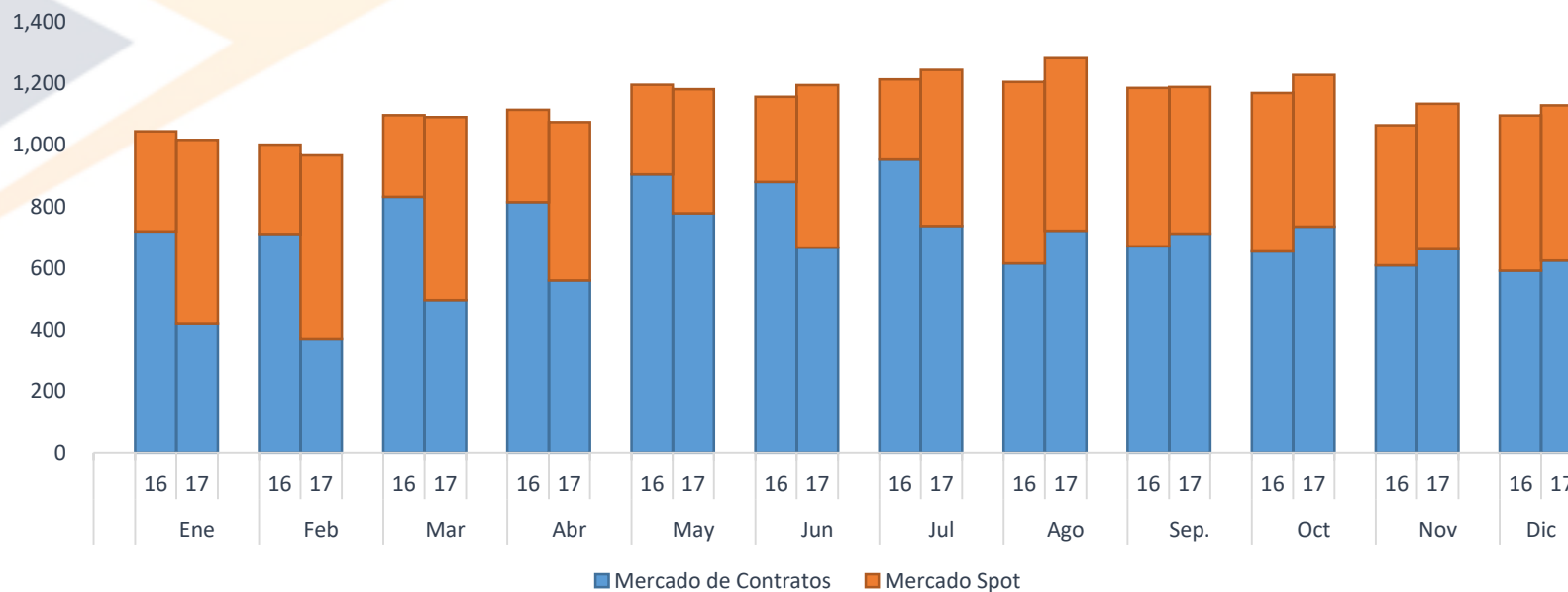
TOTAL EDE'S

Indicadores de Compra de Energía | *Total EDEs*

Compra de Energía por Mercado

Total EDE's
2016 - 2017

GWh



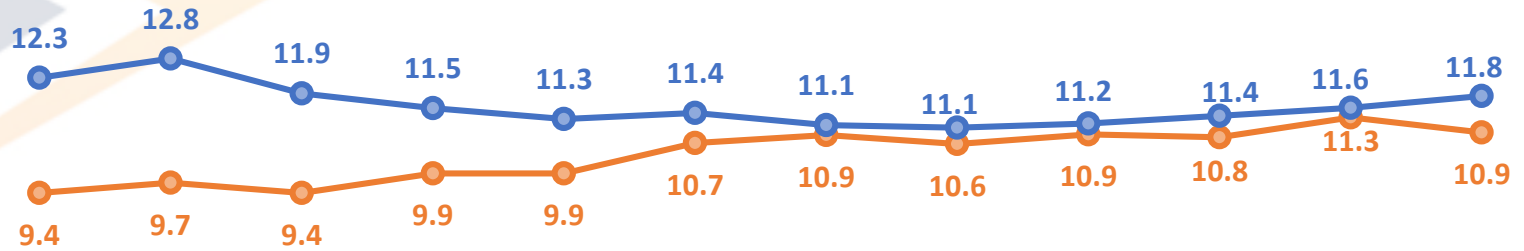
Comparativo Compra de Energía (GWh)	Total EDE's 2016 - 2017												Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
Total 2017	1,017	967	1,091	1,075	1,182	1,195	1,244	1,282	1,189	1,228	1,134	1,130	13,732	13,732	
Mercado de Contratos	421	372	497	560	778	667	738	722	713	736	662	625	7,491	7,491	
Mercado Spot	596	595	595	514	403	528	506	560	476	492	472	505	6,241	6,241	
Total 2016	1,045	1,002	1,098	1,115	1,196	1,157	1,213	1,205	1,186	1,169	1,064	1,096	13,546	13,546	
Mercado de Contratos	720	712	832	815	905	880	953	616	672	655	610	593	8,962	8,962	
Mercado Spot	325	290	266	300	291	277	260	589	514	515	454	503	4,583	4,583	
Diferencia Total	(28)	(35)	(6)	(40)	(14)	37	31	77	3	58	70	34	187	1.4%	

Indicadores de Compra de Energía | *Total EDEs*

Precio Medio de Compra de Energía

Total EDE's
2016 - 2017

USCents/kWh



Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep. Oct Nov Dic

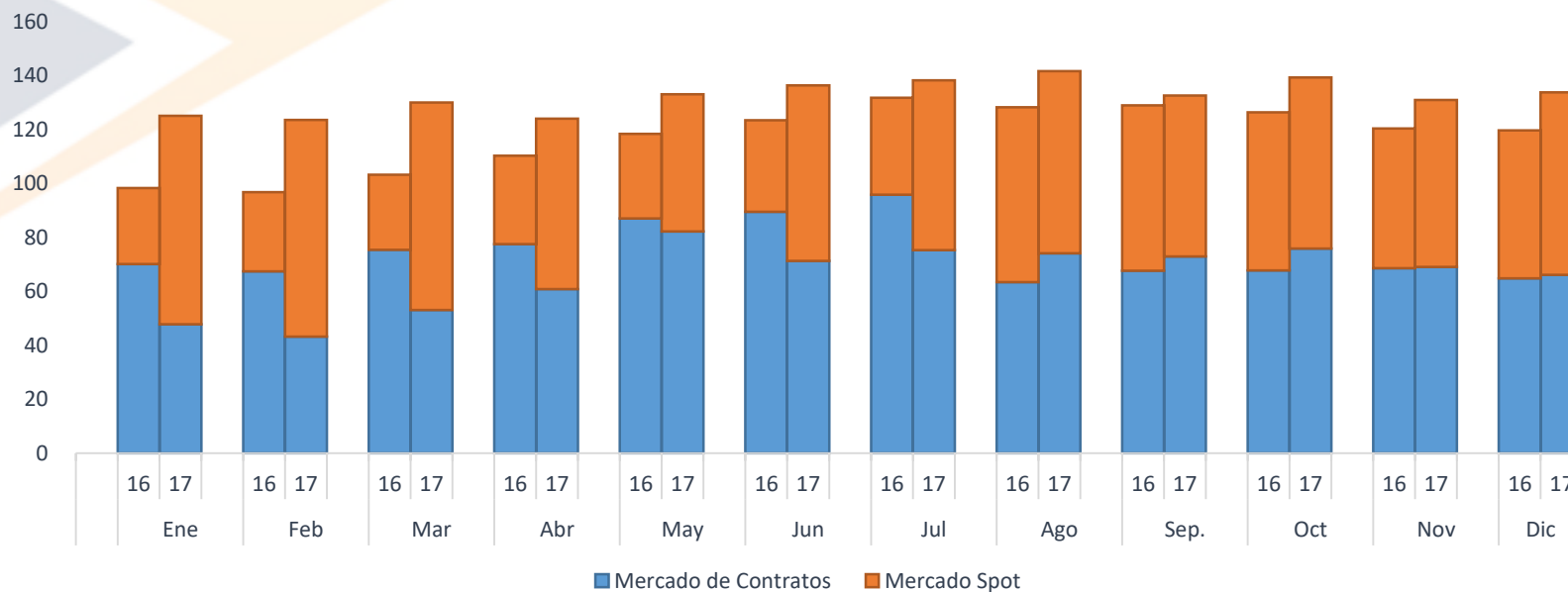
—●— Ejecutado 2016 —●— Ejecutado 2017

Comparativo Precio Medio de Compra (USCents/kWh)	Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic												Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
Ejecutado 2017	12.31	12.79	11.92	11.55	11.27	11.43	11.12	11.05	11.16	11.35	11.55	11.85	11.58	11.58	
Ejecutado 2016	9.42	9.67	9.41	9.90	9.90	10.67	10.87	10.65	10.88	10.82	11.31	10.93	10.39	10.39	
Diferencia contra ejecutado 2016	2.89	3.12	2.50	1.65	1.37	0.75	0.25	0.41	0.28	0.54	0.24	0.92	1.19	11.5%	

Factura Compra de Energía por Mercado

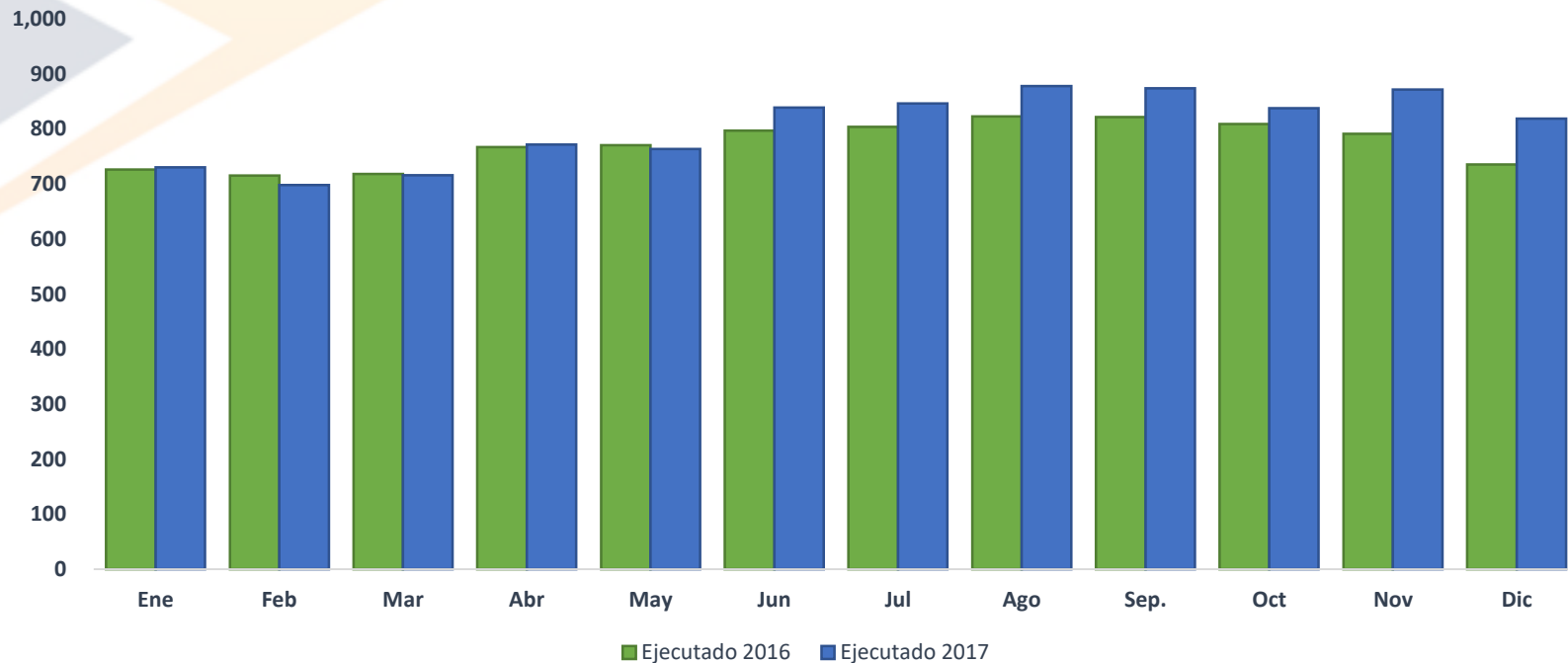
Total EDE's 2016 - 2017

US\$ MM



Comparativo Factura por Compra de Energía (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Total 2017	125.2	123.6	130.1	124.1	133.2	136.5	138.3	141.7	132.7	139.4	131.0	133.8	1,589.6	1,589.6	
Mercado de Contratos	47.8	43.3	53.1	60.9	82.2	71.4	75.4	74.2	73.0	76.0	69.1	66.2	792.3	792.3	
Mercado Spot	77.4	80.4	77.0	63.2	51.0	65.1	62.9	67.6	59.7	63.5	61.9	67.7	797.3	797.3	
Total 2016	98.4	96.9	103.3	110.4	118.4	123.5	131.9	128.3	129.1	126.5	120.4	119.8	1,406.8	1,406.8	
Mercado de Contratos	70.2	67.4	75.5	77.6	87.1	89.6	95.9	63.5	67.7	67.9	68.6	64.9	895.7	895.7	
Mercado Spot	28.1	29.5	27.9	32.8	31.3	33.9	36.0	64.8	61.4	58.6	51.8	54.9	511.0	511.0	
Diferencia Total	26.8	26.8	26.7	13.7	14.8	13.0	6.5	13.5	3.6	12.9	10.6	14.0		182.8	13.0%

Energía Facturada Total EDE's 2016 - 2017 GWh



Comparativo Energía Facturada (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	730.1	698.2	715.8	771.4	763.5	838.8	846.3	877.9	873.8	837.9	871.5	819.0	9,644.2	9,644.2	
Ejecutado 2016	726.2	715.4	718.2	766.9	770.8	796.9	803.8	822.5	822.0	808.9	791.3	735.4	9,278.5	9,278.5	
Diferencia contra ejecutado 2016	3.9	(17.2)	(2.4)	4.5	(7.3)	41.9	42.5	55.4	51.8	29.0	80.1	83.5		365.8	3.9%

Precio Medio de Venta de Energía
Total EDE's
2016 - 2017
 RD\$/kWh



Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep. Oct Nov Dic

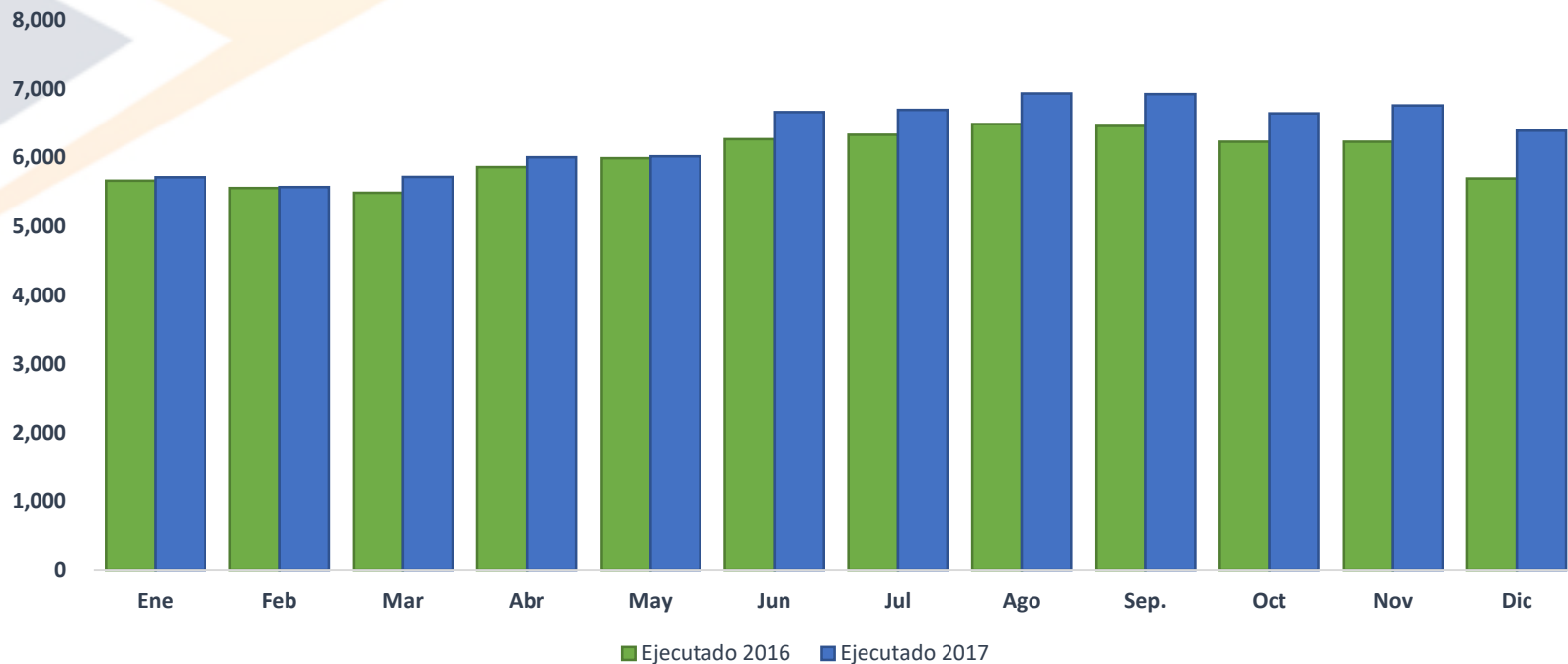
● Ejecutado 2016 ● Ejecutado 2017

Comparativo Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	7.82	7.98	7.99	7.78	7.88	7.94	7.91	7.89	7.92	7.93	7.76	7.80	7.88	7.88	
Ejecutado 2016	7.80	7.77	7.64	7.64	7.77	7.86	7.87	7.89	7.86	7.70	7.87	7.74	7.79	7.79	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.03	0.21	0.35	0.14	0.11	0.08	0.04	0.01	0.07	0.23	(0.12)	0.06		0.10	1.2%

Facturación por Venta de Energía

Total EDE's
2016 - 2017

RD\$ MM



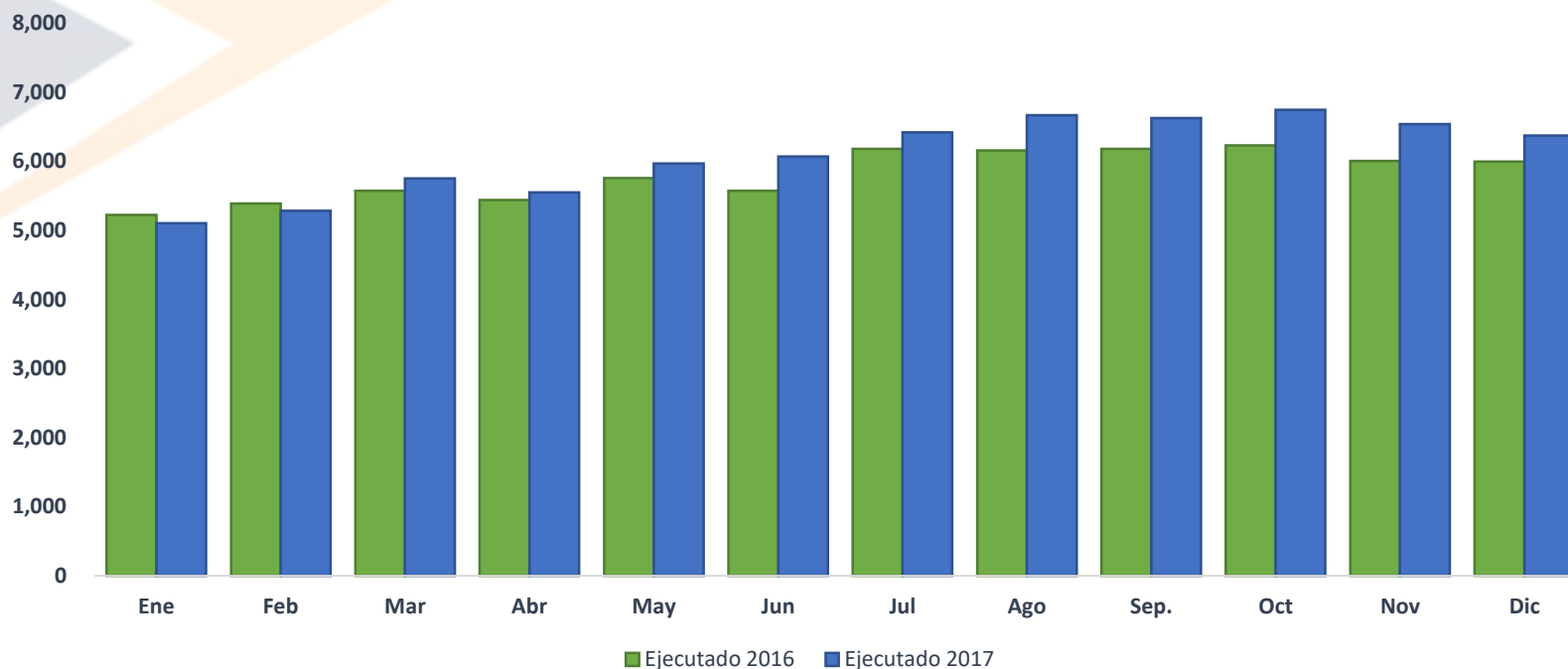
Comparativo Factura por Venta de Energía Total Ede's (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	5,712	5,570	5,720	6,006	6,017	6,661	6,692	6,931	6,923	6,642	6,759	6,388	76,019	76,019	
Ejecutado 2016	5,661	5,560	5,490	5,860	5,987	6,268	6,328	6,487	6,458	6,228	6,229	5,694	72,250	72,250	
Diferencia contra ejecutado 2016	51	10	230	145	30	393	364	443	465	413	530	694	3,769	3,769	5.2%

Cobros por Venta de Energía

Total EDE's

2016 - 2017

RD\$ MM



Comparativo Cobros Total Ede's (RD\$MM)

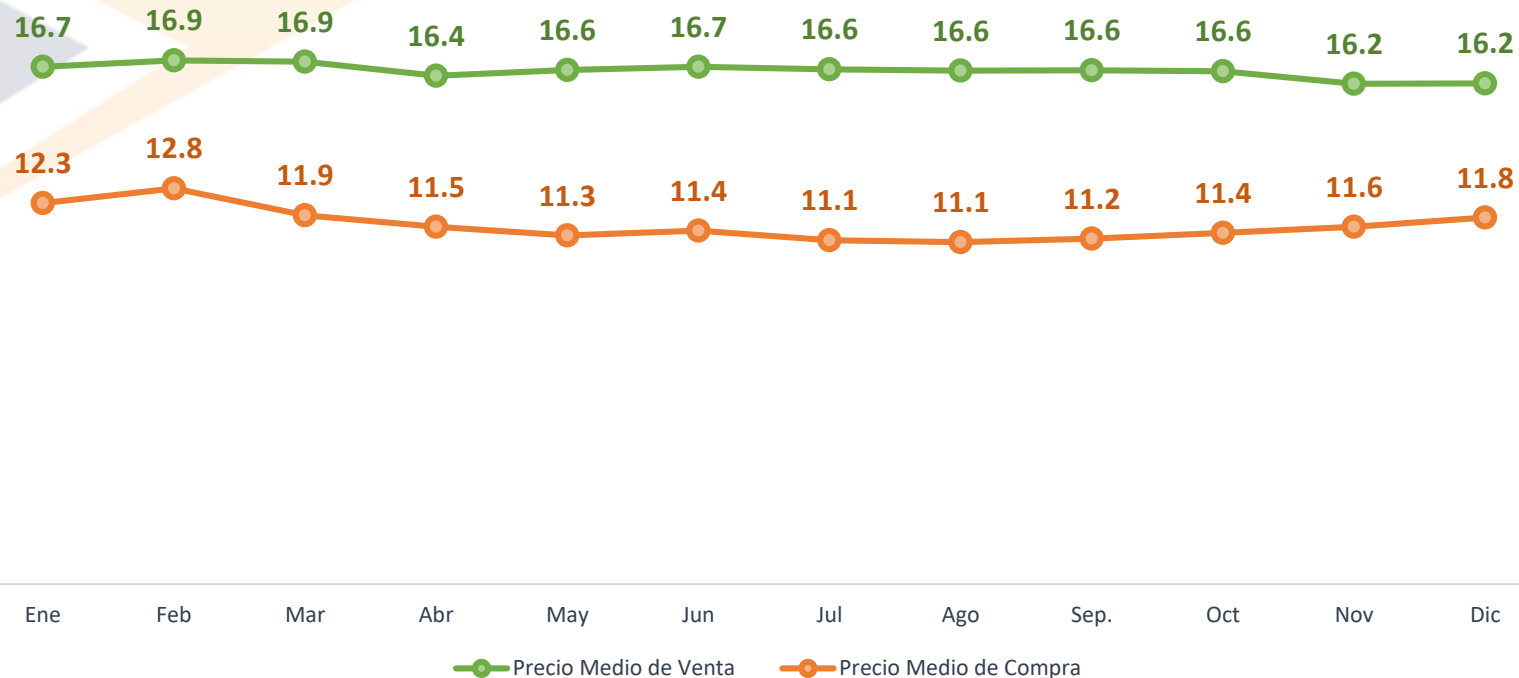
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	5,102	5,284	5,752	5,549	5,968	6,070	6,418	6,666	6,625	6,744	6,538	6,371	73,088	73,088	
Ejecutado 2016	5,224	5,386	5,572	5,437	5,756	5,569	6,179	6,154	6,180	6,230	6,004	5,992	69,685	69,685	
Diferencia contra ejecutado 2016	(122)	(103)	180	112	213	501	239	512	445	514	534	379		3,404	4.9%

Precio Medio de Compra y Venta de Energía

Total EDE's

Enero- Diciembre 2017

USCents/kWh



Precio Medio de Compra - Venta de Energía Total Ede's (USCents/kWh)

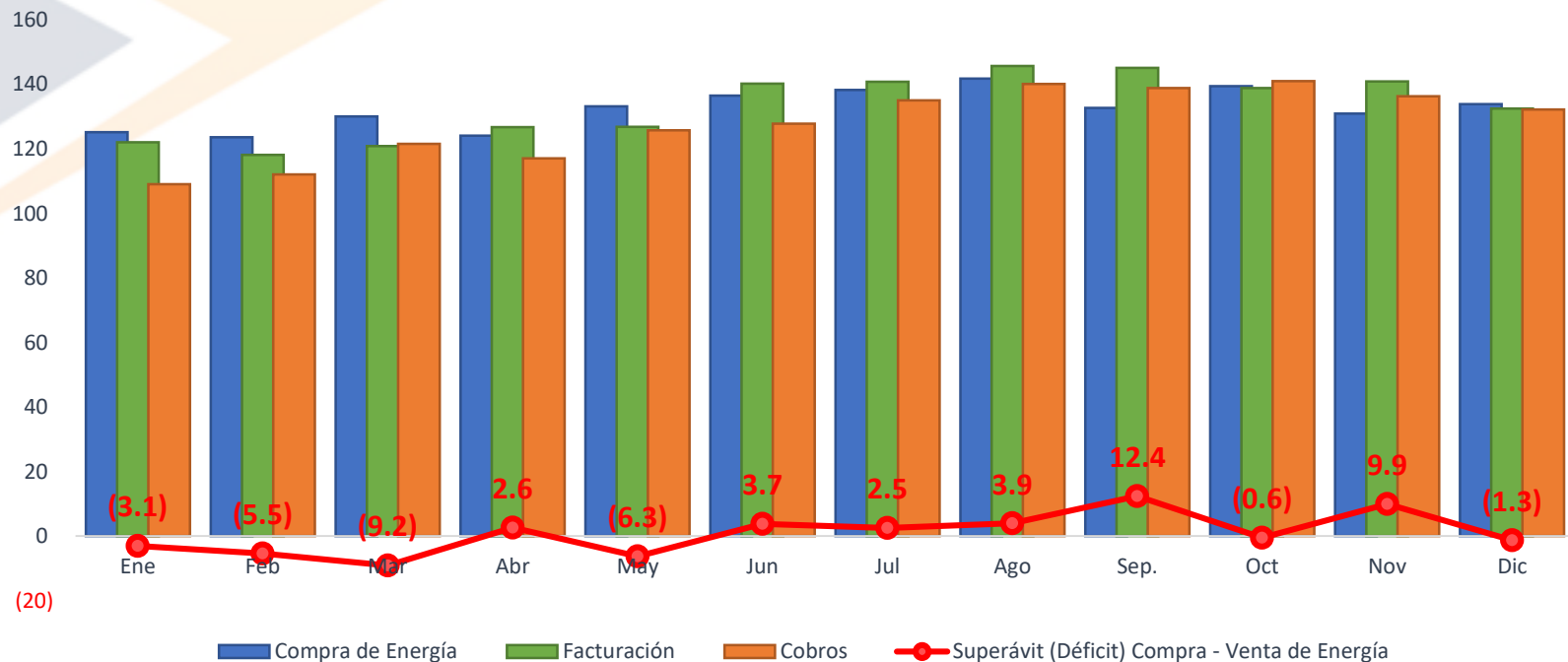
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Precio medio de venta	16.72	16.93	16.89	16.43	16.61	16.72	16.64	16.59	16.60	16.57	16.17	16.18	16.58	
Precio medio de compra	12.31	12.79	11.92	11.55	11.27	11.43	11.12	11.05	11.16	11.35	11.55	11.85	11.58	
Márgen de venta	4.41	4.14	4.97	4.88	5.34	5.29	5.52	5.54	5.44	5.22	4.61	4.33	5.00	43.2%

Factura de Compra - Facturación - Cobros

Total EDE's

Enero - Diciembre 2017

US\$ MM



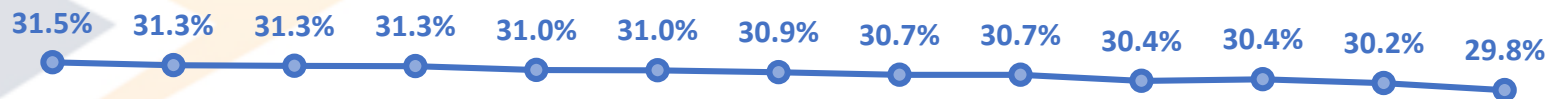
Total Ede's (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Compra de Energía	125.2	123.6	130.1	124.1	133.2	136.5	138.3	141.7	132.7	139.4	131.0	133.8	1,589.6	
Facturación	122.1	118.2	120.9	126.7	126.8	140.2	140.8	145.7	145.1	138.9	140.9	132.5	1,598.7	
Cobros	109.0	112.1	121.6	117.1	125.8	127.8	135.0	140.1	138.8	141.0	136.3	132.2	1,536.8	
Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía	(3.1)	(5.5)	(9.2)	2.6	(6.3)	3.7	2.5	3.9	12.4	(0.6)	9.9	(1.3)	9.1	0.6%

Pérdidas - Año Móvil

Total EDE's

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

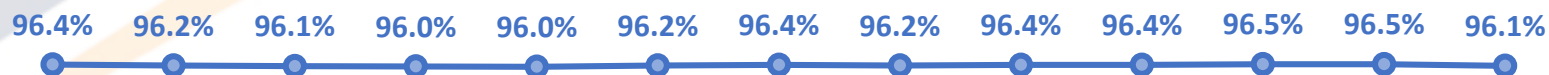
Comparativo Pérdidas - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	31.5%	31.3%	31.3%	31.3%	31.0%	31.0%	30.9%	30.7%	30.7%	30.4%	30.4%	30.2%	29.8%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.5)	(0.5)	(0.6)	(0.8)	(0.8)	(1.1)	(1.1)	(1.3)	(1.7)

Cobranzas - Año Móvil

Total EDE's

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Cobranzas - Año Móvil (%)

	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	96.4%	96.2%	96.1%	96.0%	96.0%	96.2%	96.4%	96.2%	96.4%	96.4%	96.5%	96.5%	96.1%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.2)	(0.4)	(0.4)	(0.5)	(0.2)	(0.0)	(0.2)	(0.1)	(0.1)	0.1	0.1	(0.3)

CRI - Año Móvil

Total EDE's

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo CRI - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	66.1%	66.1%	66.0%	66.0%	66.2%	66.4%	66.6%	66.7%	66.8%	67.1%	67.1%	67.4%	67.5%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.0	0.0	(0.1)	0.1	0.3	0.6	0.6	0.7	1.1	1.1	1.3	1.5

Índice de Recuperación de Energía - Año Móvil

Total EDE's

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



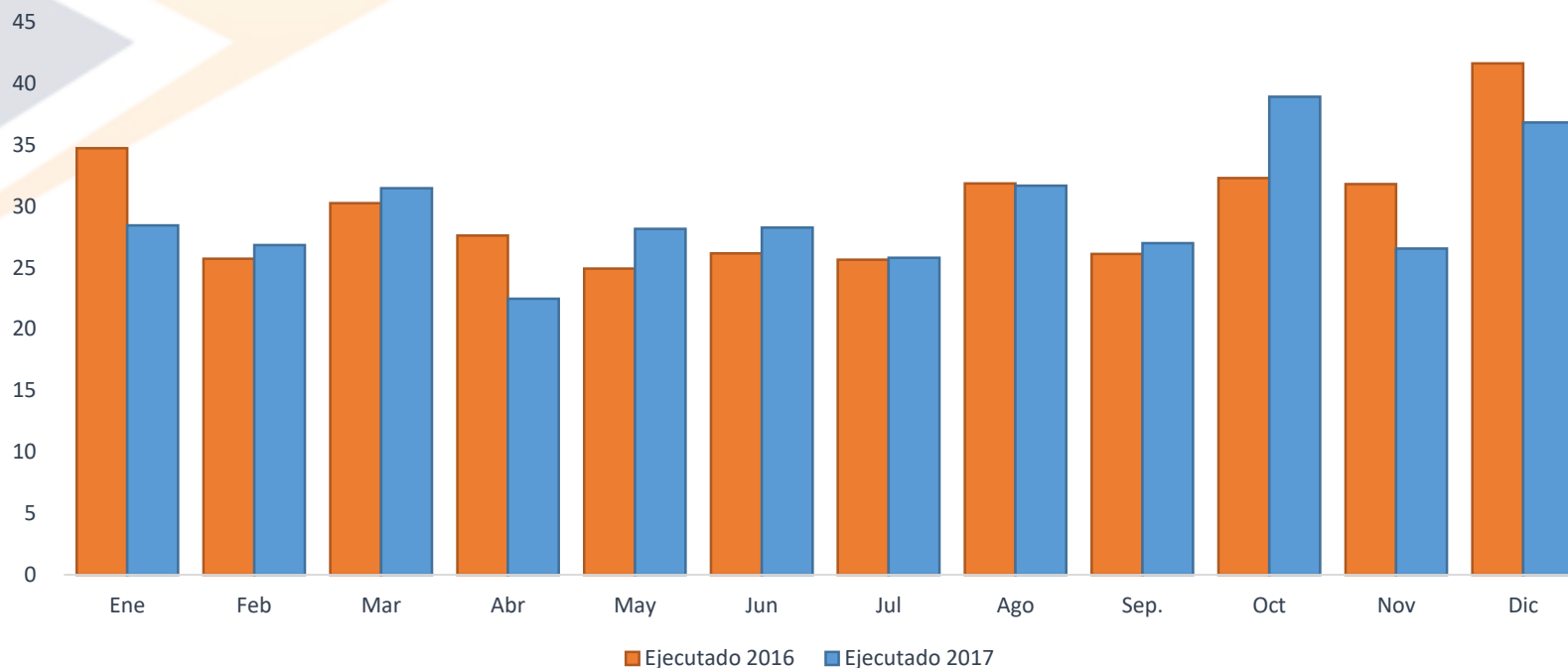
Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Índice Recuperación Energía - Año Móvil (%)

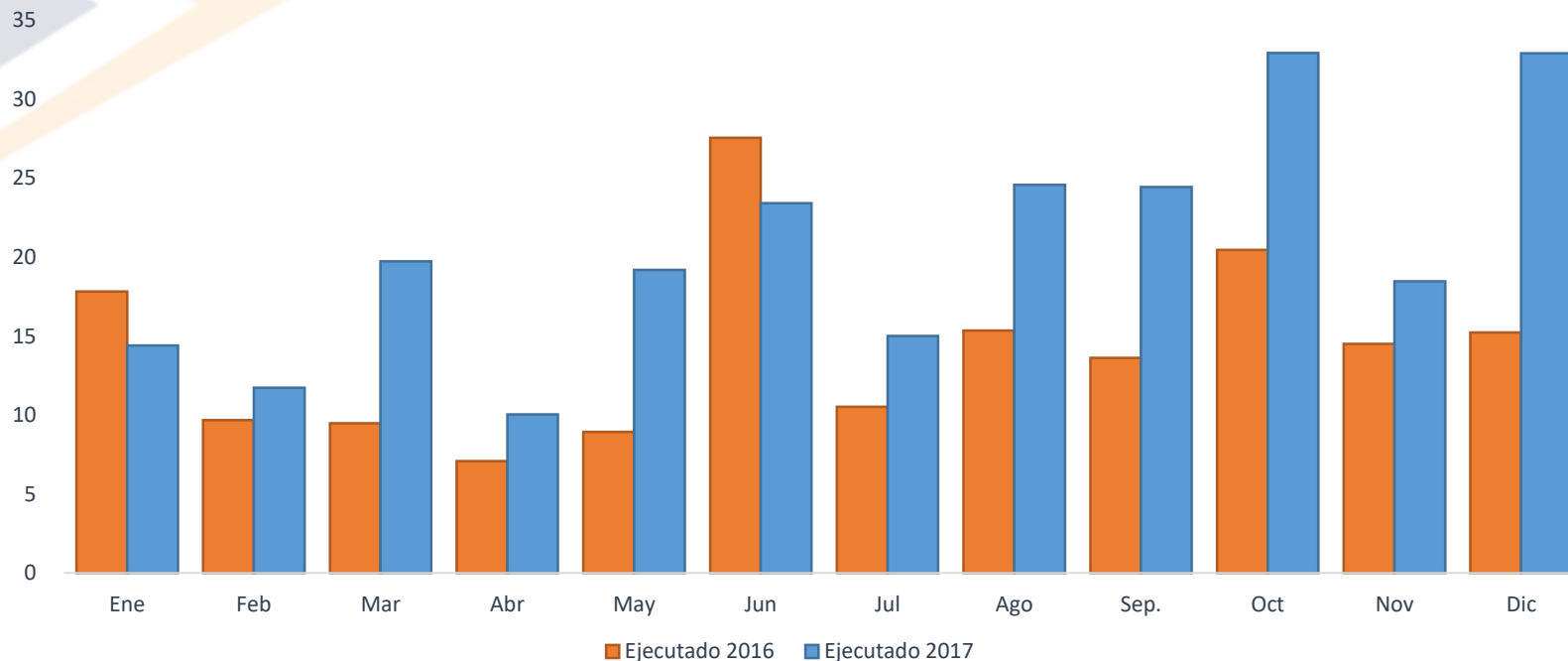
	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	66.4%	66.5%	66.5%	66.5%	66.4%	66.7%	67.2%	67.3%	67.3%	67.7%	67.7%	67.9%	68.1%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.7	0.8	0.9	1.2	1.2	1.5	1.7

Gastos Operativos Total EDE's 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	28.4	26.8	31.5	22.5	28.2	28.3	25.8	31.7	27.0	38.9	26.5	36.8	352.4	352.4	
Ejecutado 2016	34.7	25.7	30.3	27.6	24.9	26.2	25.6	31.8	26.1	32.3	31.8	41.6	358.8	358.8	
Diferencia contra ejecutado 2016	(6.3)	1.1	1.2	(5.1)	3.2	2.1	0.2	(0.2)	0.9	6.6	(5.3)	(4.8)		(6.4)	-1.8%

Inversiones Total EDE's 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	14.4	11.7	19.7	10.0	19.2	23.4	15.0	24.6	24.4	32.9	18.5	32.9	246.8	246.8	
Ejecutado 2016	17.8	9.7	9.5	7.1	8.9	27.6	10.5	15.3	13.6	20.5	14.5	15.2	170.3	170.3	
Diferencia contra ejecutado 2016	(3.4)	2.1	10.2	3.0	10.3	(4.1)	4.5	9.2	10.8	12.5	4.0	17.7		76.6	45.0%

Indicadores Financieros | Total EDEs

Resultado Financiero Total EDEs A Diciembre 2017 Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	110.9	114.1	125.2	118.9	128.5	130.1	137.2	142.4	141.0	143.0	138.1	134.1	1,563.6
1.1 Ingresos por Venta de Energía	109.0	112.1	121.6	117.1	125.8	127.8	135.0	140.1	138.8	141.0	136.3	132.2	1,536.8
UNR	11.3	12.4	13.0	15.3	14.9	17.0	15.1	16.4	15.4	14.5	17.7	16.6	179.5
Instituciones No Cortables	3.2	11.2	11.0	11.4	11.4	11.7	11.3	11.9	12.0	12.0	12.1	8.2	127.3
Inst. Gubernamentales Cortables	3.1	3.5	3.5	3.2	3.7	3.4	3.9	3.9	3.9	3.8	4.1	3.7	43.7
Ayuntamientos	2.9	2.7	3.6	3.6	3.5	2.9	2.9	3.1	3.1	3.1	3.3	3.2	38.1
Grandes Clientes	36.6	34.8	38.0	36.1	37.2	38.3	39.6	41.1	41.3	41.1	39.5	40.5	464.2
Cartera Regular (Residenciales y Comerciales)	51.8	47.6	52.3	47.5	55.1	54.5	62.1	63.7	63.1	66.6	59.7	60.0	684.0
1.2 Otros Ingresos	1.9	2.0	3.6	1.8	2.7	2.4	2.2	2.3	2.2	2.0	1.9	1.9	26.8
Otros Cobros Comerciales	1.6	1.7	1.9	1.6	1.7	1.7	1.7	2.1	2.0	1.8	1.8	1.7	21.2
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	0.3	0.3	1.8	0.2	1.0	0.6	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	5.5
2. Total Gastos	154.6	155.0	175.8	157.7	155.2	172.4	166.4	176.0	175.9	176.5	169.7	173.1	2,008.4
2.1 Compra de Energía	122.3	124.1	137.2	131.4	122.7	137.4	137.0	138.3	143.3	132.7	139.9	131.8	1,598.2
GENCOS	73.8	79.0	87.4	82.8	74.3	82.3	92.2	90.7	95.7	85.8	90.1	85.7	1,019.9
CDEEE	19.6	19.0	23.0	24.4	22.7	22.6	25.2	28.5	28.6	25.7	28.0	26.3	293.6
EGEHID	27.0	24.9	25.3	22.7	23.9	31.1	18.1	17.5	17.3	19.6	20.1	17.9	265.5
ETED	1.9	1.2	1.5	1.6	1.8	1.5	1.5	1.6	1.6	1.5	1.7	1.8	19.1
2.2 Gastos Operativos (Opex)	28.4	26.8	31.5	22.5	28.2	28.3	25.8	31.7	27.0	38.9	26.5	36.8	352.4
G. Generales & Administrativos	23.2	21.8	23.6	17.7	23.7	22.9	20.9	26.2	21.9	34.4	20.6	31.0	288.0
<i>Personal</i>	7.3	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.7	9.1	8.3	14.8	8.3	14.0	110.7
<i>Proveedores</i>	11.9	9.6	12.0	6.7	12.3	11.7	9.4	13.9	10.3	16.3	9.1	14.3	137.5
<i>Impuestos</i>	1.6	1.3	1.5	1.5	1.0	1.5	1.2	1.2	1.5	1.2	1.6	1.1	16.1
<i>Otros</i>	2.5	2.8	1.9	1.5	2.4	1.7	1.7	1.9	1.9	2.0	1.7	1.7	23.7
Pagos Inst. Regulatorias & Ayuntamientos	5.2	5.1	7.9	4.7	4.5	5.3	4.9	5.5	5.1	4.6	5.9	5.8	64.4
<i>Pagos a Instituciones Regulatorias</i>	0.5	0.8	1.0	0.5	0.3	0.6	0.8	1.0	0.3	0.8	0.8	1.3	8.8
<i>Pagos tasa 3% Ayuntamientos</i>	4.7	4.3	6.9	4.2	4.1	4.7	4.0	4.5	4.8	3.8	5.1	4.5	55.6
2.3 Gastos Financieros	3.9	4.1	7.1	3.8	4.3	6.7	3.6	6.0	5.6	4.9	3.2	4.5	57.8
Intereses por Financiamientos	3.9	4.1	7.1	3.8	4.3	6.7	3.6	6.0	5.6	4.9	3.2	4.5	57.8
<i>Sobre Préstamos Bancarios</i>	3.1	2.3	2.4	2.6	2.4	2.7	2.5	2.7	2.5	2.5	2.7	2.8	31.1
<i>Sobre Facturación Corriente</i>	0.8	1.8	4.7	1.2	1.9	4.0	1.1	3.4	3.1	2.4	0.6	1.7	26.6
<i>Sobre Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(13.2)	(12.0)	(15.7)	(14.4)	3.1	(9.7)	(1.9)	1.8	(4.5)	8.3	(3.6)	0.4	(61.4)
4. Balance Operacional (1-2)	(43.7)	(41.0)	(50.6)	(38.9)	(26.7)	(42.3)	(29.2)	(33.6)	(34.9)	(33.5)	(31.5)	(39.0)	(444.8)

Indicadores Financieros | *Total EDEs*

3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(13.2)	(12.0)	(15.7)	(14.4)	3.1	(9.7)	(1.9)	1.8	(4.5)	8.3	(3.6)	0.4	(61.4)
4. Balance Operacional (1-2)	(43.7)	(41.0)	(50.6)	(38.9)	(26.7)	(42.3)	(29.2)	(33.6)	(34.9)	(33.5)	(31.5)	(39.0)	(444.8)
5. Inversiones (CAPEX)	14.4	11.7	19.7	10.0	19.2	23.4	15.0	24.6	24.4	32.9	18.5	32.9	246.8
Inversiones con recursos propios	12.9	8.6	16.4	5.0	14.0	15.4	12.6	14.6	17.1	25.2	13.9	20.2	176.0
Proyecto BID-BM-OFID	1.5	3.1	3.3	5.0	5.2	8.0	2.4	10.0	7.4	7.7	4.6	12.7	70.9
6. Balance con Inversiones (4-5)	(58.1)	(52.7)	(70.3)	(48.9)	(45.9)	(65.7)	(44.2)	(58.2)	(59.3)	(66.5)	(50.0)	(71.9)	(691.6)
7. Financiamiento	88.1	44.3	77.9	95.5	51.6	87.2	9.8	67.0	147.9	(12.2)	59.4	52.4	769.0
Aportes del gobierno	0.0	42.3	115.4	84.0	0.0	84.8	0.0	42.4	68.4	0.0	19.8	0.0	457.2
<i>Cubrir Déficit Operacional</i>	0.0	21.6	52.9	43.1	0.0	44.6	0.0	22.3	48.7	0.0	0.0	0.0	233.1
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	0.0	20.8	62.5	40.9	0.0	40.3	0.0	20.1	19.7	0.0	19.8	0.0	224.1
Recursos propios del sector	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Balances Banca Comercial	59.1	1.1	5.7	(5.6)	22.3	9.6	(33.5)	1.0	57.9	(34.0)	(15.8)	10.4	78.1
<i>Créditos</i>	38.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.0	38.7
<i>Depósitos</i>	20.4	1.1	5.7	(5.6)	22.3	9.6	(33.5)	1.0	57.9	(34.0)	(15.7)	10.3	39.4
Cambio en cuentas por pagar	27.5	(2.2)	(46.6)	12.1	24.1	(15.2)	40.9	13.7	14.2	14.2	50.8	29.3	162.8
<i>Generadores</i>	32.2	13.9	(27.4)	25.6	29.9	(12.2)	42.1	19.0	29.3	(223.0)	51.1	27.7	8.3
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	(21.0)	(20.7)	(20.1)	(20.8)	(19.9)	(20.4)	(20.1)	(19.7)	(19.8)	278.3	(21.4)	(20.2)	54.2
<i>Línea de Crédito con Cesión</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>CDEEE, EGEHID, ETED</i>	16.4	4.6	0.9	7.4	14.1	17.4	18.9	14.3	4.7	(41.2)	21.0	21.8	100.3
<i>Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con Fondos Organismos Multilaterales	1.5	3.1	3.3	5.0	5.2	8.0	2.4	10.0	7.4	7.7	4.6	12.7	70.9
8. Balance luego de Financiamiento (7+8)	30.0	(8.4)	7.5	46.6	5.7	21.5	(34.4)	8.8	88.6	(78.6)	9.4	(19.5)	77.3

Indicadores Financieros | *Total EDEs*

Deuda Corriente a Diciembre 2017
 Compra de Energía, Potencia y Derecho de Conexión con las Empresas Generadoras Privadas
Total EDEs
 Valores en US\$ MM

Empresa	dic-16	Total 2016	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	Total 2017	Total 2016-2017
Grupo AES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	32.34	35.95	71.74	71.74
AES ANDRES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	19.16	21.49	44.09	44.09
AES DPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGE ITABO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.19	14.46	27.65	27.65
EGE HAINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.06	9.95	16.01	16.01
CESPM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN FELIPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.51	1.51	1.51
METALDOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02	1.02	1.02
MONTERIO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.17
PALAMARA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	5.56	9.33	9.33
TCC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	5.04	4.80	10.56	10.56
LAESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.24	3.26	5.50	5.50
CEPP	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.33	2.33	2.34
BARRICK PV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.41	0.41
BARRICK MR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOS ORIGENES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.22	2.22	2.22
ELECTRONIC JRC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LEAR INVESTMENTS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.09	3.12	6.21	6.21
BIO-ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50
Total	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.16	52.55	70.80	127.51	127.52
Blce. Acumulado	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4.17	56.72	127.52		

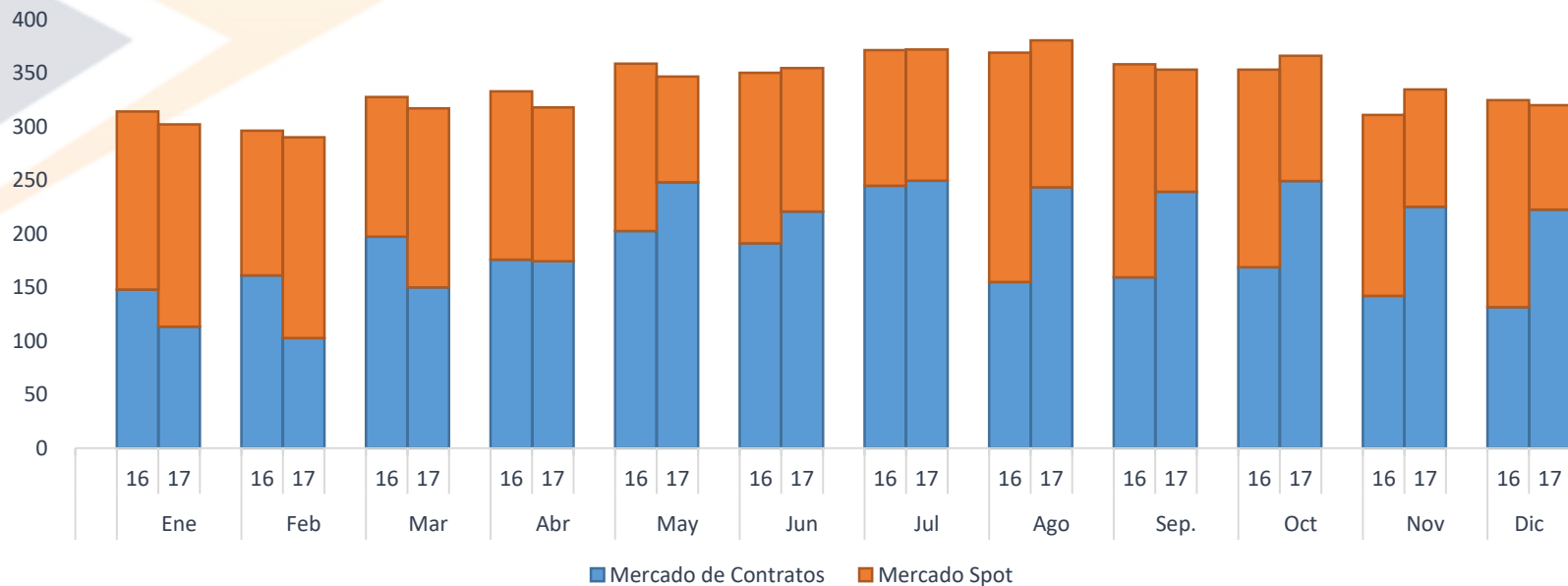


EDENORTE

Compra de Energía por Mercado

Edenorte
2016 - 2017

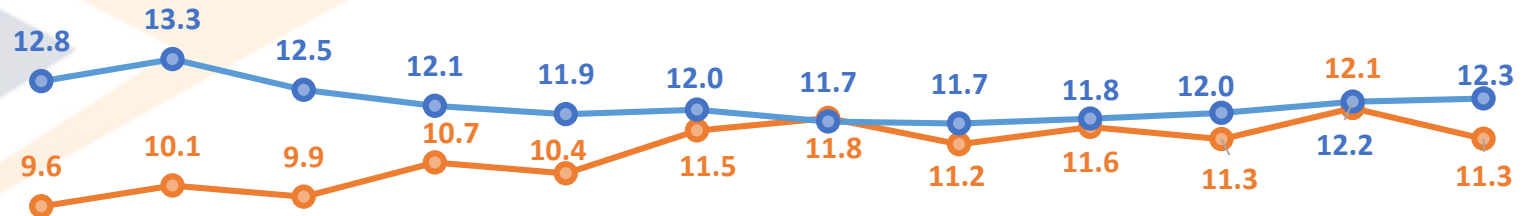
GWh



Comparativo Compra de Energía (GWh)	Mercado de Contratos												Mercado Spot												Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic		
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic					
Total 2017	302.3	290.2	317.3	318.3	346.9	354.9	372.4	380.7	353.5	366.3	334.9	320.3	4,058.1	4,058.1															
Mercado de Contratos	113.3	102.9	150.0	174.6	248.4	221.1	249.7	243.6	239.4	249.4	225.2	222.8	2,440.4	2,440.4															
Mercado Spot	189.0	187.2	167.3	143.8	98.5	133.8	122.6	137.2	114.1	117.0	109.7	97.6	1,617.7	1,617.7															
Total 2016	314.3	296.4	327.9	333.1	359.0	350.4	371.8	369.3	358.5	353.3	311.0	325.0	4,070.0	4,070.0															
Mercado de Contratos	148.0	161.3	197.5	176.1	202.8	191.3	245.2	155.0	159.6	169.0	142.2	131.6	2,079.7	2,079.7															
Mercado Spot	166.3	135.0	130.3	157.0	156.1	159.1	126.6	214.3	198.8	184.4	168.8	193.4	1,990.3	1,990.3															
Diferencia Total	(12.0)	(6.2)	(10.6)	(14.8)	(12.0)	4.4	0.6	11.5	(4.9)	13.0	23.9	(4.7)	(11.9)	-0.3%															

Indicadores de Compra de Energía | *Edenorte*

Precio Medio de Compra de Energía
Edenorte
2016 - 2017
 USCents/kWh



Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep. Oct Nov Dic

—●— Ejecutado 2016 —●— Ejecutado 2017

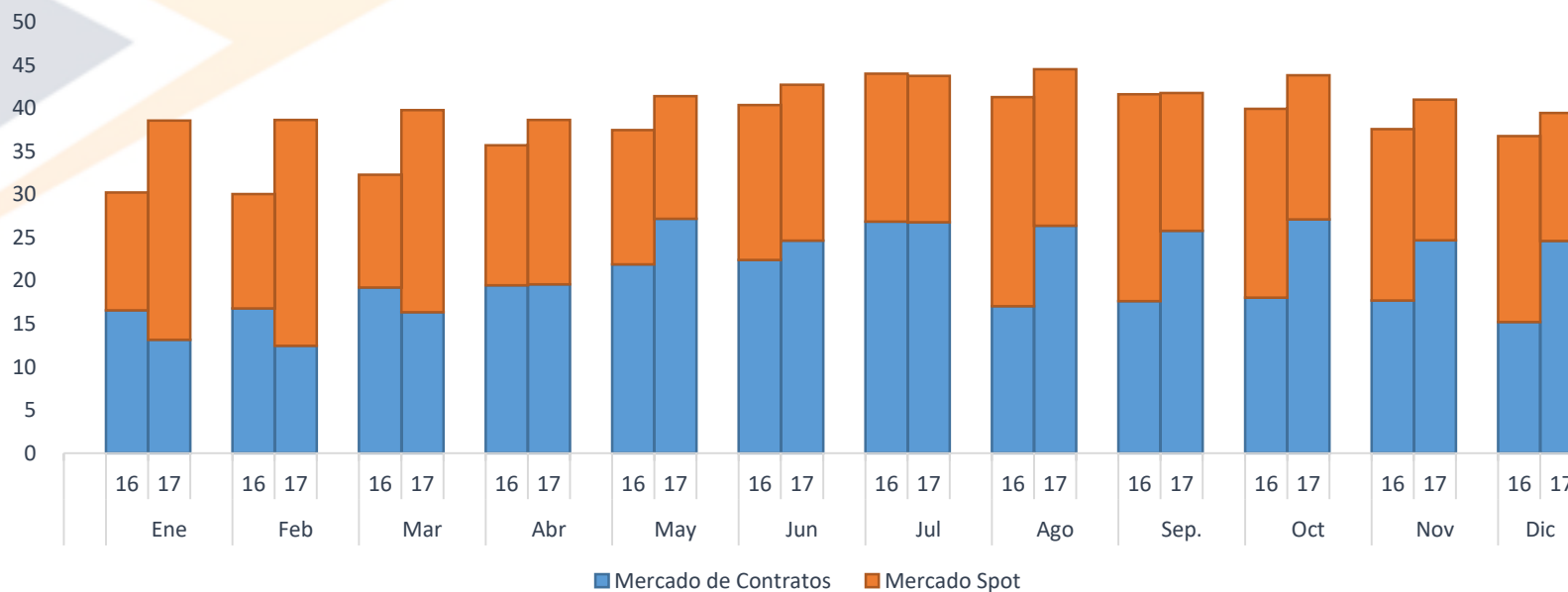
Comparativo Precio Medio de Compra (USCents/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	12.75	13.31	12.54	12.13	11.93	12.04	11.75	11.69	11.81	11.96	12.24	12.32	12.17	12.17	
Ejecutado 2016	9.62	10.13	9.85	10.71	10.44	11.51	11.83	11.18	11.61	11.30	12.08	11.31	10.99	10.99	
Diferencia contra ejecutado 2016	3.14	3.18	2.69	1.42	1.49	0.53	(0.09)	0.52	0.20	0.66	0.16	1.01		1.19	10.8%

Factura Compra de Energía por Mercado

Edenorte

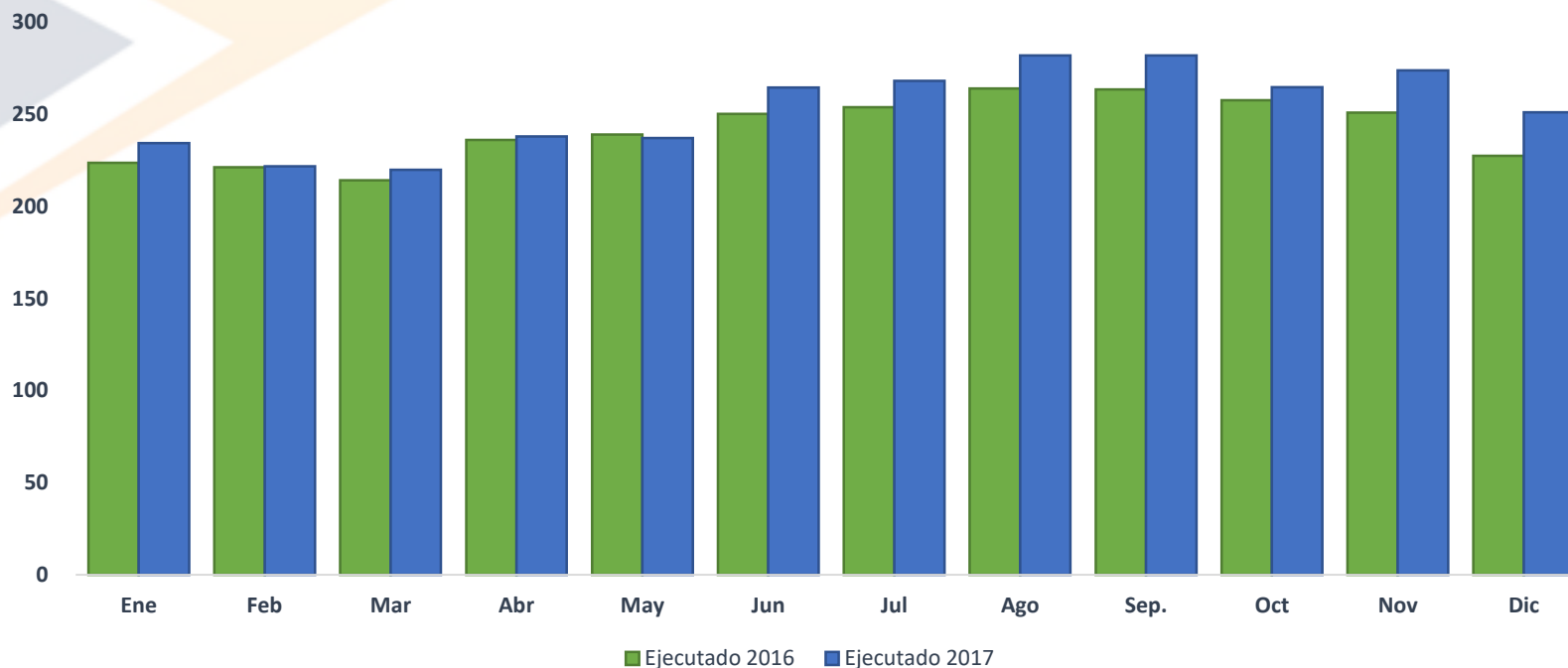
2016 - 2017

US\$ MM



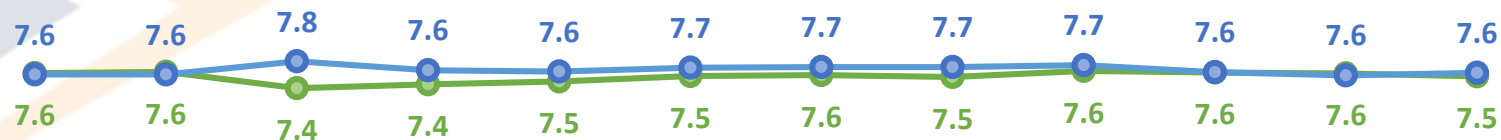
Comparativo Factura por Compra de Energía (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	Total 2017	38.6	38.6	39.8	38.6	41.4	42.7	43.7	44.5	41.8	43.8	41.0	39.5	494.0	494.0
Mercado de Contratos	13.2	12.4	16.3	19.6	27.2	24.7	26.8	26.4	25.8	27.1	24.7	24.6	268.6	268.6	
Mercado Spot	25.4	26.2	23.4	19.1	14.2	18.1	17.0	18.2	16.0	16.7	16.3	14.8	225.4	225.4	
Total 2016	30.2	30.0	32.3	35.7	37.5	40.3	44.0	41.3	41.6	39.9	37.6	36.7	447.2	447.2	
Mercado de Contratos	16.6	16.8	19.2	19.5	21.9	22.4	26.8	17.0	17.6	18.0	17.7	15.2	228.8	228.8	
Mercado Spot	13.7	13.2	13.1	16.2	15.6	17.9	17.1	24.2	24.0	21.9	19.9	21.6	218.4	218.4	
Diferencia Total	8.3	8.6	7.5	2.9	3.9	2.4	(0.3)	3.2	0.1	3.9	3.4	2.7	46.8	46.8	10.5%

Energía Facturada Edenorte 2016 - 2017 GWh



Comparativo Energía Facturada (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	234.3	221.7	219.8	237.9	237.0	264.4	268.1	281.8	281.8	264.6	273.7	251.0	3,036.2	3,036.2	
Ejecutado 2016	223.5	221.2	214.0	236.0	238.9	250.1	253.7	263.9	263.4	257.6	250.8	227.4	2,900.7	2,900.7	
Diferencia contra ejecutado 2016	10.8	0.5	5.8	1.9	(1.9)	14.3	14.4	17.8	18.4	7.0	23.0	23.5		135.5	4.7%

Precio Medio de Venta de Energía Edenorte 2016 - 2017 RD\$/kWh

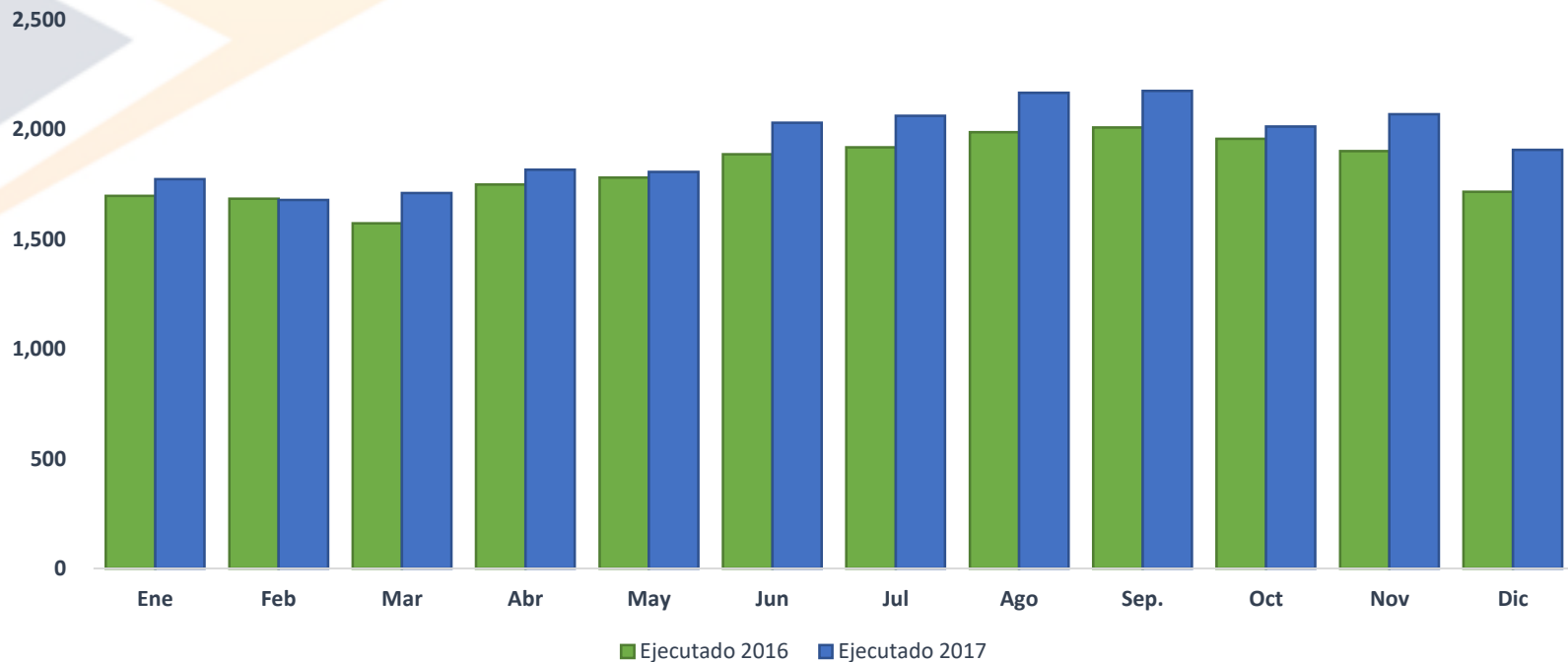


Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep. Oct Nov Dic

● Ejecutado 2016 ● Ejecutado 2017

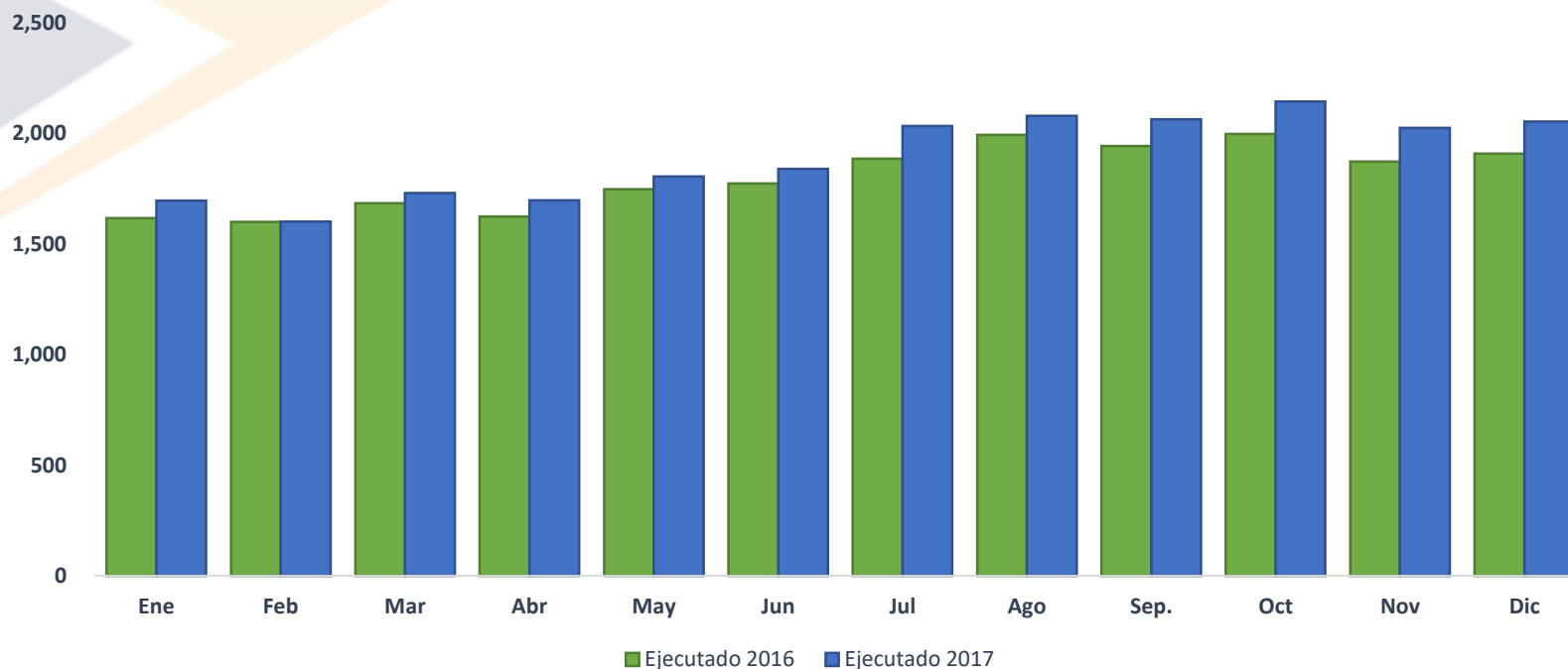
Comparativo Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	7.57	7.57	7.78	7.64	7.62	7.68	7.69	7.69	7.72	7.61	7.56	7.60	7.65	7.65	
Ejecutado 2016	7.59	7.62	7.35	7.41	7.46	7.55	7.56	7.53	7.63	7.60	7.59	7.54	7.54	7.54	
Diferencia contra ejecutado 2016	(0.02)	(0.04)	0.43	0.23	0.16	0.13	0.13	0.16	0.09	0.01	(0.03)	0.05		0.11	1.4%

Facturación por Venta de Energía Edenorte 2016 - 2017 RD\$ MM



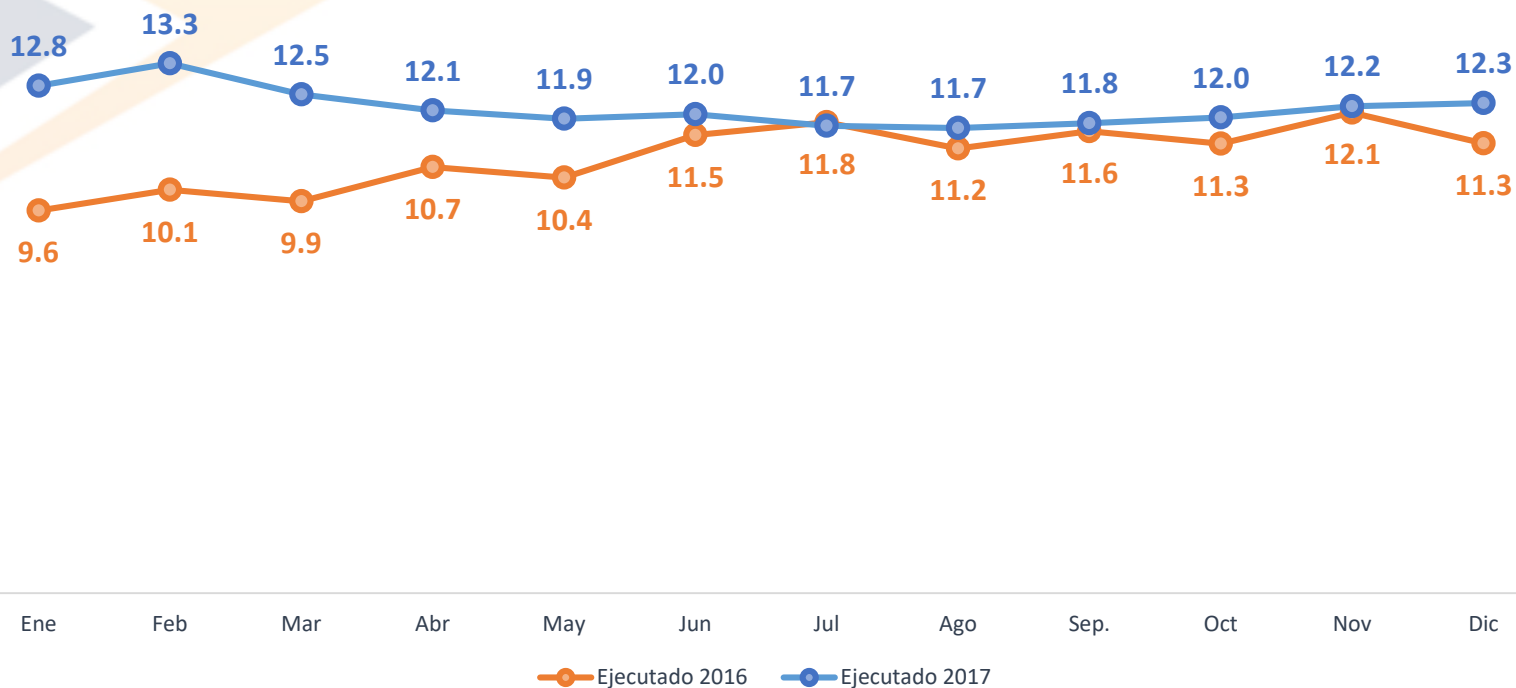
Comparativo Factura por Venta de Energía Total (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	1,774	1,679	1,711	1,817	1,806	2,032	2,062	2,167	2,176	2,014	2,069	1,907	23,215	23,215	
Ejecutado 2016	1,697	1,685	1,574	1,749	1,782	1,888	1,919	1,988	2,010	1,959	1,902	1,716	21,869	21,869	
Diferencia contra ejecutado 2016	77	(6)	137	68	25	144	143	179	166	55	167	191		1,346	6.2%

Cobros por Venta de Energía Edenorte 2016 - 2017 RD\$ MM



Comparativo Cobros Total Ede's (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	1,696	1,601	1,730	1,698	1,806	1,840	2,034	2,080	2,065	2,145	2,025	2,053	22,774	22,774	
Ejecutado 2016	1,618	1,601	1,685	1,624	1,748	1,774	1,887	1,994	1,944	1,998	1,874	1,909	21,656	21,656	
Diferencia contra ejecutado 2016	78	0	45	73	58	66	147	86	121	147	152	145		1,119	5.2%

**Precio Medio de Compra de Energía
Edenorte
2016 – 2017**
USCents/kWh



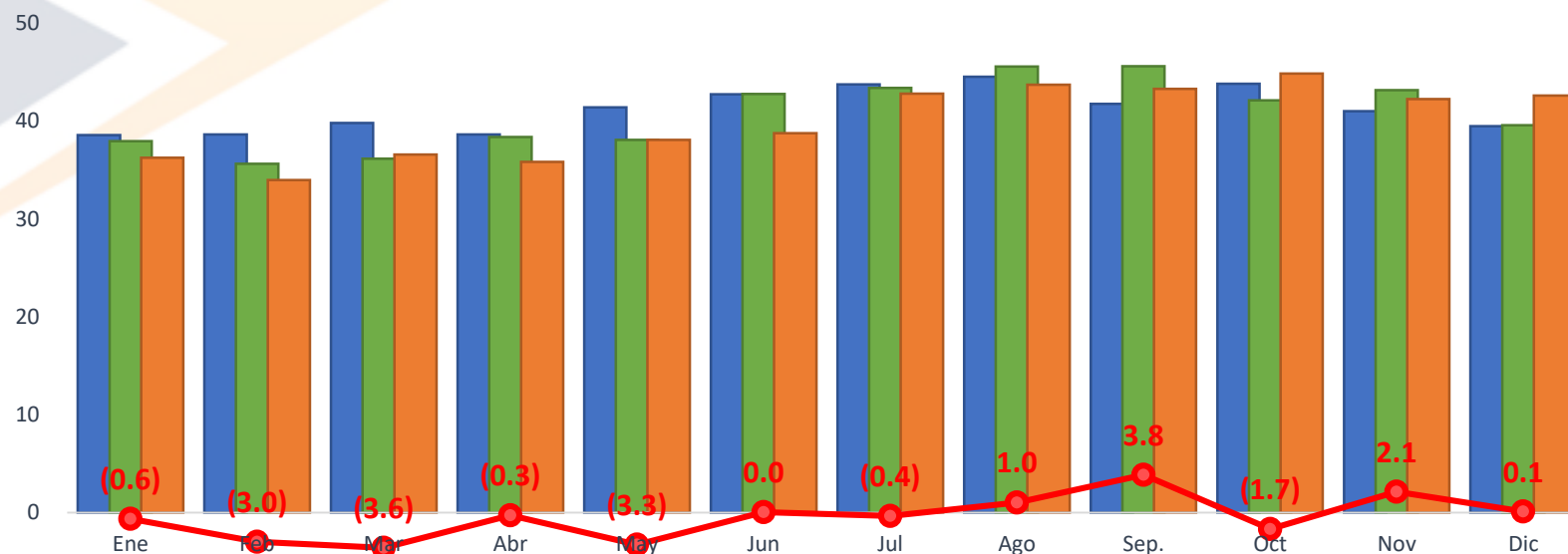
Precio Medio de Compra - Venta de Energía Total (USCents/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Precio medio de venta	16.18	16.07	16.45	16.12	16.06	16.18	16.18	16.16	16.18	15.91	15.76	15.76	16.08	
Precio medio de compra	12.75	13.31	12.54	12.13	11.93	12.04	11.75	11.69	11.81	11.96	12.24	12.32	12.17	
Márgen de venta	3.43	2.76	3.91	3.99	4.14	4.14	4.44	4.47	4.37	3.95	3.52	3.44	3.91	32.1%

Factura de Compra - Facturación - Cobros

Edenorte

Enero – Diciembre 2017

US\$ MM



(10)

■ Compra de Energía
 ■ Facturación
 ■ Cobros
 ● Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía

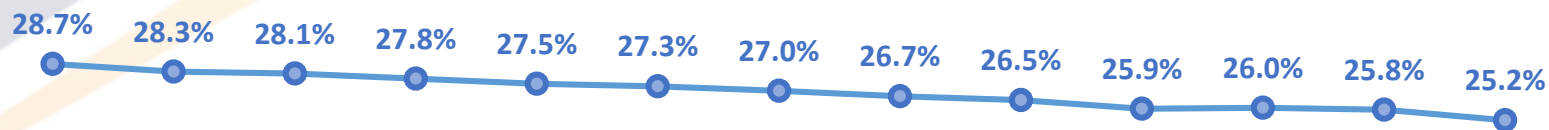
Total (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Compra de Energía	38.6	38.6	39.8	38.6	41.4	42.7	43.7	44.5	41.8	43.8	41.0	39.5	494.0	
Facturación	37.9	35.6	36.2	38.3	38.1	42.8	43.4	45.5	45.6	42.1	43.1	39.6	488.2	
Cobros	36.3	34.0	36.6	35.8	38.1	38.7	42.8	43.7	43.3	44.8	42.2	42.6	478.9	
Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía	(0.6)	(3.0)	(3.6)	(0.3)	(3.3)	0.0	(0.4)	1.0	3.8	(1.7)	2.1	0.1	(5.7)	-1.2%

Pérdidas - Año Móvil

Edenorte

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Pérdidas - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	28.7%	28.3%	28.1%	27.8%	27.5%	27.3%	27.0%	26.7%	26.5%	25.9%	26.0%	25.8%	25.2%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.5)	(0.6)	(0.9)	(1.2)	(1.4)	(1.7)	(2.0)	(2.3)	(2.8)	(2.8)	(2.9)	(3.5)

Cobranzas - Año Móvil

Edenorte

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

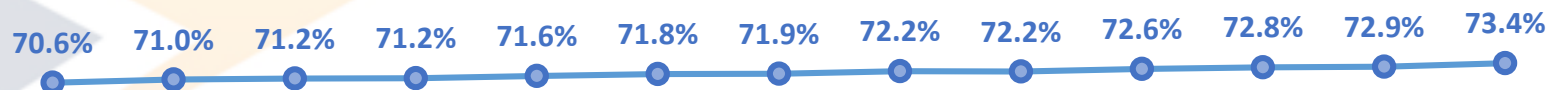
● Ejecutado 2017

Comparativo Cobranzas - Año Móvil (%)

	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	99.0%	99.0%	99.1%	98.6%	98.7%	98.8%	98.5%	98.5%	98.1%	98.0%	98.3%	98.3%	98.1%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.0	0.1	(0.4)	(0.3)	(0.2)	(0.5)	(0.5)	(0.9)	(1.0)	(0.7)	(0.7)	(0.9)

CRI - Año Móvil Edenorte Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

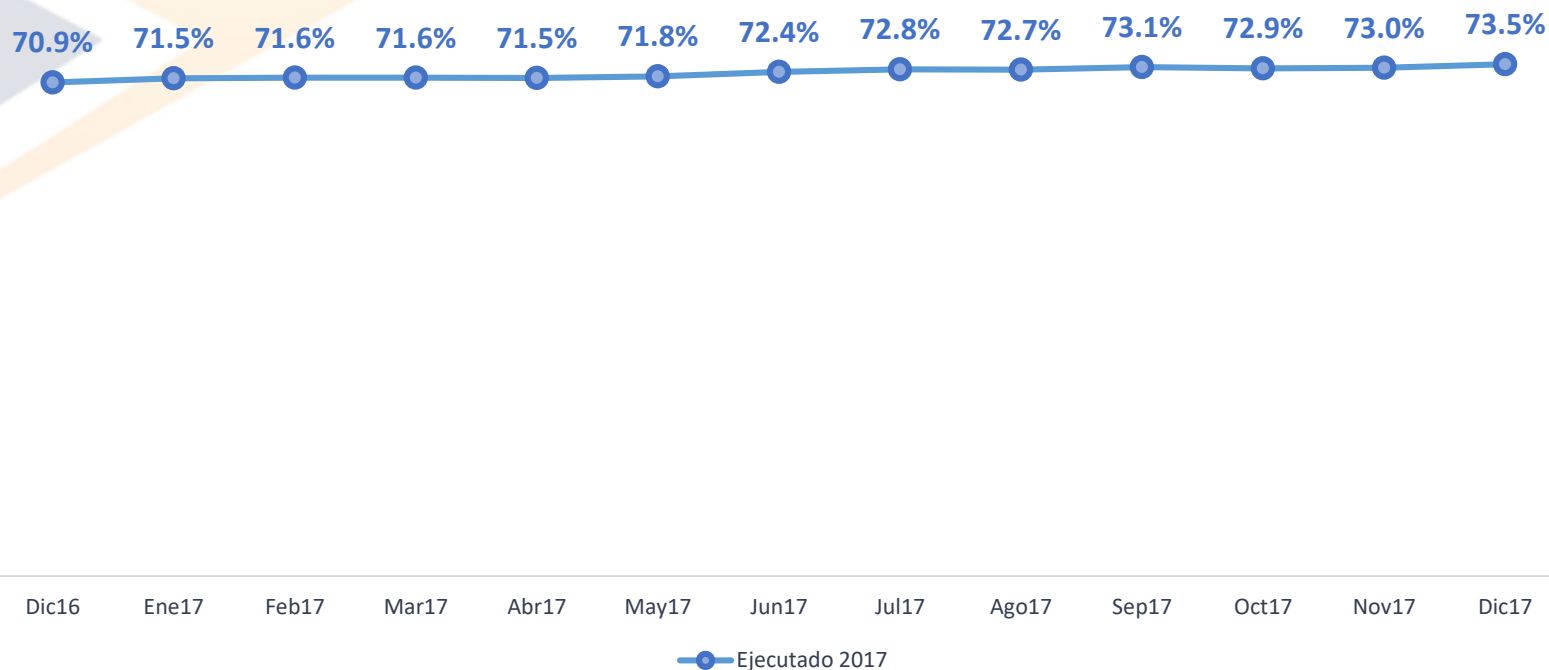
Comparativo CRI - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	70.6%	71.0%	71.2%	71.2%	71.6%	71.8%	71.9%	72.2%	72.2%	72.6%	72.8%	72.9%	73.4%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.5	0.6	0.7	1.0	1.3	1.3	1.7	1.6	2.0	2.2	2.3	2.8

Índice de Recuperación de Energía - Año Móvil

Edenorte

Dic16 - 2017

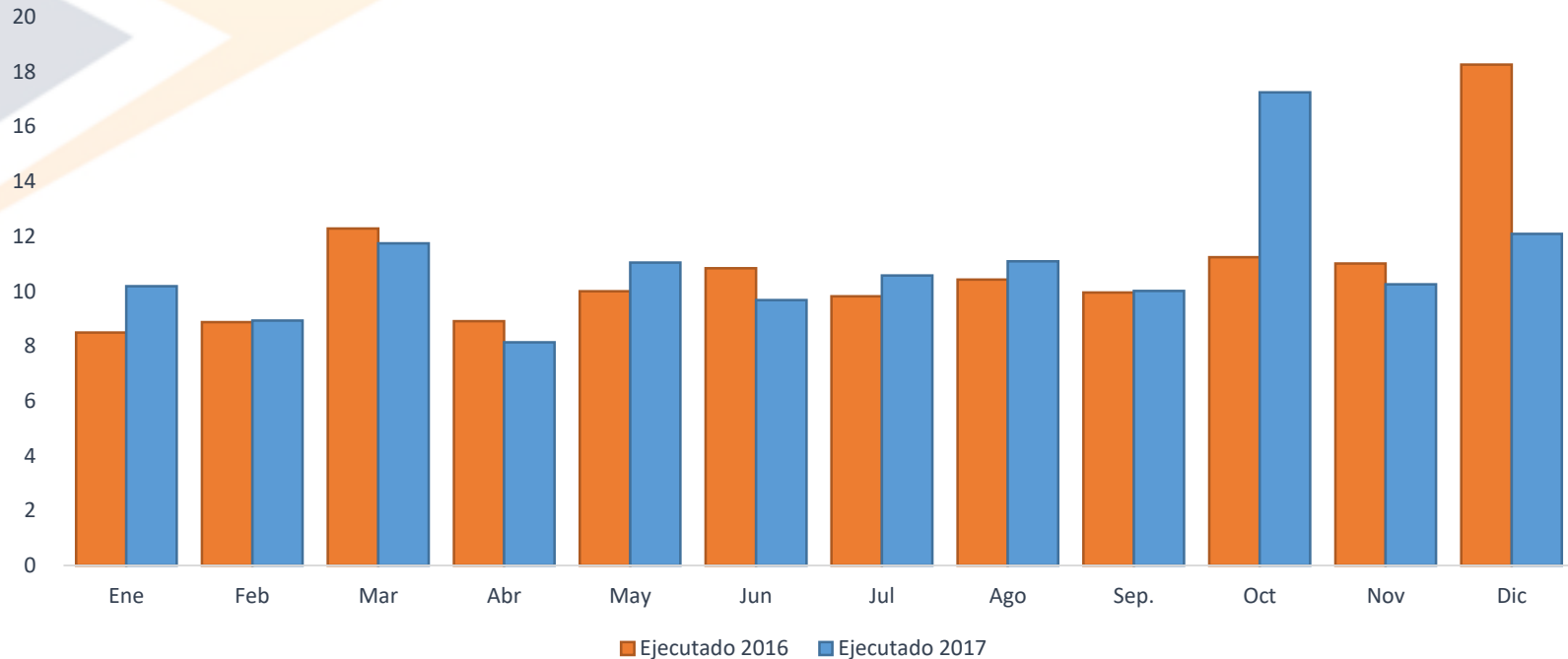
Valores Porcentuales



Comparativo Índice Recuperación Energía - Año Móvil (%)

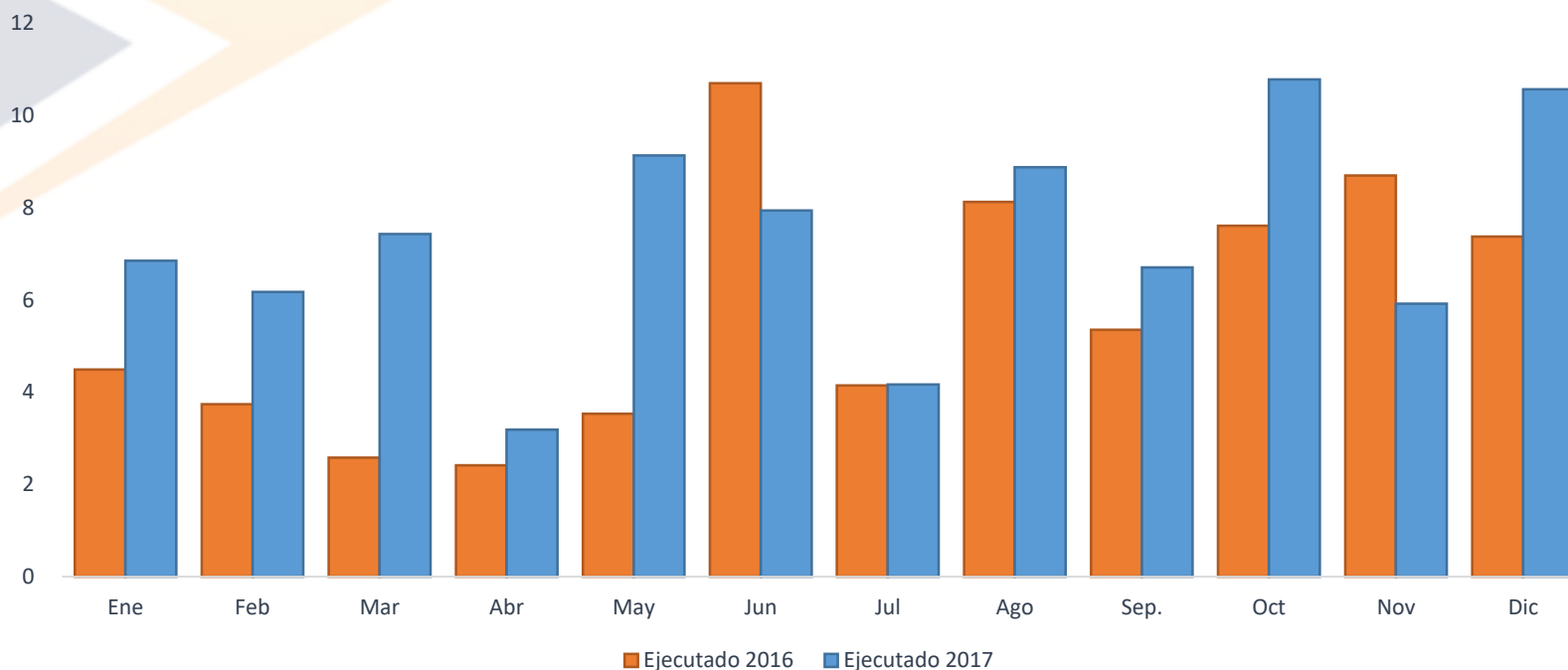
	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	70.9%	71.5%	71.6%	71.6%	71.5%	71.8%	72.4%	72.8%	72.7%	73.1%	72.9%	73.0%	73.5%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.6	0.7	0.7	0.6	0.9	1.5	1.9	1.8	2.2	2.0	2.1	2.6

Gastos Operativos Edenorte 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	10.2	8.9	11.7	8.1	11.0	9.7	10.6	11.1	10.0	17.3	10.3	12.1	131.0	131.0	
Ejecutado 2016	8.5	8.9	12.3	8.9	10.0	10.8	9.8	10.4	9.9	11.2	11.0	18.3	130.1	130.1	
Diferencia contra ejecutado 2016	1.7	0.1	(0.5)	(0.8)	1.0	(1.2)	0.8	0.7	0.1	6.0	(0.8)	(6.2)		0.9	0.7%

Inversiones Edenorte 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	6.8	6.2	7.4	3.2	9.1	7.9	4.2	8.9	6.7	10.8	5.9	10.6	87.7	87.7	
Ejecutado 2016	4.5	3.7	2.6	2.4	3.5	10.7	4.1	8.1	5.4	7.6	8.7	7.4	68.7	68.7	
Diferencia contra ejecutado 2016	2.4	2.4	4.9	0.8	5.6	(2.8)	0.1	0.8	1.3	3.2	(2.8)	3.2		19.0	27.6%

Indicadores Financieros | *Edenorte*

Resultado Financiero Edenorte
A Diciembre 2017
Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	37.1	34.6	38.1	36.4	39.5	39.8	43.7	44.7	44.4	45.7	42.9	43.3	490.2
1.1 Ingresos por Venta de Energía	36.3	34.0	36.6	35.8	38.1	38.7	42.8	43.7	43.3	44.8	42.2	42.6	478.9
UNR	3.3	3.3	3.4	4.0	3.7	3.9	4.0	4.2	4.0	3.6	4.1	3.9	45.3
Instituciones No Cortables	3.2	2.9	2.9	3.0	3.1	3.3	3.1	3.3	3.3	3.3	3.4	3.1	37.9
Inst. Gubernamentales Cortables	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	7.2
Ayuntamientos	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	12.2
Grandes Clientes	10.3	9.6	10.2	10.5	10.4	10.5	11.5	11.2	11.3	11.6	10.9	11.6	129.6
Cartera Regular (Residenciales y Comerciales)	18.0	16.8	18.7	16.9	19.5	19.5	22.6	23.3	22.9	24.6	22.0	22.2	246.8
1.2 Otros Ingresos	0.8	0.6	1.5	0.6	1.4	1.0	0.9	1.0	1.1	0.9	0.7	0.7	11.4
Otros Cobros Comerciales	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	1.0	0.7	0.7	0.6	8.1
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	0.2	0.0	0.9	0.0	0.8	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	3.3
2. Total Gastos	48.7	49.2	56.2	49.3	50.3	54.4	55.4	57.8	58.5	60.4	55.5	55.5	651.2
2.1 Compra de Energía	37.2	38.1	40.0	39.7	36.9	42.1	43.1	43.8	46.1	41.8	44.4	41.9	495.1
GENCOS	17.9	21.3	22.9	20.3	17.4	20.5	24.5	23.5	25.1	22.2	23.1	22.1	260.7
CDEEE	9.8	8.4	10.4	11.8	11.4	11.3	12.6	14.2	14.7	12.8	14.0	13.3	144.6
EGEHID	8.7	8.0	6.2	7.2	7.6	10.0	5.6	5.7	5.9	6.4	6.8	6.1	84.2
ETED	0.8	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	5.6
Notas de Débito / (Crédito)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2 Gastos Operativos (Opex)	10.2	8.9	11.7	8.1	11.0	9.7	10.6	11.1	10.0	17.3	10.3	12.1	131.0
G. Generales & Administrativos	7.1	6.3	6.5	5.7	8.8	6.9	7.9	8.1	7.2	14.5	7.3	9.5	95.6
<i>Personal</i>	2.3	2.7	2.3	2.6	2.6	2.3	2.4	2.7	2.5	9.1	2.3	3.9	37.7
<i>Proveedores</i>	4.1	3.1	3.7	2.7	5.5	3.9	4.8	4.6	3.9	4.7	4.2	4.8	49.8
<i>Impuestos</i>	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	4.6
<i>Otros</i>	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.1	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	3.5
Pagos Inst. Regulatorias & Ayuntamientos	3.0	2.6	5.3	2.4	2.3	2.8	2.7	3.0	2.9	2.8	3.0	2.6	35.3
<i>Pagos a Instituciones Regulatorias</i>	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	2.9
<i>Pagos tasa 3% Ayuntamientos</i>	2.8	2.4	5.0	2.2	2.1	2.6	2.4	2.7	2.6	2.5	2.7	2.4	32.4
2.3 Gastos Financieros	1.3	2.2	4.5	1.4	2.4	2.6	1.7	2.9	2.4	1.4	0.8	1.5	25.2
Intereses por Financiamientos	1.3	2.2	4.5	1.4	2.4	2.6	1.7	2.9	2.4	1.4	0.8	1.5	25.2
<i>Sobre Préstamos Bancarios</i>	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	10.0
<i>Sobre Facturación Corriente</i>	0.5	1.4	3.7	0.6	1.6	1.7	0.9	2.1	1.6	0.6	0.0	0.6	15.2
<i>Sobre Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(0.9)	(4.1)	(3.4)	(3.9)	1.2	(3.4)	(0.3)	(0.1)	(2.8)	3.0	(2.2)	0.7	(16.2)
4. Balance Operacional (1-2)	(11.6)	(14.6)	(18.2)	(12.9)	(10.8)	(14.6)	(11.7)	(13.1)	(14.1)	(14.7)	(12.5)	(12.2)	(161.0)

Indicadores Financieros | *Edenorte*

3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(0.9)	(4.1)	(3.4)	(3.9)	1.2	(3.4)	(0.3)	(0.1)	(2.8)	3.0	(2.2)	0.7	(16.2)
4. Balance Operacional (1-2)	(11.6)	(14.6)	(18.2)	(12.9)	(10.8)	(14.6)	(11.7)	(13.1)	(14.1)	(14.7)	(12.5)	(12.2)	(161.0)
5. Inversiones (CAPEX)	6.8	6.2	7.4	3.2	9.1	7.9	4.2	8.9	6.7	10.8	5.9	10.6	87.7
Inversiones con recursos propios	6.8	4.4	6.4	2.1	6.1	5.1	3.5	6.8	4.9	7.3	5.4	7.4	66.1
Proyecto BID-BM-OFID	0.1	1.7	1.0	1.1	3.0	2.8	0.7	2.1	1.8	3.5	0.5	3.2	21.6
6. Balance con Inversiones (4-5)	(18.5)	(20.8)	(25.6)	(16.1)	(19.9)	(22.6)	(15.8)	(22.0)	(20.8)	(25.5)	(18.5)	(22.7)	(248.7)
7. Financiamiento	36.5	12.1	43.3	43.1	8.1	40.3	(26.4)	33.9	33.6	18.6	14.8	16.1	274.0
Aportes del gobierno	0.0	16.1	51.6	32.0	0.0	30.1	0.0	16.1	26.3	116.5	7.4	0.0	295.9
<i>Cubrir Déficit Operacional</i>	0.0	8.4	20.6	16.7	0.0	17.3	0.0	8.7	19.0	0.0	0.0	0.0	90.6
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	0.0	7.7	31.0	15.2	0.0	12.7	0.0	7.5	7.3	116.5	7.4	0.0	205.3
Recursos propios del sector	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Aportes CDEEE</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Aportes CDEEE para capital</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Balances Banca Comercial	23.7	(3.9)	10.2	3.4	3.9	4.5	(24.9)	10.3	4.7	13.7	(12.0)	(2.2)	31.5
<i>Créditos</i>	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4
<i>Depósitos</i>	9.3	(3.9)	10.2	3.4	3.9	4.5	(24.9)	10.3	4.7	13.7	(12.0)	(2.2)	17.1
Cambio en cuentas por pagar	12.7	(1.9)	(19.5)	6.7	1.3	2.9	(2.2)	5.3	0.8	(115.1)	18.8	15.1	(75.1)
<i>Generadores</i>	12.6	12.7	(8.3)	3.3	3.4	3.6	(1.5)	3.0	7.4	(70.0)	15.5	9.4	(9.0)
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	(7.8)	(7.6)	(7.5)	(7.7)	(7.4)	(7.6)	(7.5)	(7.3)	(7.4)	(7.6)	(8.0)	(7.9)	(91.3)
<i>Línea de Crédito con Cesión</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>CDEEE, EGEHID, ETED</i>	7.9	(6.9)	(3.7)	11.2	5.3	6.9	6.8	9.6	0.7	(37.5)	11.3	13.6	25.2
<i>Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con Fondos Organismos Multilaterales	0.1	1.7	1.0	1.1	3.0	2.8	0.7	2.1	1.8	3.5	0.5	3.2	21.6
8. Balance luego de Financiamiento (7+8)	18.0	(8.7)	17.7	27.1	(11.8)	17.7	(42.2)	11.9	12.8	(6.8)	(3.7)	(6.7)	25.3

Indicadores Financieros | *Edenorte*

Deuda Corriente a Diciembre 2017
 Compra de Energía, Potencia y Derecho de Conexión con las Empresas Generadoras Privadas
 Edenorte
 Valores en US\$ MM

Empresa	dic-16	Total 2016	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	Total 2017	Total 2016-2017
Grupo AES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	8.06	9.78	21.28	21.28
AES ANDRES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	4.29	5.36	13.10	13.10
AES DPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGE ITABO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	4.42	8.18	8.18
EGE HAINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.70	3.70	3.70
CESPM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN FELIPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	0.41	0.41
METALDOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.27	0.27
MONTERIO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08	0.08
PALAMARA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	2.12	2.12
TCC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.90	1.79	3.69	3.69
LAESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.24	1.24	1.24
CEPP	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.61	0.62
BARRICK PV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.18	0.18
BARRICK MR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOS ORIGENES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	0.59	0.59
ELECTRONIC JRC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LEAR INVESTMENTS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.18	1.18	2.35	2.35
BIO-ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.14	0.14
Total	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	11.13	22.08	36.66	36.67
Blce. Acumulado	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	14.58	36.66		



EDESUR

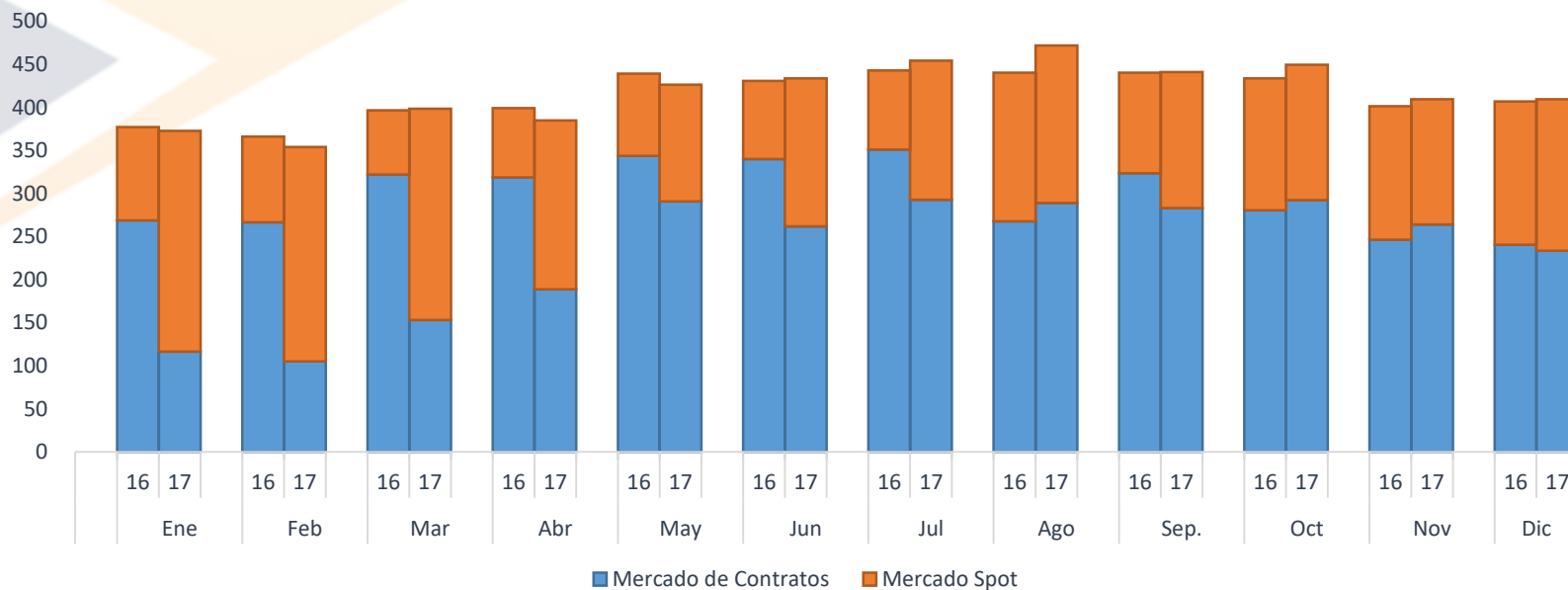
Indicadores de Compra de Energía | *Edesur*

Compra de Energía por Mercado

Edesur

2016 - 2017

GWh



Comparativo Compra de Energía (GWh)	Compras Mensuales (GWh)												Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
Total 2017	372.9	354.1	398.6	385.1	426.3	433.8	454.4	471.8	441.0	449.5	409.5	409.6	5,006.5	5,006.5	
Mercado de Contratos	116.3	105.0	153.2	188.9	290.7	261.8	292.8	288.9	283.1	292.4	264.2	233.5	2,770.7	2,770.7	
Mercado Spot	256.6	249.1	245.4	196.2	135.6	172.0	161.6	182.9	157.9	157.1	145.3	176.1	2,235.9	2,235.9	
Total 2016	377.1	366.3	396.5	399.3	439.1	430.9	443.0	440.3	440.4	433.7	401.3	407.0	4,974.9	4,974.9	
Mercado de Contratos	268.8	266.6	322.0	318.9	343.7	340.2	351.0	267.6	323.7	280.5	246.6	240.5	3,569.9	3,569.9	
Mercado Spot	108.3	99.7	74.5	80.4	95.4	90.7	92.1	172.8	116.7	153.2	154.7	166.4	1,404.9	1,404.9	
Diferencia Total	(4.3)	(12.2)	2.1	(14.2)	(12.8)	2.9	11.4	31.5	0.7	15.8	8.2	2.6		31.6	0.6%

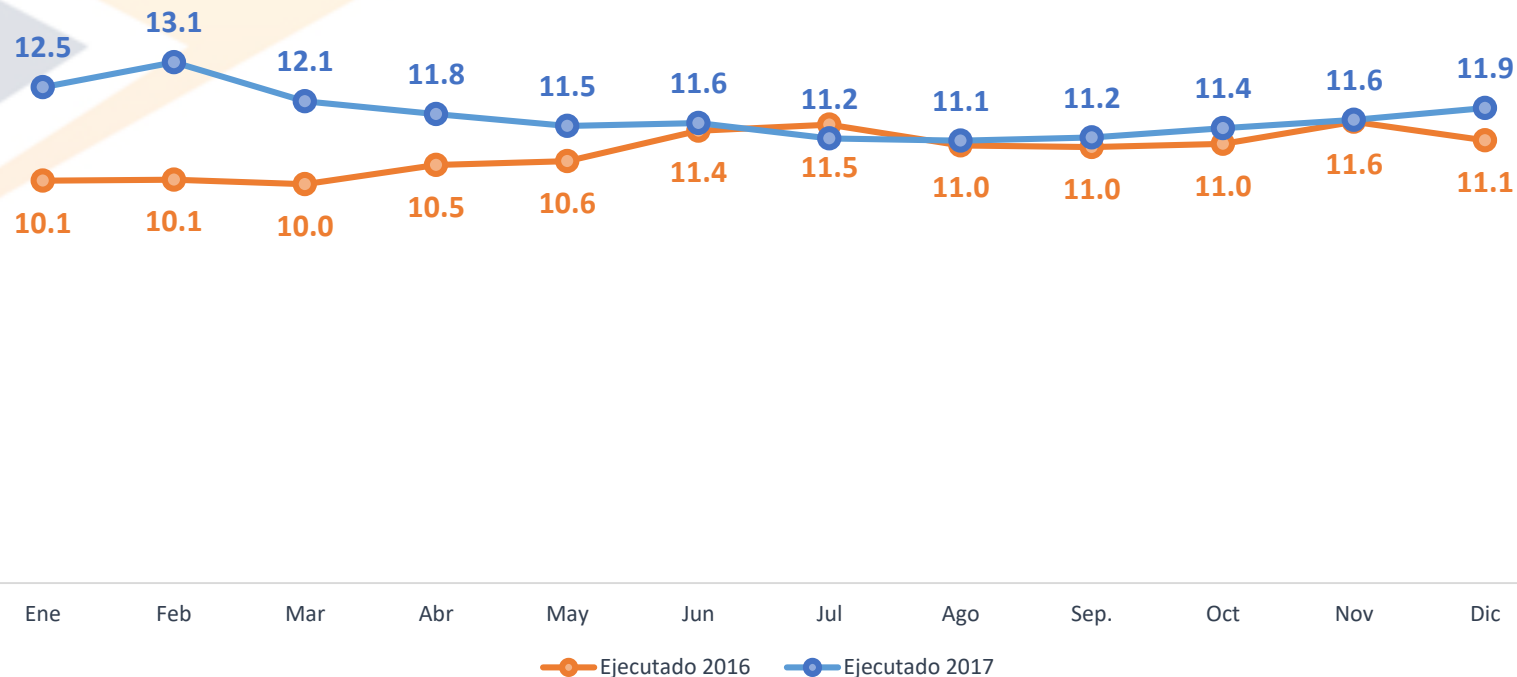
Indicadores de Compra de Energía | *Edesur*

Precio Medio de Compra de Energía

Edesur

2016 - 2017

USCents/kWh



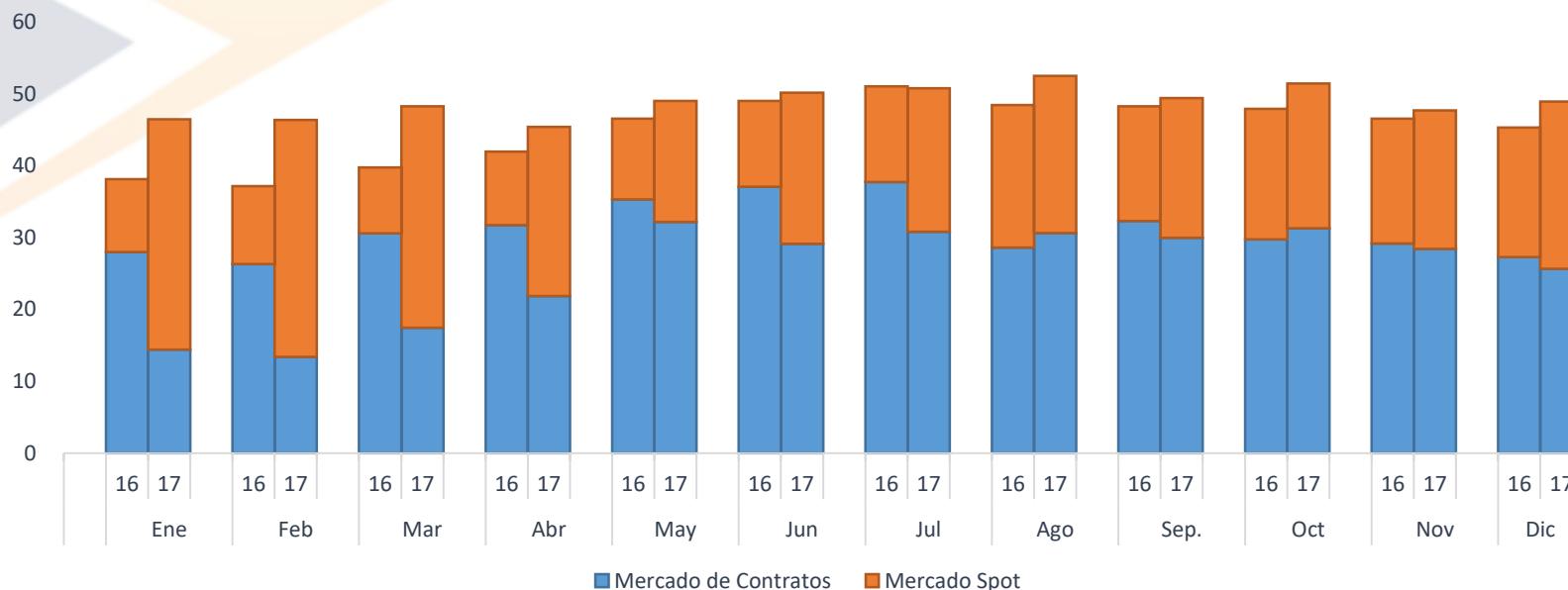
Comparativo Precio Medio de Compra (USCents/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	12.46	13.09	12.11	11.79	11.49	11.56	11.18	11.12	11.20	11.44	11.64	11.94	11.71	11.71	
Ejecutado 2016	10.11	10.14	10.03	10.51	10.60	11.37	11.52	11.00	10.96	11.04	11.60	11.13	10.86	10.86	
Diferencia contra ejecutado 2016	2.35	2.95	2.08	1.28	0.89	0.19	(0.34)	0.12	0.24	0.40	0.04	0.81		0.85	7.9%

Factura Compra de Energía por Mercado

Edesur

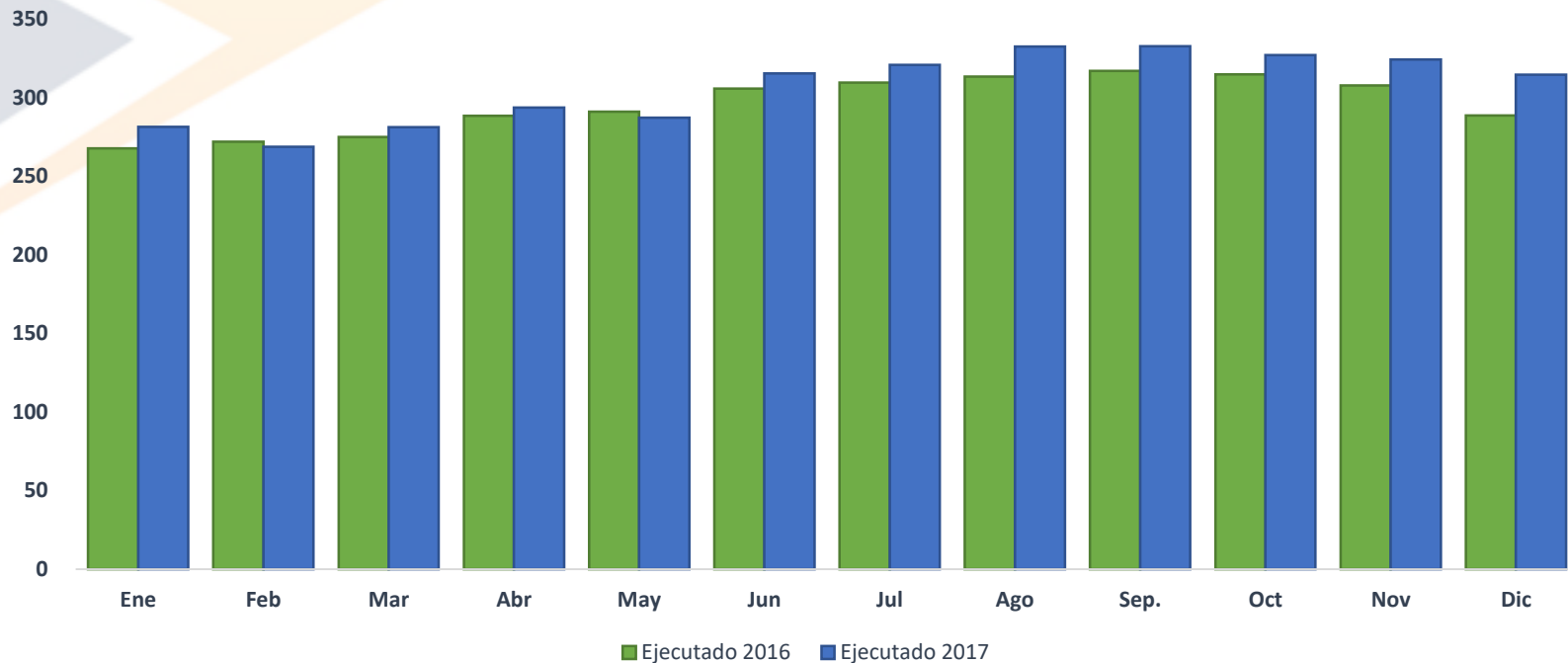
2016 - 2017

US\$ MM



Comparativo Factura por Compra de Energía (US\$MM)	Mercado de Contratos												Mercado Spot												Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
Total 2017	46.5	46.4	48.3	45.4	49.0	50.1	50.8	52.5	49.4	51.4	47.7	48.9	586.3	586.3													
Mercado de Contratos	14.4	13.4	17.5	21.8	32.2	29.1	30.8	30.6	30.0	31.3	28.4	25.6	305.1	305.1													
Mercado Spot	32.1	33.0	30.8	23.5	16.8	21.0	20.0	21.8	19.4	20.1	19.2	23.3	281.2	281.2													
Total 2016	38.1	37.2	39.8	42.0	46.6	49.0	51.0	48.4	48.3	47.9	46.5	45.3	540.0	540.0													
Mercado de Contratos	28.0	26.3	30.6	31.7	35.3	37.1	37.7	28.6	32.3	29.8	29.2	27.3	373.7	373.7													
Mercado Spot	10.2	10.9	9.2	10.2	11.3	11.9	13.3	19.8	16.0	18.1	17.4	18.0	166.3	166.3													
Diferencia Total	8.3	9.2	8.5	3.4	2.4	1.1	(0.3)	4.0	1.1	3.5	1.1	3.6	46.2	8.6%													

Energía Facturada Edesur 2016 - 2017 GWh



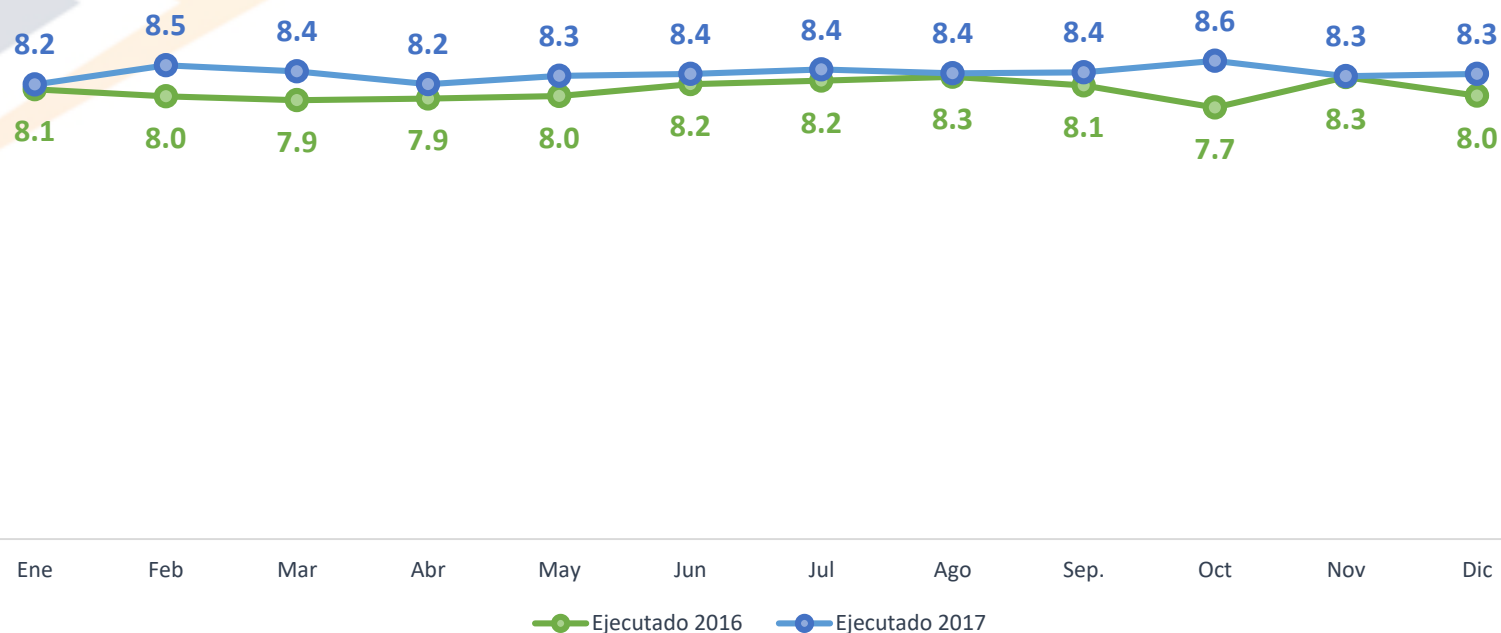
Comparativo Energía Facturada (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	281.3	268.7	281.1	293.6	287.1	315.3	320.8	332.4	332.6	326.9	324.3	314.5	3,678.7	3,678.7	
Ejecutado 2016	267.7	271.8	274.9	288.5	291.1	305.7	309.5	313.4	316.9	314.8	307.7	288.6	3,550.5	3,550.5	
Diferencia contra ejecutado 2016	13.6	(3.1)	6.2	5.2	(4.0)	9.7	11.3	19.1	15.7	12.1	16.6	25.9		128.2	3.6%

Precio Medio de Venta de Energía

Edesur

2016 - 2017

RD\$/kWh

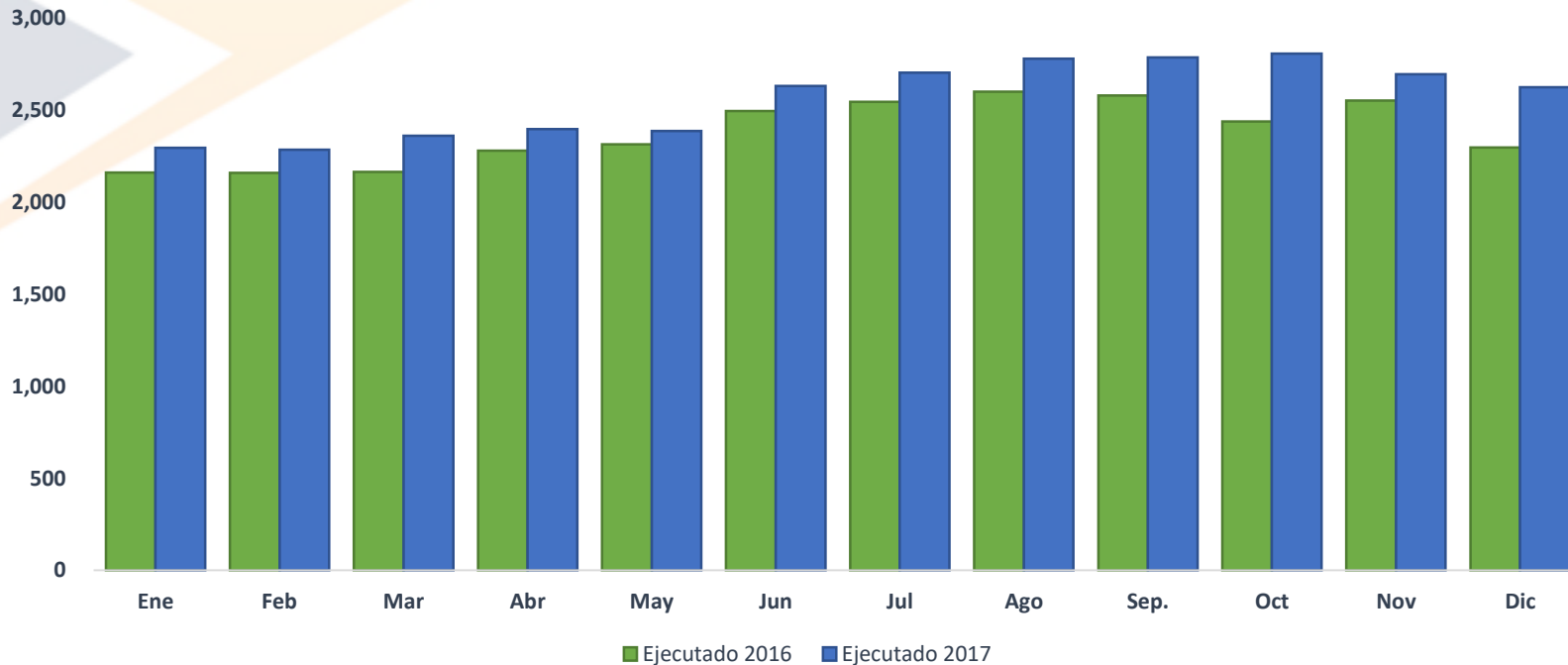


Comparativo Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	8.16	8.51	8.40	8.17	8.32	8.35	8.43	8.36	8.38	8.59	8.31	8.35	8.36	8.36	
Ejecutado 2016	8.08	7.95	7.88	7.91	7.95	8.17	8.23	8.30	8.15	7.75	8.30	7.96	8.06	8.06	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.09	0.56	0.52	0.26	0.37	0.18	0.20	0.06	0.24	0.84	0.02	0.39		0.31	3.8%

Facturación por Venta de Energía

Edesur
2016 - 2017
 RD\$ MM



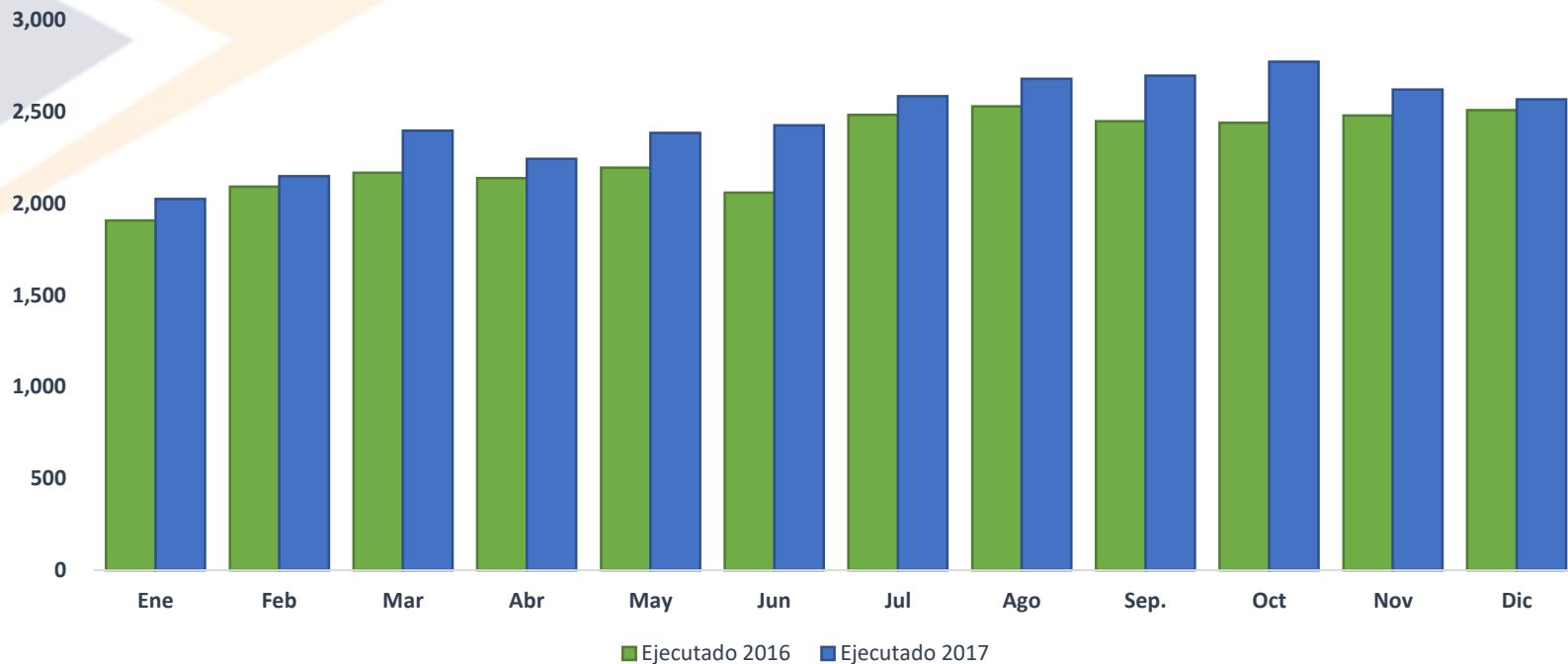
Comparativo Factura por Venta de Energía Total (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	2,296	2,286	2,361	2,399	2,388	2,633	2,704	2,781	2,788	2,808	2,696	2,626	30,767	30,767	
Ejecutado 2016	2,163	2,161	2,166	2,281	2,315	2,496	2,546	2,601	2,582	2,440	2,553	2,297	28,601	28,601	
Diferencia contra ejecutado 2016	134	125	196	117	73	137	158	179	207	368	143	329		2,166	7.6%

Cobros por Venta de Energía

Edesur

2016 - 2017

RD\$ MM



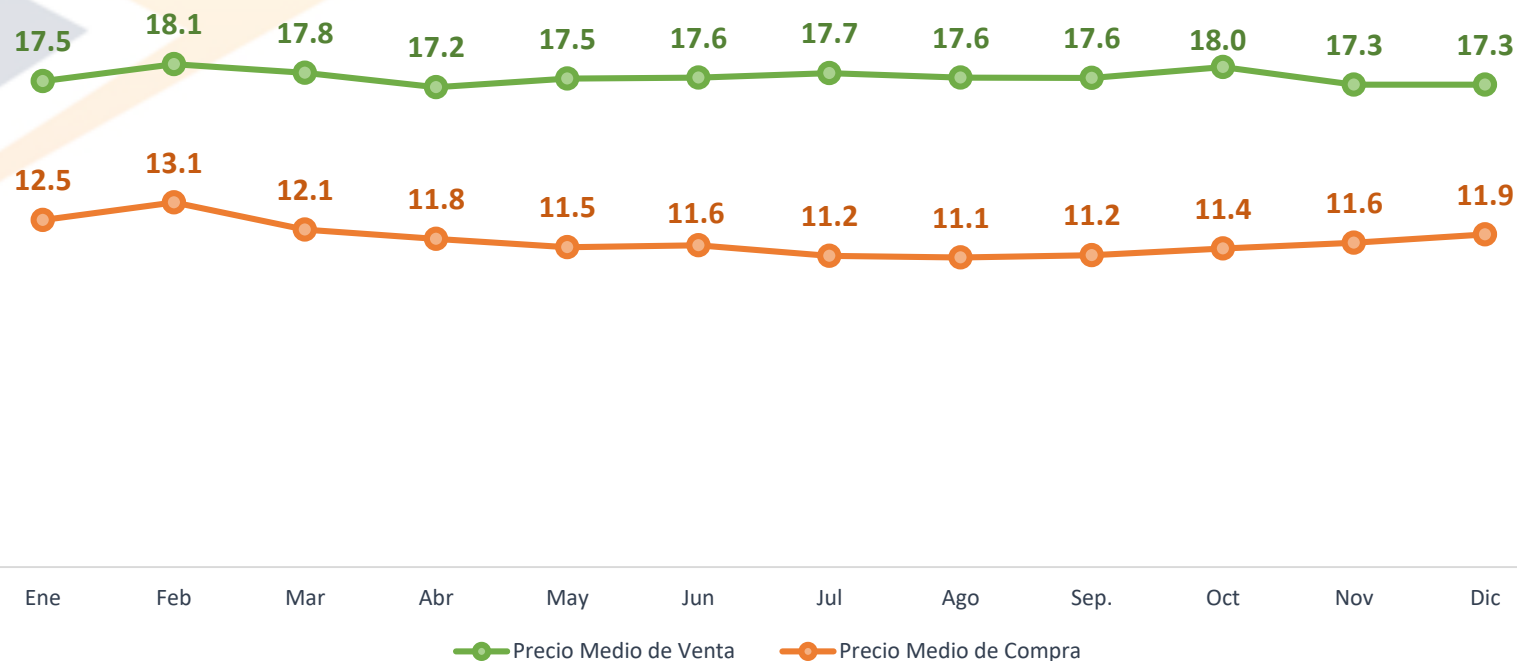
Comparativo Cobros Total (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	2,023	2,148	2,397	2,242	2,384	2,425	2,584	2,679	2,696	2,773	2,621	2,567	29,538	29,538	
Ejecutado 2016	1,906	2,091	2,167	2,138	2,194	2,058	2,483	2,528	2,447	2,440	2,479	2,508	27,438	27,438	
Diferencia contra ejecutado 2016	117	58	230	105	190	367	101	151	249	333	141	59	2,100	2,100	7.7%

Precio Medio de Compra y Venta de Energía

Edesur

Enero - Diciembre 2017

USCents/kWh



Precio Medio de Compra - Venta de Energía Total (USCents/kWh)

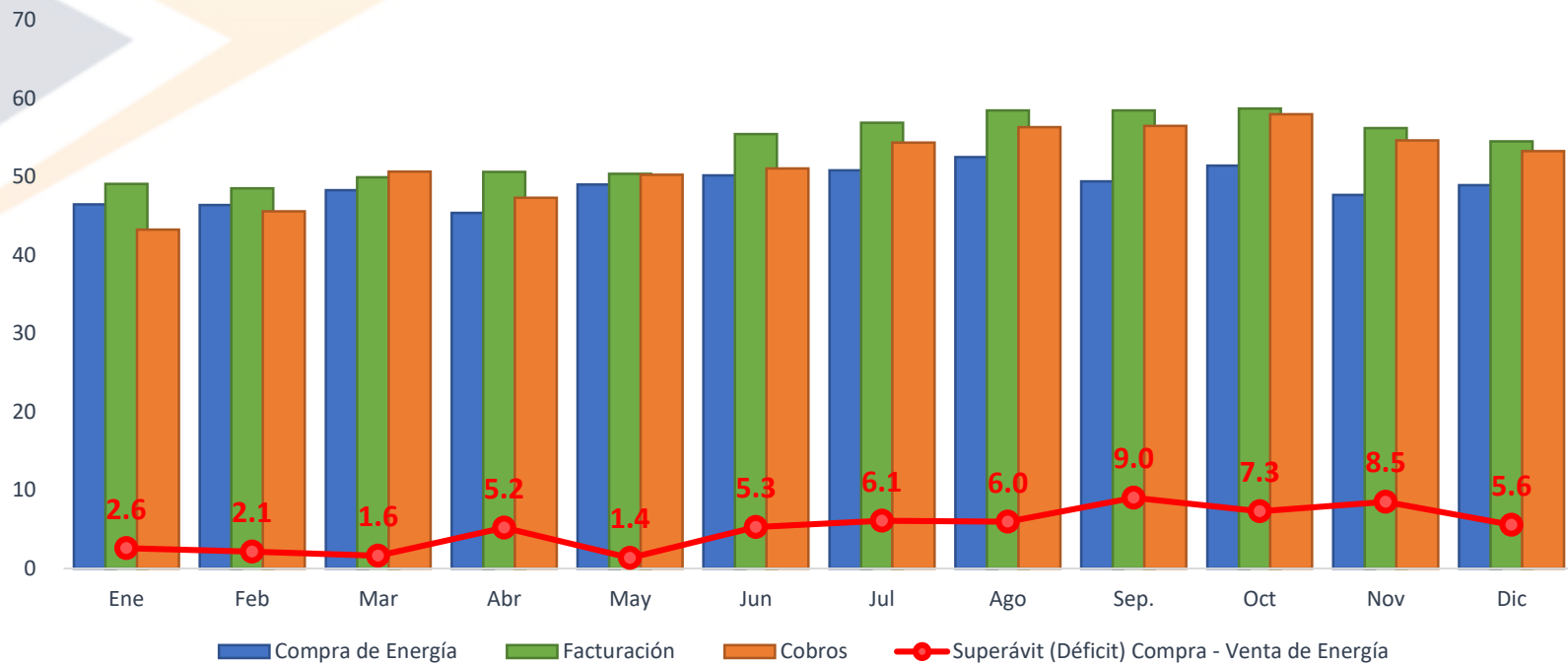
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Precio medio de venta	17.45	18.06	17.75	17.24	17.54	17.58	17.73	17.58	17.57	17.96	17.33	17.32	17.59	
Precio medio de compra	12.46	13.09	12.11	11.79	11.49	11.56	11.18	11.12	11.20	11.44	11.64	11.94	11.71	
Márgen de venta	4.99	4.96	5.64	5.45	6.05	6.02	6.56	6.46	6.37	6.52	5.69	5.38	5.88	50.2%

Factura de Compra - Facturación - Cobros

Edesur

Enero - Diciembre 2017

US\$ MM



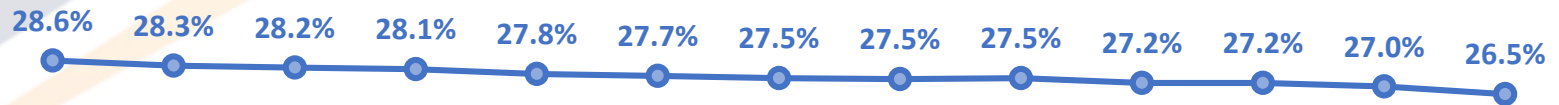
Total (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Compra de Energía	46.5	46.4	48.3	45.4	49.0	50.1	50.8	52.5	49.4	51.4	47.7	48.9	586.3	
Facturación	49.1	48.5	49.9	50.6	50.3	55.4	56.9	58.4	58.4	58.7	56.2	54.5	647.0	
Cobros	43.2	45.6	50.6	47.3	50.2	51.1	54.4	56.3	56.5	58.0	54.6	53.3	621.1	
Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía	2.6	2.1	1.6	5.2	1.4	5.3	6.1	6.0	9.0	7.3	8.5	5.6	60.7	9.4%

Pérdidas - Año Móvil

Edesur

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

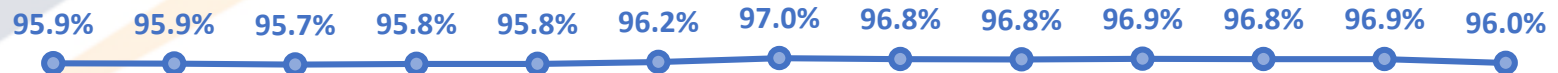
Comparativo Pérdidas - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	28.6%	28.3%	28.2%	28.1%	27.8%	27.7%	27.5%	27.5%	27.5%	27.2%	27.2%	27.0%	26.5%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.3)	(0.4)	(0.5)	(0.9)	(1.0)	(1.1)	(1.2)	(1.1)	(1.4)	(1.4)	(1.6)	(2.1)

Cobranzas - Año Móvil

Edesur

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Cobranzas - Año Móvil (%)

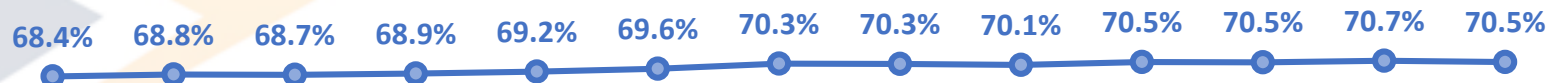
	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	95.9%	95.9%	95.7%	95.8%	95.8%	96.2%	97.0%	96.8%	96.8%	96.9%	96.8%	96.9%	96.0%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.0	(0.2)	(0.1)	(0.1)	0.3	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.1

CRI - Año Móvil

Edesur

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

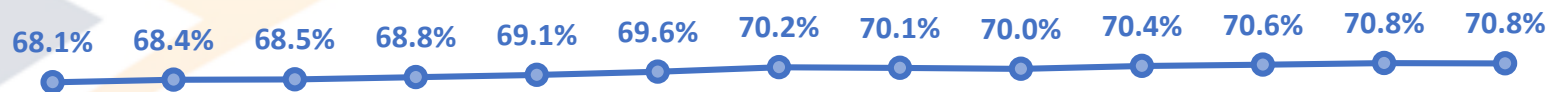
Comparativo CRI - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	68.4%	68.8%	68.7%	68.9%	69.2%	69.6%	70.3%	70.3%	70.1%	70.5%	70.5%	70.7%	70.5%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.3	0.3	0.4	0.7	1.1	1.9	1.8	1.7	2.1	2.0	2.3	2.1

Índice de Recuperación de Energía - Año Móvil

Edesur

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



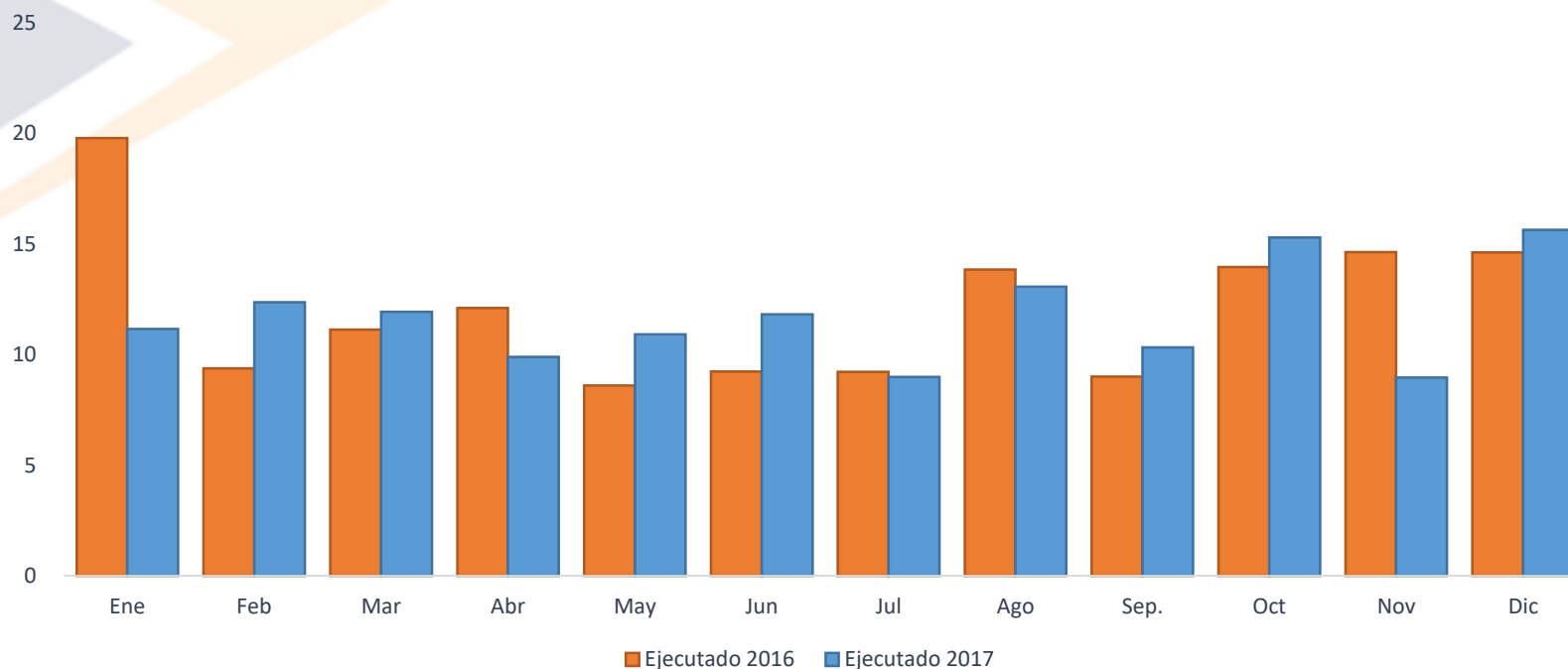
Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Índice Recuperación Energía - Año Móvil (%)

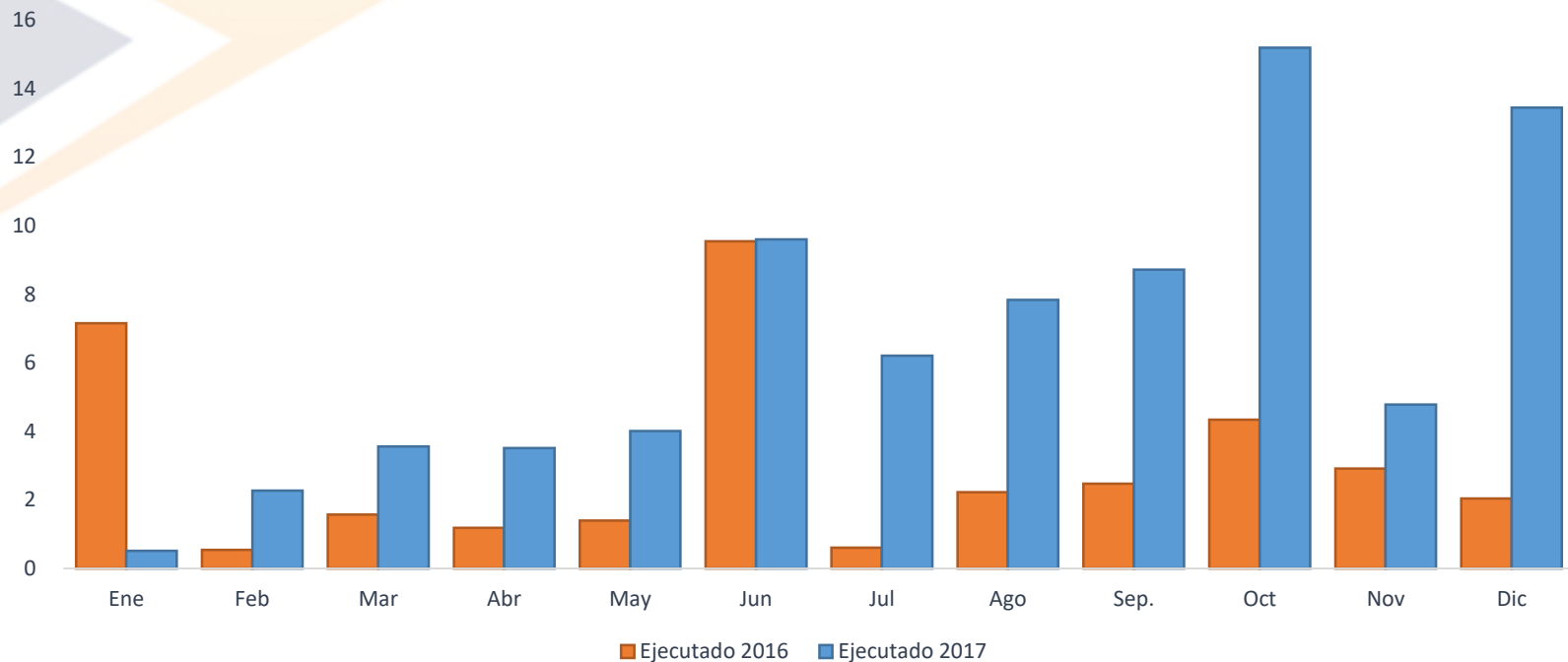
	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	68.1%	68.4%	68.5%	68.8%	69.1%	69.6%	70.2%	70.1%	70.0%	70.4%	70.6%	70.8%	70.8%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.4	0.4	0.7	1.0	1.5	2.1	2.1	1.9	2.3	2.5	2.8	2.7

Gastos Operativos Edesur 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	11.2	12.4	11.9	9.9	10.9	11.8	9.0	13.1	10.3	15.3	9.0	15.6	140.4	140.4	
Ejecutado 2016	19.8	9.4	11.1	12.1	8.6	9.2	9.2	13.8	9.0	14.0	14.6	14.6	145.6	145.6	
Diferencia contra ejecutado 2016	(8.6)	3.0	0.8	(2.2)	2.3	2.6	(0.2)	(0.8)	1.3	1.3	(5.7)	1.0		(5.2)	-3.6%

Inversiones Edesur 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	0.5	2.3	3.6	3.5	4.0	9.6	6.2	7.8	8.7	15.2	4.8	13.4	79.6	79.6	
Ejecutado 2016	7.2	0.5	1.6	1.2	1.4	9.5	0.6	2.2	2.5	4.3	2.9	2.0	36.0	36.0	
Diferencia contra ejecutado 2016	(6.6)	1.7	2.0	2.3	2.6	0.1	5.6	5.6	6.2	10.8	1.9	11.4		43.6	121.3%

Indicadores Financieros | Edesur

Resultado Financiero Edesur

A Diciembre 2017

Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	43.8	46.4	52.2	48.0	51.0	51.8	55.1	57.0	57.1	58.6	55.2	53.9	629.8
1.1 Ingresos por Venta de Energía	43.2	45.6	50.6	47.3	50.2	51.1	54.4	56.3	56.5	58.0	54.6	53.3	621.1
UNR	4.7	5.5	5.4	5.9	5.3	6.1	6.5	6.3	5.6	5.9	6.2	6.0	69.4
Instituciones No Cortables	0.0	4.4	4.4	4.4	4.3	4.5	4.3	4.5	4.7	4.8	4.7	3.1	48.1
Inst. Gubernamentales Cortables	1.8	1.6	1.9	1.8	1.9	1.7	2.0	2.0	2.0	1.9	2.3	1.9	22.9
Ayuntamientos	0.8	0.8	1.8	1.7	1.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	13.0
Grandes Clientes	16.1	15.9	18.0	15.7	17.0	17.7	17.9	19.2	19.9	19.8	17.8	18.9	213.9
Cartera Regular (Residenciales y Comerciales)	19.7	17.3	19.1	17.9	20.2	20.2	22.8	23.4	23.4	24.7	22.5	22.4	253.7
1.2 Otros Ingresos	0.5	0.8	1.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	8.7
Otros Cobros Comerciales	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	6.6
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	0.0	0.2	0.9	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1
2. Total Gastos	57.4	59.3	60.6	60.0	57.8	62.7	60.2	65.1	63.9	66.1	61.3	64.5	738.9
2.1 Compra de Energía	45.3	46.0	47.3	48.9	45.7	49.2	50.3	50.8	52.5	49.4	51.3	47.7	584.4
GENCOS	25.9	27.0	28.5	28.0	24.9	26.5	30.8	30.3	32.5	29.5	30.3	28.4	342.9
CDEEE	9.2	9.3	10.9	12.0	11.3	11.3	12.6	14.2	13.8	12.8	14.0	12.9	144.4
EGEHID	9.5	9.2	7.1	8.2	8.7	10.9	6.4	5.8	5.6	6.5	6.5	5.8	90.4
ETED	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.7
2.2 Gastos Operativos (Opex)	11.2	12.4	11.9	9.9	10.9	11.8	9.0	13.1	10.3	15.3	9.0	15.6	140.4
G. Generales & Administrativos	9.7	10.6	10.3	8.3	9.4	10.2	7.8	11.7	9.0	14.4	7.1	13.9	122.4
<i>Personal</i>	2.6	3.0	3.6	3.3	3.2	3.2	4.0	4.0	3.5	3.5	3.6	6.5	44.1
<i>Proveedores</i>	5.0	5.3	5.3	3.8	4.5	5.6	2.9	6.7	3.8	9.7	2.4	6.7	61.7
<i>Impuestos</i>	0.9	0.6	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.8	0.4	8.2
<i>Otros</i>	1.2	1.8	0.5	0.5	1.0	0.6	0.4	0.4	0.9	0.6	0.2	0.4	8.4
Pagos Inst. Regulatorias & Ayuntamientos	1.5	1.7	1.6	1.6	1.5	1.7	1.1	1.4	1.4	0.9	1.8	1.8	18.0
<i>Pagos a Instituciones Regulatorias</i>	0.1	0.4	0.5	0.3	0.1	0.3	0.3	0.4	0.0	0.5	0.3	0.7	4.1
<i>Pagos tasa 3% Ayuntamientos</i>	1.4	1.4	1.1	1.3	1.4	1.4	0.8	0.9	1.3	0.4	1.5	1.0	13.9
2.3 Gastos Financieros	0.9	0.9	1.4	1.3	1.1	1.6	0.9	1.2	1.1	1.4	1.0	1.2	14.1
Intereses por Financiamientos	0.9	0.9	1.4	1.3	1.1	1.6	0.9	1.2	1.1	1.4	1.0	1.2	14.1
<i>Sobre Préstamos Bancarios</i>	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	10.5
<i>Sobre Facturación Corriente</i>	0.1	0.2	0.5	0.4	0.3	0.7	0.0	0.3	0.2	0.6	0.1	0.3	3.5
<i>Sobre Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(2.1)	(0.4)	3.4	(1.5)	4.5	1.8	4.1	5.5	4.0	8.6	3.3	5.6	36.7
4. Balance Operacional (1-2)	(13.7)	(12.9)	(8.4)	(12.0)	(6.8)	(10.8)	(5.1)	(8.1)	(6.8)	(7.6)	(6.1)	(10.6)	(109.1)

Indicadores Financieros | Edesur

3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(2.1)	(0.4)	3.4	(1.5)	4.5	1.8	4.1	5.5	4.0	8.6	3.3	5.6	36.7
4. Balance Operacional (1-2)	(13.7)	(12.9)	(8.4)	(12.0)	(6.8)	(10.8)	(5.1)	(8.1)	(6.8)	(7.6)	(6.1)	(10.6)	(109.1)
5. Inversiones (CAPEX)	0.5	2.3	3.6	3.5	4.0	9.6	6.2	7.8	8.7	15.2	4.8	13.4	79.6
Inversiones con recursos propios	0.4	1.7	2.9	2.3	1.9	6.4	5.4	3.1	6.0	13.2	2.8	6.0	51.9
Proyecto BID-BM-OFID	0.1	0.6	0.6	1.2	2.1	3.2	0.9	4.8	2.8	2.0	2.0	7.5	27.8
6. Balance con Inversiones (4-5)	(14.2)	(15.2)	(12.0)	(15.5)	(10.8)	(20.4)	(11.3)	(16.0)	(15.5)	(22.8)	(10.9)	(24.0)	(188.7)
7. Financiamiento	22.9	9.0	19.4	16.1	10.1	24.5	7.7	22.3	56.5	(13.0)	15.4	4.0	194.7
Aportes del gobierno	0.0	14.9	40.6	29.6	0.0	29.9	0.0	14.9	23.8	0.0	7.3	0.0	161.1
<i>Cubrir Déficit Operacional</i>	0.0	7.4	17.8	14.7	0.0	15.2	0.0	7.6	16.6	0.0	0.0	0.0	79.1
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	0.0	7.6	22.9	15.0	0.0	14.7	0.0	7.4	7.2	0.0	7.3	0.0	82.0
Recursos propios del sector	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Aportes CDEEE</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Aportes CDEEE para capital</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Balances Banca Comercial	17.7	(0.0)	0.9	(9.7)	4.0	6.9	(12.0)	2.3	29.7	(20.9)	(5.7)	(3.1)	10.2
<i>Créditos</i>	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1
<i>Depósitos</i>	7.6	(0.0)	0.9	(9.7)	4.0	6.9	(12.0)	2.3	29.7	(20.9)	(5.7)	(3.1)	0.0
Cambio en cuentas por pagar	5.0	(6.5)	(22.8)	(5.0)	4.0	(15.6)	18.8	0.4	0.3	5.9	11.7	(0.4)	(4.3)
<i>Generadores</i>	9.0	(4.8)	(15.0)	7.9	6.5	(9.9)	17.1	3.0	6.2	(17.4)	12.7	(0.9)	14.5
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	(7.7)	(7.6)	(7.4)	(7.6)	(7.3)	(7.5)	(7.4)	(7.2)	(7.3)	29.7	(7.3)	(7.3)	(51.8)
<i>Línea de Crédito con Cesión</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>CDEEE, EGEHID, ETED</i>	3.7	5.9	(0.4)	(5.4)	4.8	1.7	9.0	4.6	1.4	(6.4)	6.4	7.8	33.0
<i>Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con Fondos Organismos Multilaterales	0.1	0.6	0.6	1.2	2.1	3.2	0.9	4.8	2.8	2.0	2.0	7.5	27.8
8. Balance luego de Financiamiento (7+8)	8.7	(6.2)	7.4	0.6	(0.7)	4.0	(3.7)	6.4	40.9	(35.8)	4.4	(20.1)	6.0

Indicadores Financieros | *Edesur*

Deuda Corriente a Diciembre 2017
 Compra de Energía, Potencia y Derecho de Conexión con las Empresas Generadoras Privadas
 Edesur
 Valores en US\$ MM

Empresa	dic-16	Total 2016	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	Total 2017	Total 2016-2017
Grupo AES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.67	12.33	24.00	24.00
AES ANDRES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.21	6.12	12.33	12.33
AES DPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGE ITABO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.47	6.20	11.67	11.67
EGE HAINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.21	0.21
CESPM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN FELIPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50
METALDOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.32	0.32
MONTERIO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PALAMARA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TCC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CEPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	0.72	0.72
BARRICK PV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.22	0.22
BARRICK MR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOS ORIGENES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.69	0.69	0.69
ELECTRONIC JRC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LEAR INVESTMENTS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BIO-ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.16	0.16
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.67	15.15	26.82	26.82
Blce. Acumulado	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.67	26.82		

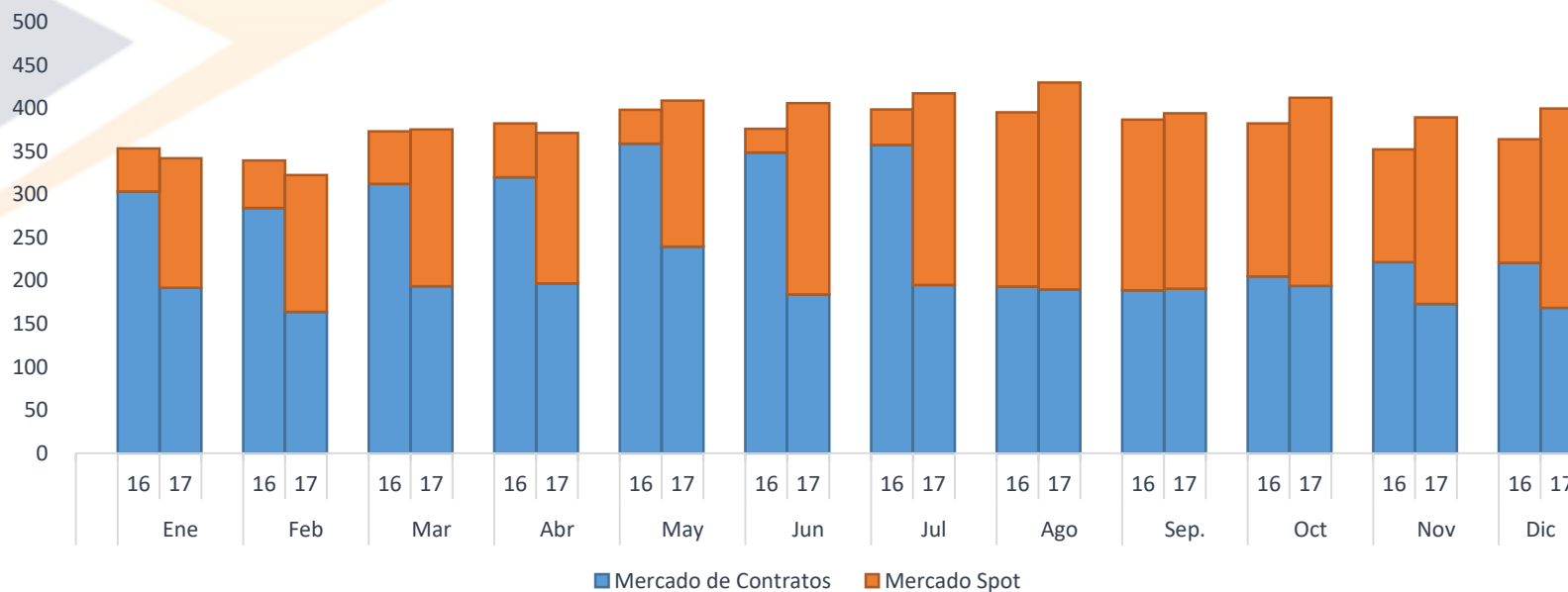


EDEESTE

Compra de Energía por Mercado

Edeeste
2016 - 2017

GWh



Comparativo Compra de Energía (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Total 2017	341.9	322.4	375.4	371.3	408.6	405.9	417.3	429.8	394.1	411.9	389.5	399.6	4,667.8	4,667.8	
Mercado de Contratos	191.8	163.9	193.4	196.8	239.3	184.1	195.1	189.7	190.6	193.8	172.9	168.6	2,280.1	2,280.1	
Mercado Spot	150.1	158.5	182.0	174.5	169.3	221.8	222.2	240.1	203.5	218.1	216.6	231.0	2,387.7	2,387.7	
Total 2016	353.1	339.4	373.2	382.3	398.0	376.0	398.4	395.3	386.9	382.2	352.1	363.8	4,500.8	4,500.8	
Mercado de Contratos	303.2	284.1	312.1	319.9	359.0	348.5	357.2	193.1	188.7	205.1	221.3	220.5	3,312.6	3,312.6	
Mercado Spot	50.0	55.2	61.1	62.5	39.1	27.5	41.2	202.3	198.3	177.2	130.8	143.3	1,188.2	1,188.2	
Diferencia Total	(11.2)	(17.0)	2.2	(11.0)	10.6	29.9	18.9	34.5	7.2	29.7	37.4	35.8		167.0	3.7%

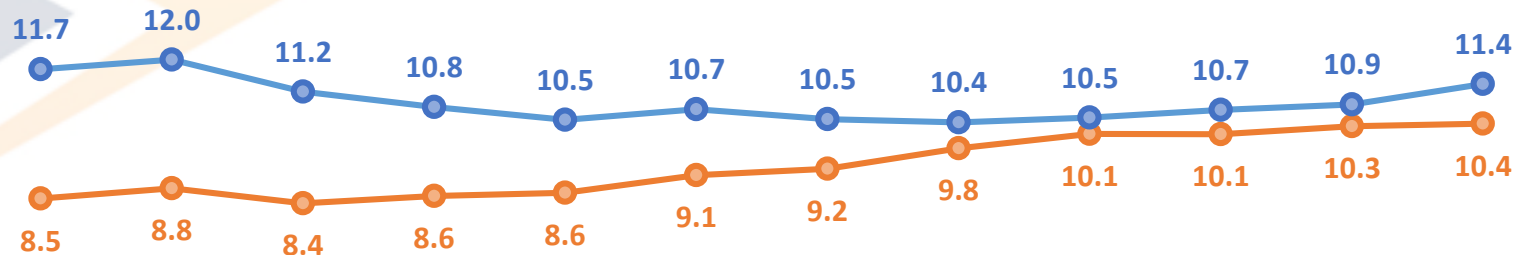
Indicadores de Compra de Energía | *Edeeste*

Precio Medio de Compra de Energía

Edeeste

2016 - 2017

USCents/kWh



Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep. Oct Nov Dic

—●— Ejecutado 2016 —●— Ejecutado 2017

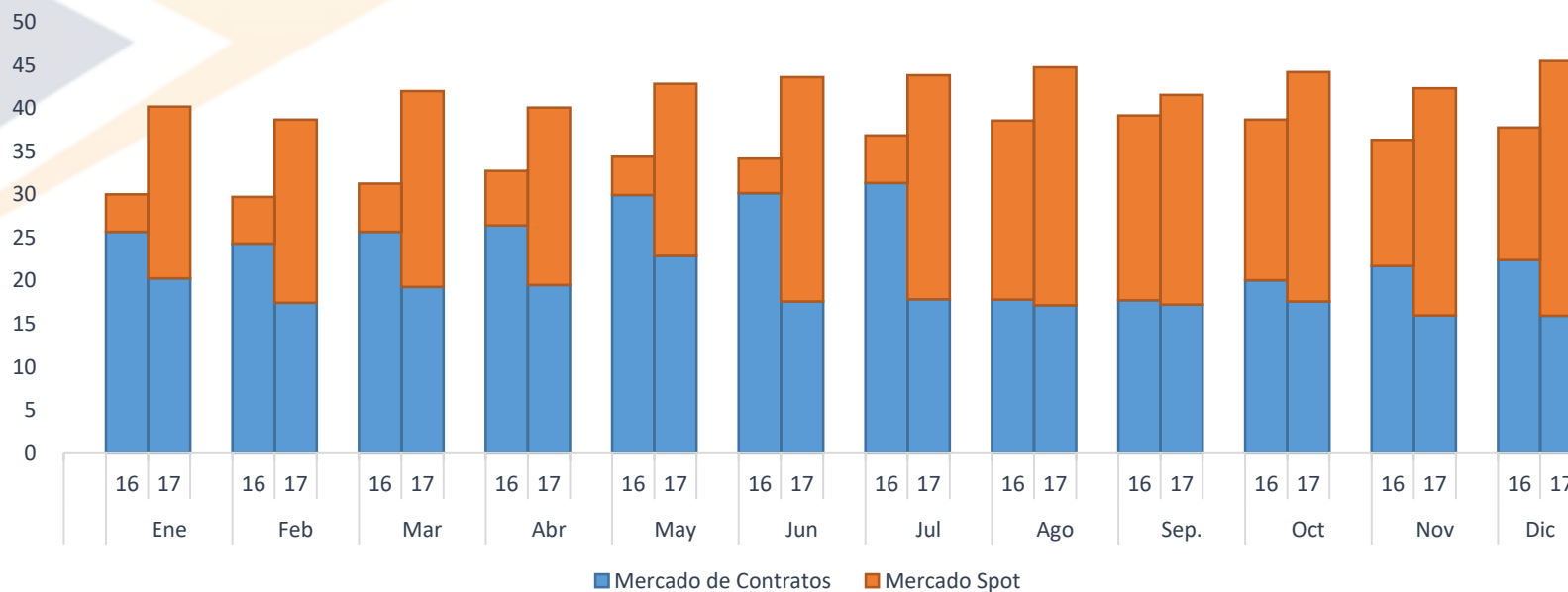
Comparativo Precio Medio de Compra (USCents/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	11.75	11.99	11.19	10.80	10.48	10.74	10.50	10.41	10.54	10.73	10.87	11.38	10.91	10.91	
Ejecutado 2016	8.49	8.75	8.37	8.56	8.64	9.08	9.25	9.76	10.12	10.12	10.32	10.38	9.32	9.32	
Diferencia contra ejecutado 2016	3.25	3.24	2.81	2.23	1.84	1.66	1.25	0.65	0.41	0.61	0.55	1.00		1.59	17.1%

Factura Compra de Energía por Mercado

Edeeste

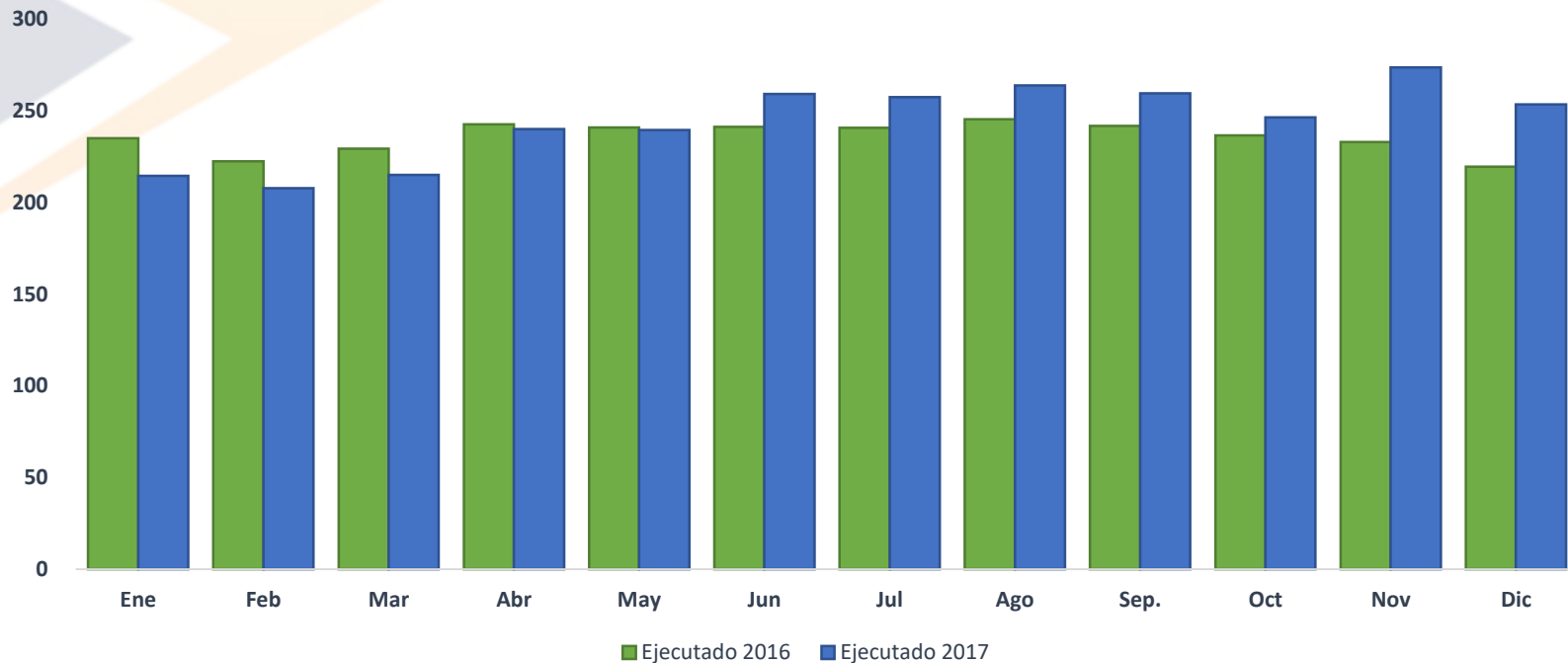
2016 - 2017

US\$ MM



Comparativo Factura por Compra de Energía (US\$MM)	Ene												Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	16	17	16	17	16	17	16	17	16	17	16	17			
Total 2017	40.2	38.7	42.0	40.1	42.8	43.6	43.8	44.7	41.5	44.2	42.3	45.5	509.4	509.4	
Mercado de Contratos	20.3	17.4	19.3	19.5	22.9	17.6	17.8	17.2	17.2	17.6	16.0	15.9	218.6	218.6	
Mercado Spot	19.9	21.2	22.7	20.6	20.0	26.0	26.0	27.6	24.3	26.6	26.3	29.5	290.7	290.7	
Total 2016	30.0	29.7	31.3	32.7	34.4	34.2	36.8	38.6	39.2	38.7	36.3	37.8	419.5	419.5	
Mercado de Contratos	25.7	24.3	25.7	26.4	29.9	30.1	31.3	17.8	17.7	20.1	21.7	22.4	293.2	293.2	
Mercado Spot	4.3	5.4	5.6	6.3	4.5	4.0	5.5	20.8	21.4	18.6	14.6	15.3	126.3	126.3	
Diferencia Total	10.2	9.0	10.7	7.4	8.4	9.5	7.0	6.2	2.4	5.5	6.0	7.7	89.8	21.4%	

Energía Facturada Edeeste 2016 - 2017 GWh



Comparativo Energía Facturada (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	214.5	207.8	214.9	240.0	239.4	259.1	257.4	263.7	259.3	246.4	273.5	253.5	2,929.4	2,929.4	
Ejecutado 2016	235.0	222.4	229.3	242.5	240.8	241.2	240.6	245.3	241.6	236.5	232.9	219.4	2,827.3	2,827.3	
Diferencia contra ejecutado 2016	(20.5)	(14.6)	(14.4)	(2.5)	(1.4)	17.9	16.8	18.4	17.7	9.9	40.6	34.1		102.1	3.6%

Precio Medio de Venta de Energía
Edeeste
2016 - 2017
 RD\$/kWh

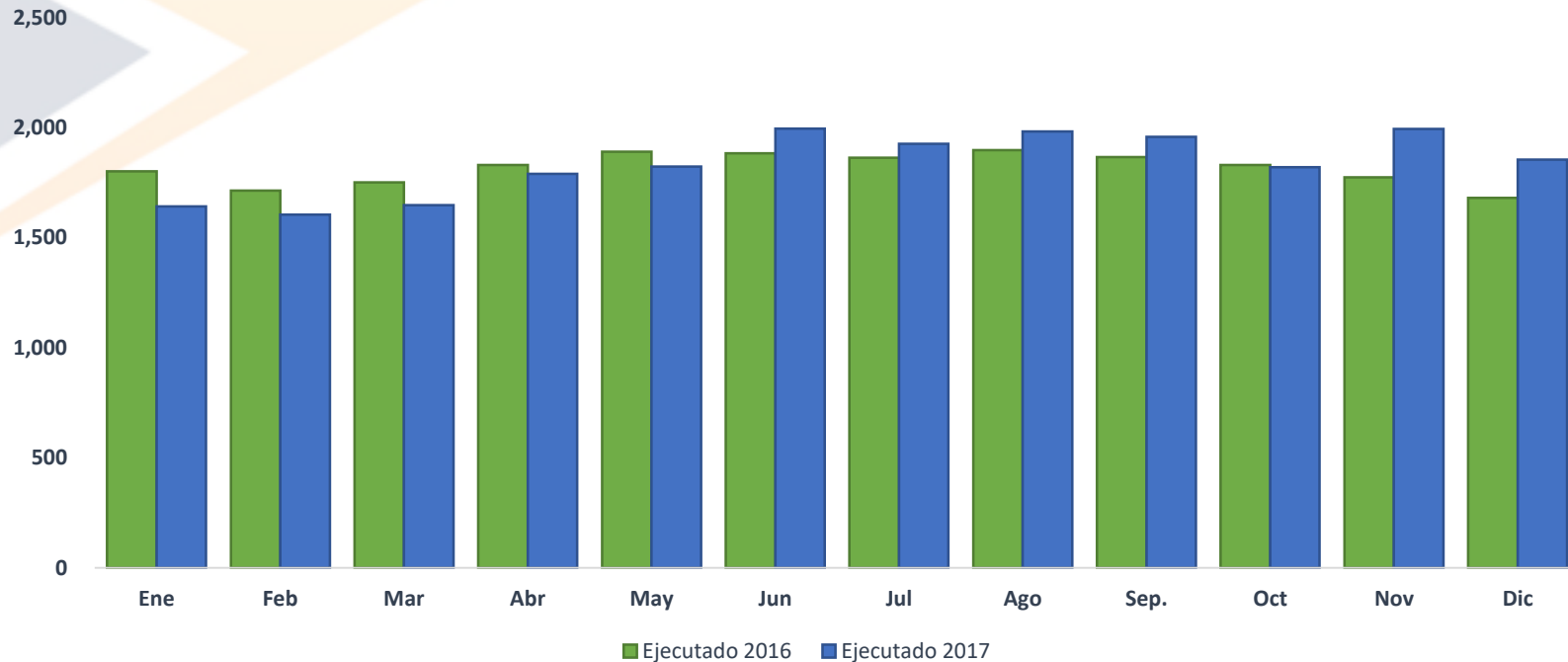


Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep. Oct Nov Dic

● Ejecutado 2016 ● Ejecutado 2017

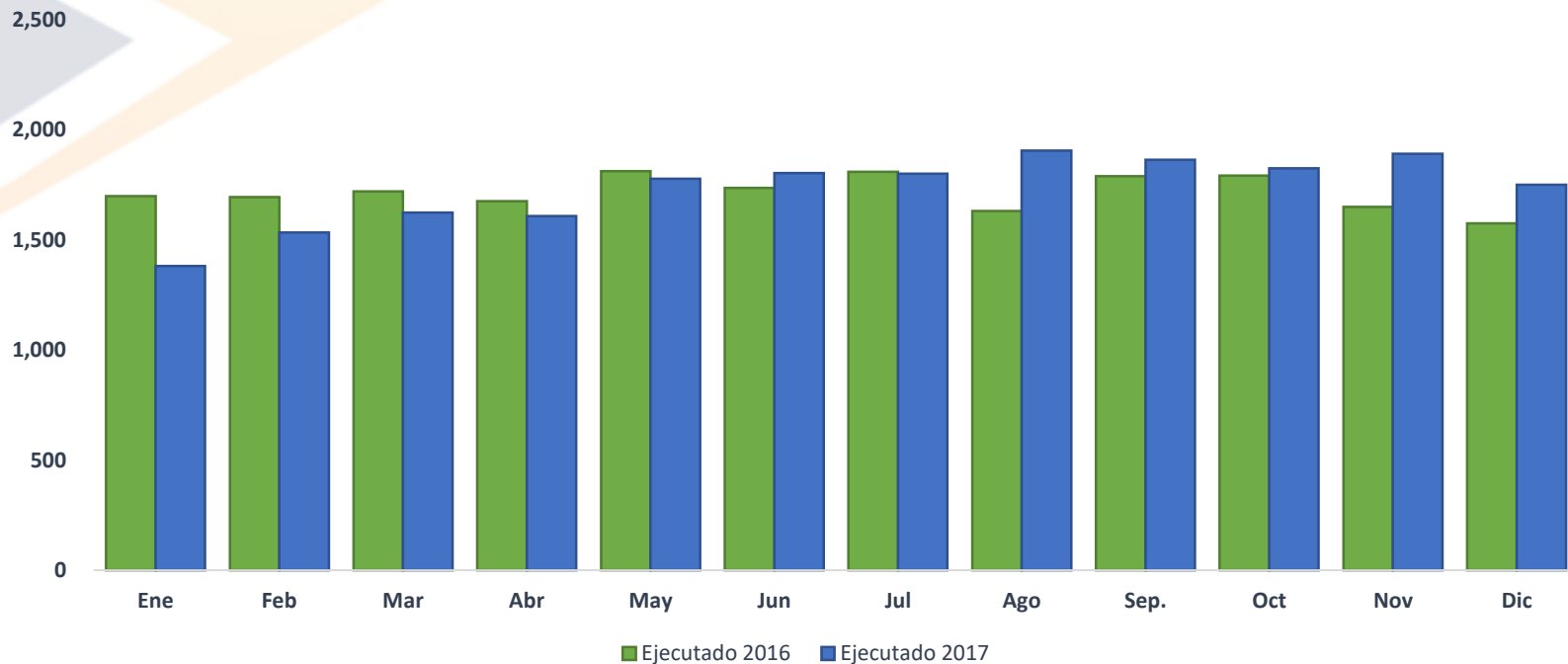
Comparativo Precio Medio de Venta de Energía (RD\$/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	7.65	7.72	7.67	7.46	7.61	7.70	7.48	7.52	7.55	7.39	7.29	7.32	7.52	7.52	
Ejecutado 2016	7.66	7.71	7.64	7.55	7.85	7.81	7.74	7.74	7.72	7.74	7.62	7.66	7.70	7.70	
Diferencia contra ejecutado 2016	(0.01)	0.02	0.03	(0.09)	(0.24)	(0.11)	(0.26)	(0.22)	(0.17)	(0.35)	(0.33)	(0.34)		(0.18)	-2.3%

Facturación por Venta de Energía Edeeste 2016 - 2017 RD\$ MM



Comparativo Factura por Venta de Energía Total (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	1,642	1,604	1,648	1,790	1,822	1,996	1,926	1,983	1,958	1,820	1,994	1,855	22,037	22,037	
Ejecutado 2016	1,801	1,714	1,751	1,830	1,890	1,883	1,862	1,898	1,866	1,830	1,774	1,680	21,780	21,780	
Diferencia contra ejecutado 2016	(159)	(109)	(103)	(40)	(68)	112	63	85	92	(10)	220	174	257	257	1.2%

Comparativo Cobros Total Edeeste 2016 - 2017 RD\$ MM



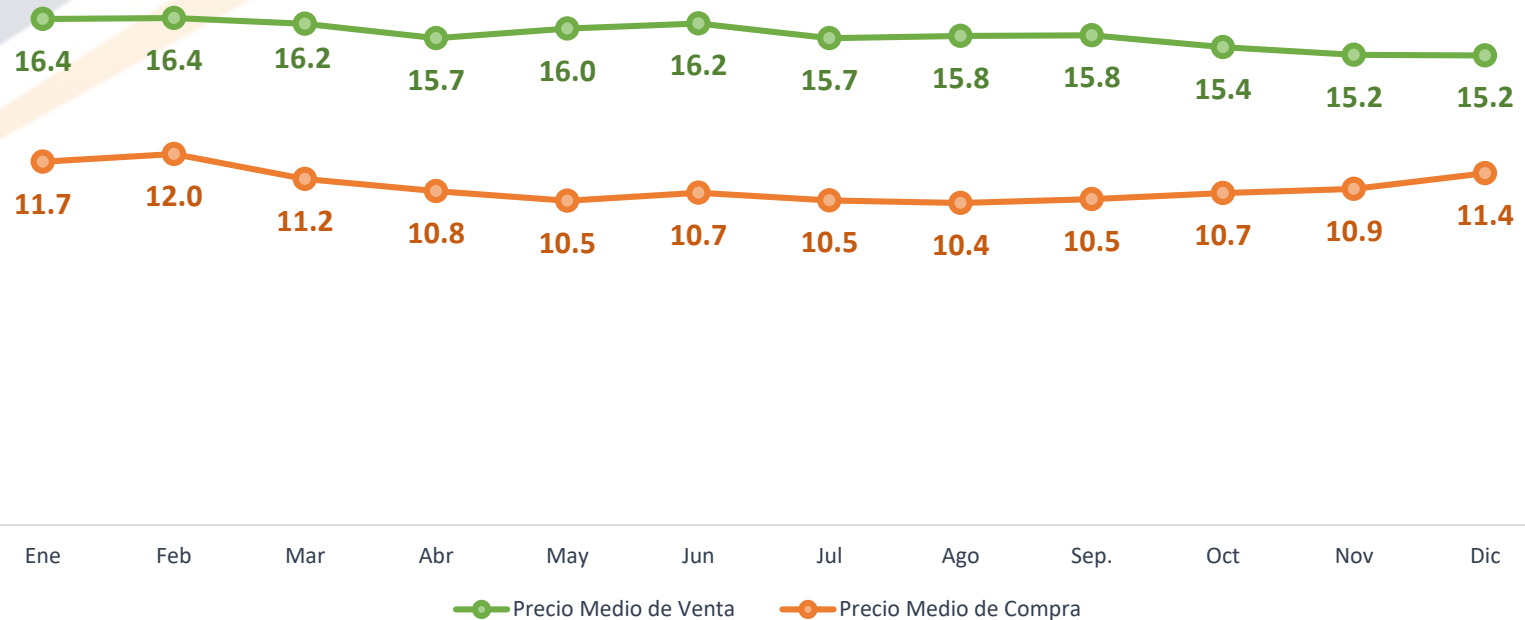
Comparativo Cobros Total (RD\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	1,382	1,534	1,625	1,610	1,778	1,804	1,801	1,907	1,865	1,826	1,892	1,751	20,776	20,776	
Ejecutado 2016	1,700	1,695	1,720	1,676	1,813	1,737	1,809	1,632	1,790	1,792	1,651	1,576	20,591	20,591	
Diferencia contra ejecutado 2016	(317)	(161)	(95)	(66)	(35)	68	(9)	274	75	34	241	175		185	0.9%

Precio Medio de Compra y Venta de Energía

Edeeste

Enero - Diciembre 2017

USCents/kWh



Precio Medio de Compra - Venta de Energía Total (USCents/kWh)

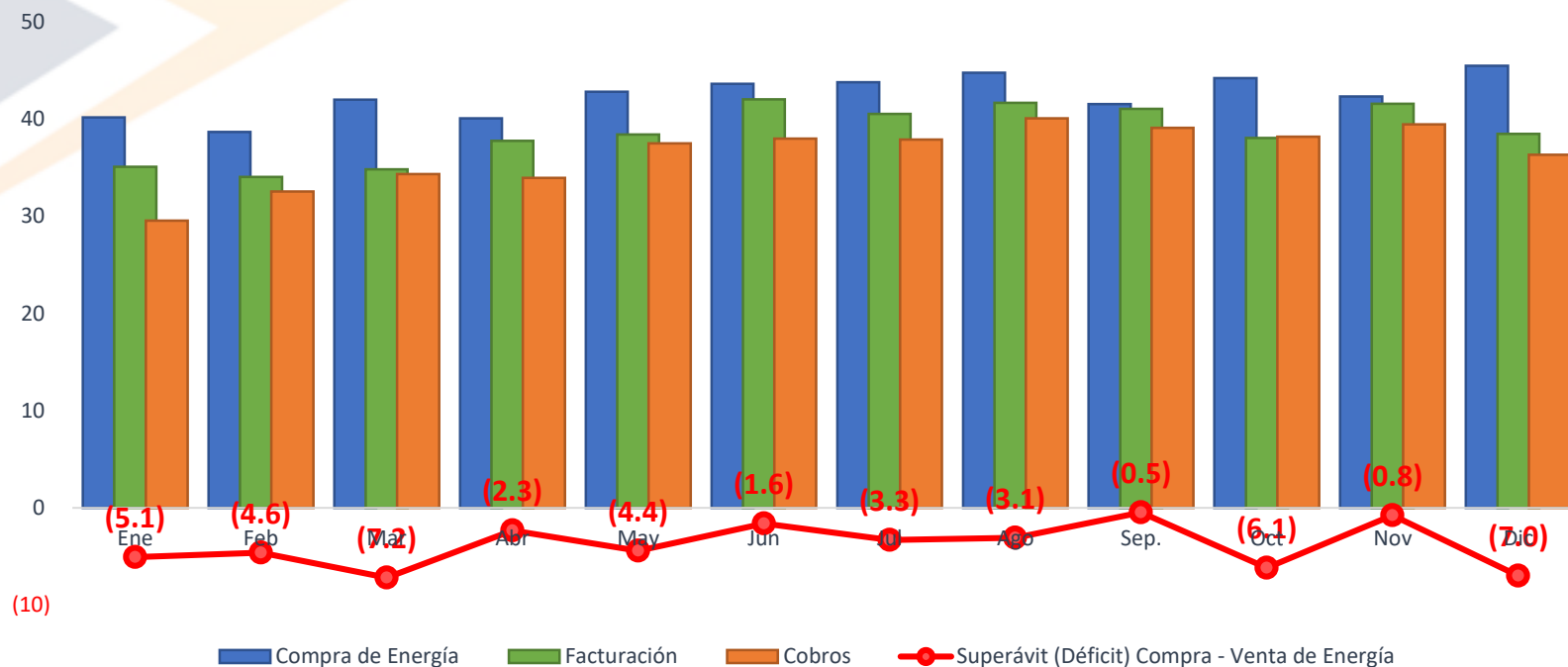
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Precio medio de venta	16.36	16.38	16.20	15.74	16.04	16.22	15.74	15.80	15.82	15.44	15.20	15.18	15.82	
Precio medio de compra	11.75	11.99	11.19	10.80	10.48	10.74	10.50	10.41	10.54	10.73	10.87	11.38	10.91	
Márgen de venta	4.61	4.39	5.02	4.94	5.56	5.47	5.24	5.39	5.29	4.72	4.33	3.80	4.91	45.0%

Factura de Compra - Facturación - Cobros

Edeeste

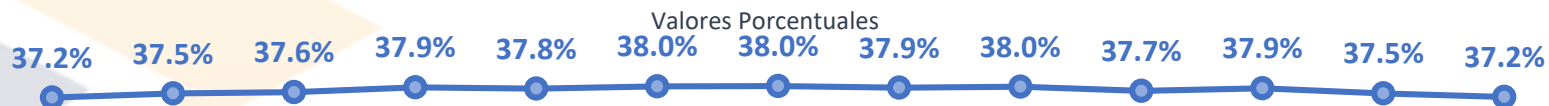
Enero - Diciembre 2017

US\$ MM



Total (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Compra de Energía	40.2	38.7	42.0	40.1	42.8	43.6	43.8	44.7	41.5	44.2	42.3	45.5	509.4	
Facturación	35.1	34.0	34.8	37.8	38.4	42.0	40.5	41.7	41.0	38.0	41.6	38.5	463.4	
Cobros	29.5	32.6	34.3	34.0	37.5	38.0	37.9	40.1	39.1	38.2	39.4	36.3	436.9	
Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía	(5.1)	(4.6)	(7.2)	(2.3)	(4.4)	(1.6)	(3.3)	(3.1)	(0.5)	(6.1)	(0.8)	(7.0)	(45.9)	-9.9%

Pérdidas - Año Móvil Edeeste Dic16 - 2017



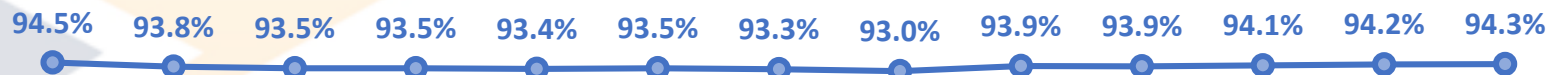
Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Pérdidas - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	37.2%	37.5%	37.6%	37.9%	37.8%	38.0%	38.0%	37.9%	38.0%	37.7%	37.9%	37.5%	37.2%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		0.3	0.4	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.5	0.7	0.3	0.1

Cobranzas - Año Móvil Edeeste Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



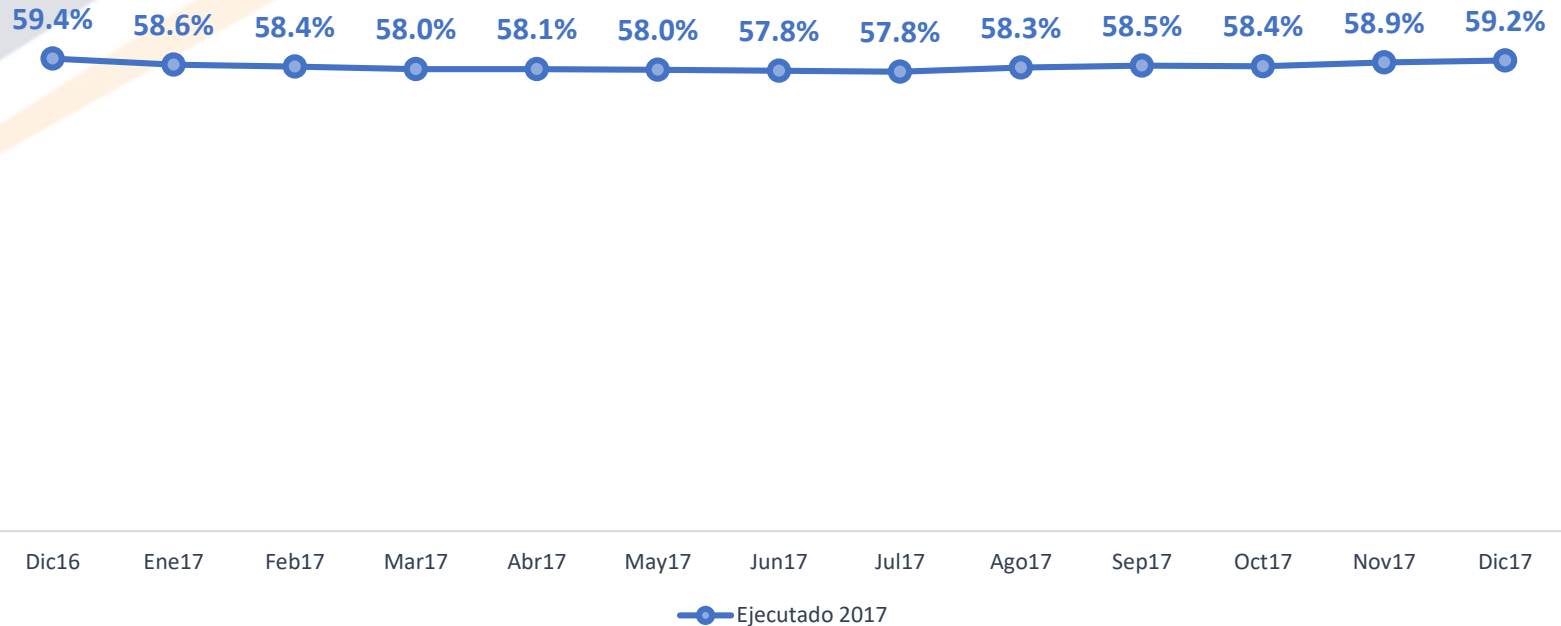
Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Cobranzas - Año Móvil (%)

	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	94.5%	93.8%	93.5%	93.5%	93.4%	93.5%	93.3%	93.0%	93.9%	93.9%	94.1%	94.2%	94.3%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.8)	(1.0)	(1.0)	(1.2)	(1.0)	(1.2)	(1.5)	(0.6)	(0.7)	(0.5)	(0.3)	(0.3)

CRI - Año Móvil
Edeeste
Dic16 - 2017
 Valores Porcentuales



Comparativo CRI - Año Móvil (%)	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	59.4%	58.6%	58.4%	58.0%	58.1%	58.0%	57.8%	57.8%	58.3%	58.5%	58.4%	58.9%	59.2%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.8)	(1.0)	(1.3)	(1.3)	(1.4)	(1.5)	(1.6)	(1.1)	(0.9)	(1.0)	(0.5)	(0.2)

Índice de Recuperación de Energía - Año Móvil

Edeeste

Dic16 - 2017

Valores Porcentuales



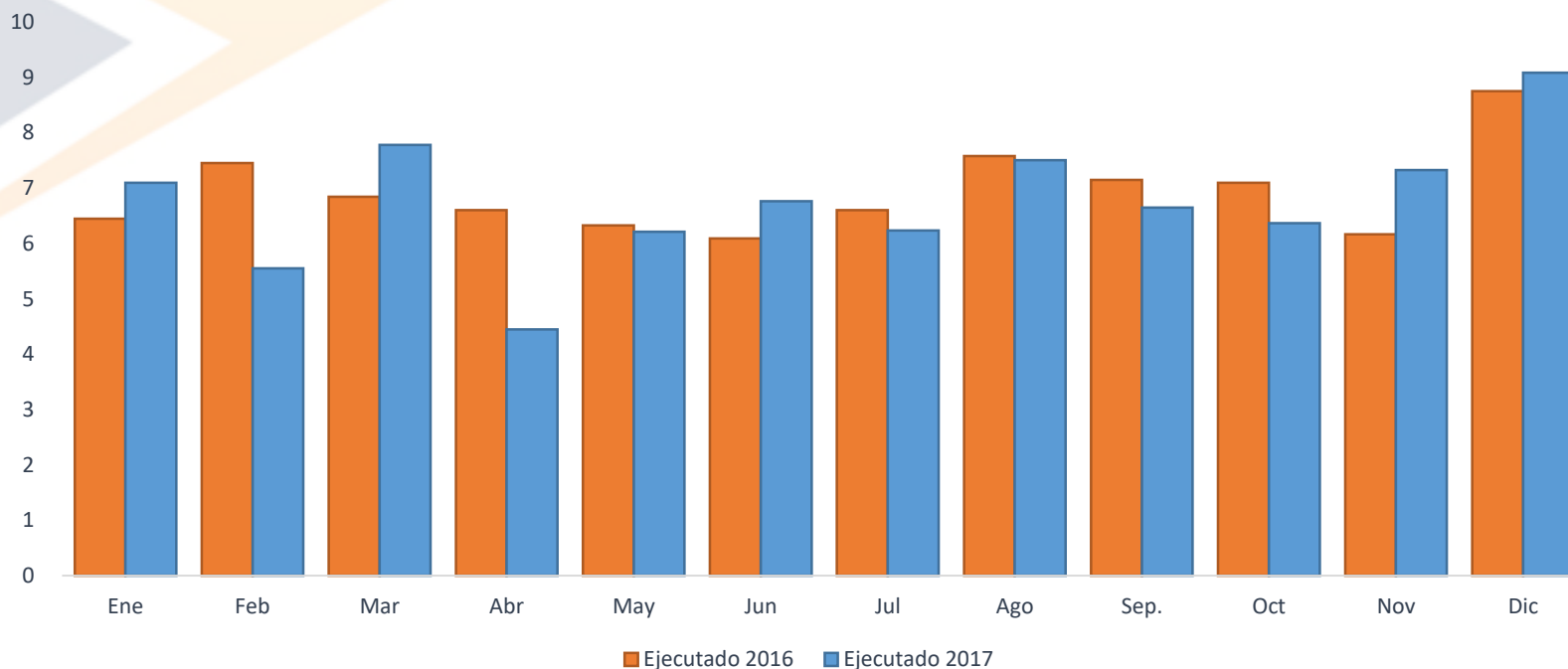
Dic16 Ene17 Feb17 Mar17 Abr17 May17 Jun17 Jul17 Ago17 Sep17 Oct17 Nov17 Dic17

● Ejecutado 2017

Comparativo Índice Recuperación Energía - Año Móvil (%)

	Dic16	Ene17	Feb17	Mar17	Abr17	May17	Jun17	Jul17	Ago17	Sep17	Oct17	Nov17	Dic17
Ejecutado Dic16 - 2017	60.6%	59.8%	59.7%	59.3%	58.9%	58.9%	59.2%	59.2%	59.7%	59.9%	59.9%	60.3%	60.6%
Diferencia contra ejecutado Dic16 (PP)		(0.8)	(0.9)	(1.3)	(1.7)	(1.7)	(1.4)	(1.4)	(0.9)	(0.7)	(0.7)	(0.3)	0.0

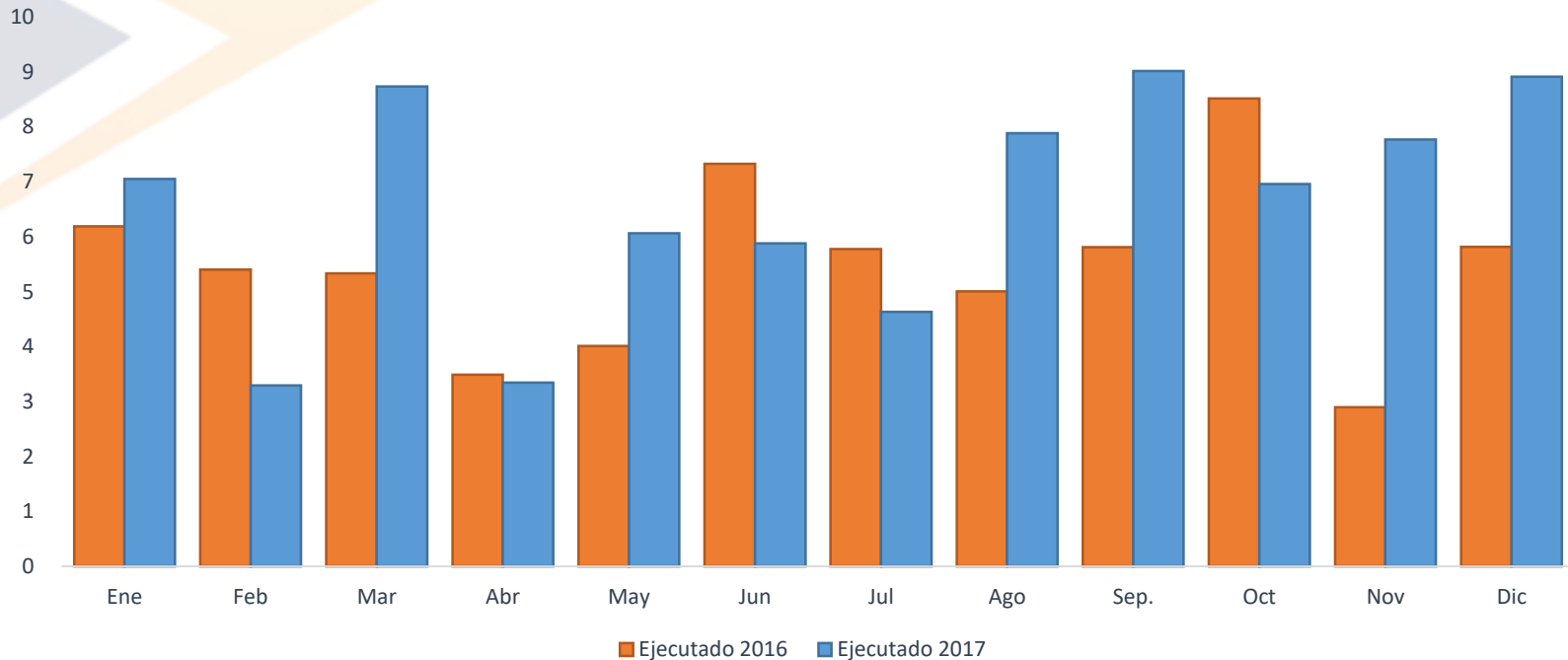
Gastos Operativos Edeeste 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	7.1	5.6	7.8	4.4	6.2	6.8	6.2	7.5	6.6	6.4	7.3	9.1	81.0	81.0	
Ejecutado 2016	6.4	7.5	6.8	6.6	6.3	6.1	6.6	7.6	7.1	7.1	6.2	8.8	83.1	83.1	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.7	(1.9)	0.9	(2.2)	(0.1)	0.7	(0.4)	(0.1)	(0.5)	(0.7)	1.2	0.3		(2.1)	-2.5%

Inversiones Edeeste 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	7.0	3.3	8.7	3.3	6.1	5.9	4.6	7.9	9.0	7.0	7.8	8.9	79.5	79.5	
Ejecutado 2016	6.2	5.4	5.3	3.5	4.0	7.3	5.8	5.0	5.8	8.5	2.9	5.8	65.6	65.6	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.9	(2.1)	3.4	(0.1)	2.1	(1.4)	(1.1)	2.9	3.2	(1.6)	4.9	3.1	14.0	14.0	21.3%

Indicadores Financieros | Edeeste

Resultado Financiero Edeeste A Diciembre 2017 Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	30.1	33.1	35.0	34.5	38.0	38.5	38.4	40.7	39.6	38.7	40.0	36.8	443.5
1.1 Ingresos por Venta de Energía	29.5	32.6	34.3	34.0	37.5	38.0	37.9	40.1	39.1	38.2	39.4	36.3	436.9
UNR	3.3	3.6	4.2	5.4	5.9	7.0	4.6	5.8	5.8	4.9	7.3	6.8	64.8
Instituciones No Cortables	0.0	3.9	3.7	3.9	4.0	4.0	3.9	4.2	4.0	3.9	4.0	2.0	41.4
Inst. Gubernamentales Cortables	0.8	1.3	1.1	0.9	1.3	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	13.7
Ayuntamientos	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	12.9
Grandes Clientes	10.3	9.3	9.8	9.9	9.8	10.0	10.3	10.7	10.1	9.7	10.7	9.9	120.6
Cartera Regular (Residenciales y Comerciales)	14.2	13.4	14.5	12.7	15.5	14.7	16.8	17.0	16.8	17.3	15.2	15.4	183.5
1.2 Otros Ingresos	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	6.7
Otros Cobros Comerciales	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	6.6
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
2. Total Gastos	48.5	46.5	59.0	48.4	47.1	55.3	50.8	53.1	53.5	50.0	52.9	53.1	618.3
2.1 Compra de Energía	39.8	39.9	50.0	42.9	40.1	46.1	43.6	43.7	44.7	41.5	44.2	42.2	518.7
GENCOS	30.0	30.7	35.9	34.6	32.0	35.4	36.9	36.9	38.1	34.1	36.7	35.2	416.4
CDEEE	0.5	1.3	1.7	0.6	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	4.7
EGEHID	8.7	7.7	12.0	7.2	7.6	10.1	6.0	6.0	5.9	6.7	6.8	6.1	90.9
ETED	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	6.8
2.2 Gastos Operativos (Opex)	7.1	5.6	7.8	4.4	6.2	6.8	6.2	7.5	6.6	6.4	7.3	9.1	81.0
G. Generales & Administrativos	6.4	4.8	6.8	3.7	5.5	5.9	5.2	6.4	5.8	5.5	6.2	7.7	69.9
<i>Personal</i>	2.3	2.4	2.3	2.2	2.2	2.5	2.3	2.4	2.2	2.1	2.3	3.6	28.9
<i>Proveedores</i>	2.8	1.3	3.0	0.2	2.3	2.2	1.7	2.6	2.5	2.0	2.5	2.8	25.9
<i>Impuestos</i>	0.3	0.3	0.2	0.3	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	3.3
<i>Otros</i>	1.0	0.8	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.7	1.1	1.1	1.0	11.8
Pagos Inst. Regulatorias & Ayuntamientos	0.7	0.7	1.0	0.7	0.7	0.9	1.0	1.2	0.9	0.8	1.1	1.4	11.1
<i>Pagos a Instituciones Regulatorias</i>	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.0	0.0	0.3	0.3	1.8
<i>Pagos tasa 3% Ayuntamientos</i>	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	1.1	9.4
2.3 Gastos Financieros	1.6	1.1	1.3	1.1	0.8	2.5	1.0	1.9	2.2	2.1	1.4	1.8	18.6
Intereses por Financiamientos	1.6	1.1	1.3	1.1	0.8	2.5	1.0	1.9	2.2	2.1	1.4	1.8	18.6
<i>Sobre Préstamos Bancarios</i>	1.4	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	10.7
<i>Sobre Facturación Corriente</i>	0.2	0.2	0.5	0.2	0.0	1.6	0.2	1.0	1.4	1.2	0.5	0.9	7.9
<i>Sobre Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(10.2)	(7.4)	(15.6)	(8.9)	(2.6)	(8.1)	(5.7)	(3.6)	(5.7)	(3.4)	(4.7)	(5.9)	(81.8)
4. Balance Operacional (1-2)	(18.4)	(13.4)	(24.1)	(13.9)	(9.1)	(16.8)	(12.4)	(12.4)	(14.0)	(11.3)	(12.8)	(16.2)	(174.8)

Indicadores Financieros | Edeeste

3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	(10.2)	(7.4)	(15.6)	(8.9)	(2.6)	(8.1)	(5.7)	(3.6)	(5.7)	(3.4)	(4.7)	(5.9)	(81.8)
4. Balance Operacional (1-2)	(18.4)	(13.4)	(24.1)	(13.9)	(9.1)	(16.8)	(12.4)	(12.4)	(14.0)	(11.3)	(12.8)	(16.2)	(174.8)
5. Inversiones (CAPEX)	7.0	3.3	8.7	3.3	6.1	5.9	4.6	7.9	9.0	7.0	7.8	8.9	79.5
Inversiones con recursos propios	5.7	2.5	7.1	0.7	6.0	3.9	3.7	4.8	6.2	4.8	5.7	6.8	58.0
Proyecto BID-BM-OFID	1.3	0.8	1.6	2.6	0.1	1.9	0.9	3.1	2.8	2.2	2.0	2.1	21.5
6. Balance con Inversiones (4-5)	(25.4)	(16.7)	(32.8)	(17.3)	(15.2)	(22.7)	(17.0)	(20.3)	(23.0)	(18.2)	(20.6)	(25.1)	(254.3)
7. Financiamiento	28.8	23.2	28.4	36.3	33.4	22.5	28.5	10.7	57.9	(17.8)	29.3	32.4	313.5
Aportes del gobierno	0.0	11.3	36.4	22.4	0.0	24.9	0.0	11.3	18.4	145.3	5.2	0.0	275.1
<i>Cubrir Déficit Operacional</i>	0.0	5.8	14.5	11.7	0.0	12.1	0.0	6.0	13.2	0.0	0.0	0.0	63.3
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	0.0	5.5	21.8	10.7	0.0	12.8	0.0	5.3	5.2	145.3	5.2	0.0	211.8
Recursos propios del sector	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Aportes CDEEE</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Aportes CDEEE para capital</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Balances Banca Comercial	17.6	5.0	(5.4)	0.7	14.5	(1.8)	3.3	(11.6)	23.6	(26.9)	1.9	15.6	36.4
<i>Créditos</i>	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(0.0)	0.0	14.1
<i>Depósitos</i>	3.5	5.0	(5.4)	0.7	14.5	(1.8)	3.3	(11.6)	23.6	(26.9)	1.9	15.6	22.4
Cambio en cuentas por pagar	9.8	6.2	(4.3)	10.5	18.9	(2.5)	24.3	7.9	13.1	(138.4)	20.2	14.7	(19.6)
<i>Generadores</i>	10.6	6.1	(4.0)	14.4	20.0	(5.9)	26.4	13.0	15.7	(135.6)	22.9	19.2	2.8
<i>Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago</i>	(5.5)	(5.4)	(5.3)	(5.5)	(5.2)	(5.4)	(5.3)	(5.2)	(5.2)	(5.5)	(6.0)	(4.9)	(64.4)
<i>Línea de Crédito con Cesión</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>CDEEE, EGEHID, ETED</i>	4.8	5.5	5.1	1.6	4.0	8.8	3.2	0.1	2.6	2.7	3.3	0.4	42.0
<i>Deuda Congelada</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con Fondos Organismos Multilaterales	1.3	0.8	1.6	2.6	0.1	1.9	0.9	3.1	2.8	2.2	2.0	2.1	21.5
8. Balance luego de Financiamiento (7+8)	3.3	6.5	(4.4)	19.0	18.2	(0.2)	11.5	(9.5)	34.9	(36.0)	8.7	7.2	59.2

Indicadores Financieros | Edeeste

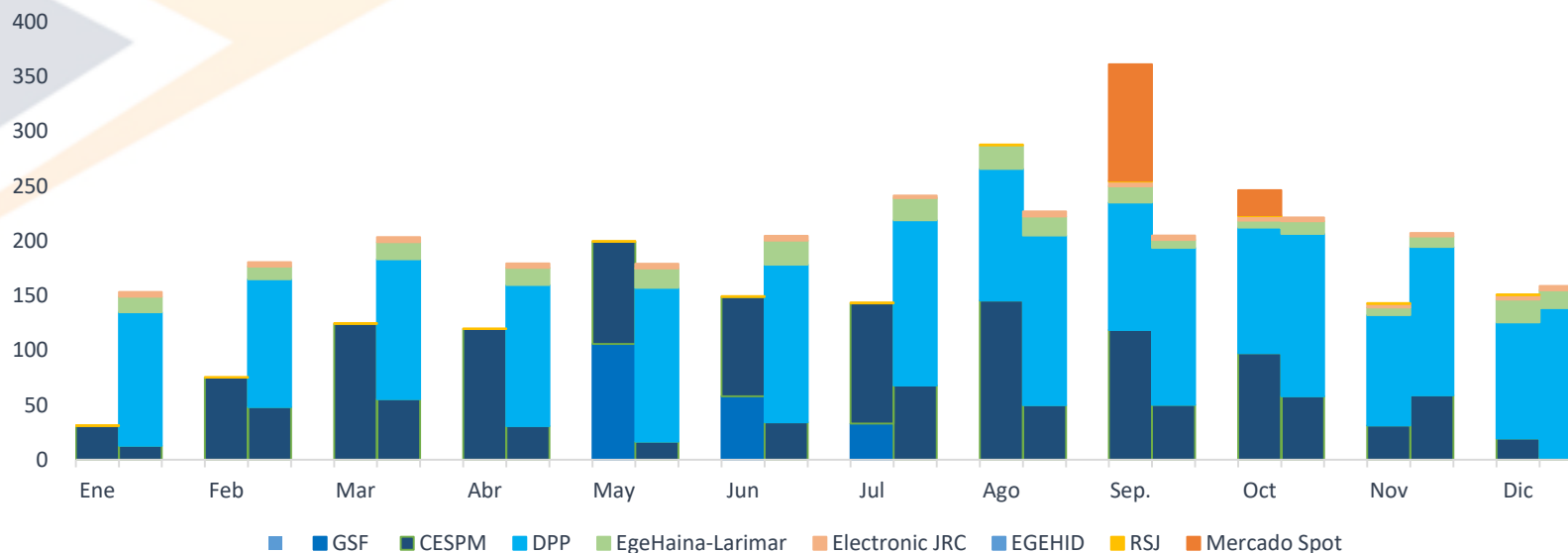
Deuda Corriente a Diciembre 2017
 Compra de Energía, Potencia y Derecho de Conexión con las Empresas Generadoras Privadas
 Edeeste
 Valores en US\$ MM

Empresa	dic-16	Total 2016	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	Total 2017	Total 2016-2017
Grupo AES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.61	13.85	26.46	26.46
AES ANDRES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.66	10.01	18.66	18.66
AES DPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGE ITABO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.95	3.84	7.79	7.79
EGE HAINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.06	6.04	12.10	12.10
CESPM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SAN FELIPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.60	0.60
METALDOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43	0.43	0.43
MONTERIO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.09	0.09
PALAMARA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	3.44	7.21	7.21
TCC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	3.14	3.01	6.87	6.87
LAESA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.24	2.01	4.26	4.26
CEPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.99	0.99	0.99
BARRICK PV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARRICK MR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOS ORIGENES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.94	0.94
ELECTRONIC JRC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LEAR INVESTMENTS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.91	1.95	3.86	3.86
BIO-ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.21	0.21
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	29.74	33.57	64.03	64.03
Blce. Acumulado	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	30.46	64.03		



CDEEE

Compra de Energía CDEEE 2016 - 2017 GWh



Comparativo Compra de Energía CDEEE (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	153.3	180.4	203.3	179.3	179.0	204.6	241.4	226.8	204.9	221.5	207.2	158.7	2,360.5	2,360.5	
GSF	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CESPM	12.7	48.0	55.4	30.7	16.5	34.3	67.8	49.9	50.1	58.1	58.9	1.7	484.1	484.1	
DPP	122.0	117.0	127.8	129.0	140.5	143.7	150.9	155.0	143.3	148.4	135.7	136.7	1,649.9	1,649.9	
EgeHaina-Larimar	14.2	11.6	15.6	15.7	17.7	22.2	20.3	17.5	7.3	11.3	9.5	16.5	179.3	179.3	
Electronic JRC	4.4	3.9	4.6	3.9	4.4	4.4	2.4	4.5	4.1	3.7	3.2	3.8	47.3	47.3	
EGEHID	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rio San Juan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mercado Spot	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ejecutado 2016	31.5	75.8	124.9	120.1	200.0	149.4	143.9	288.0	361.4	246.3	143.1	151.0	2,035.3	2,035.3	
Diferencia contra ejecutado 2016	121.8	104.6	78.5	59.2	(20.9)	55.2	97.5	(61.2)	(156.6)	(24.8)	64.1	7.8		325.2	16.0%

Precio Medio de Compra de Energía CDEEE 2016 - 2017 USCents/kWh



Comparativo Precio Medio de Compra de Energía (USCents/kWh)

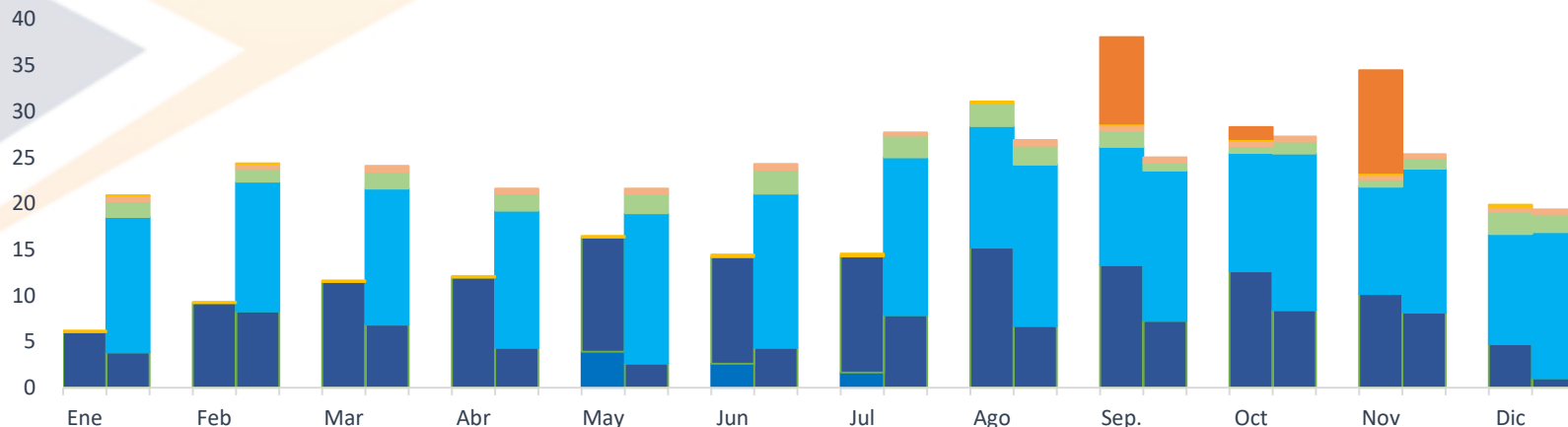
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	13.64	13.50	11.85	12.06	12.08	11.87	11.48	11.86	12.20	12.31	12.23	12.20	12.22	12.22	
Ejecutado 2016	19.73	12.31	9.34	10.11	8.25	9.67	10.12	10.79	10.53	11.49	24.07	13.16	11.62	11.62	
Diferencia contra ejecutado 2016	(6.09)	1.19	2.51	1.95	3.83	2.20	1.36	1.07	1.68	0.82	(11.84)	(0.96)		0.60	5.1%

Factura por Compra de Energía

CDEEE

2016 - 2017

US\$ MM

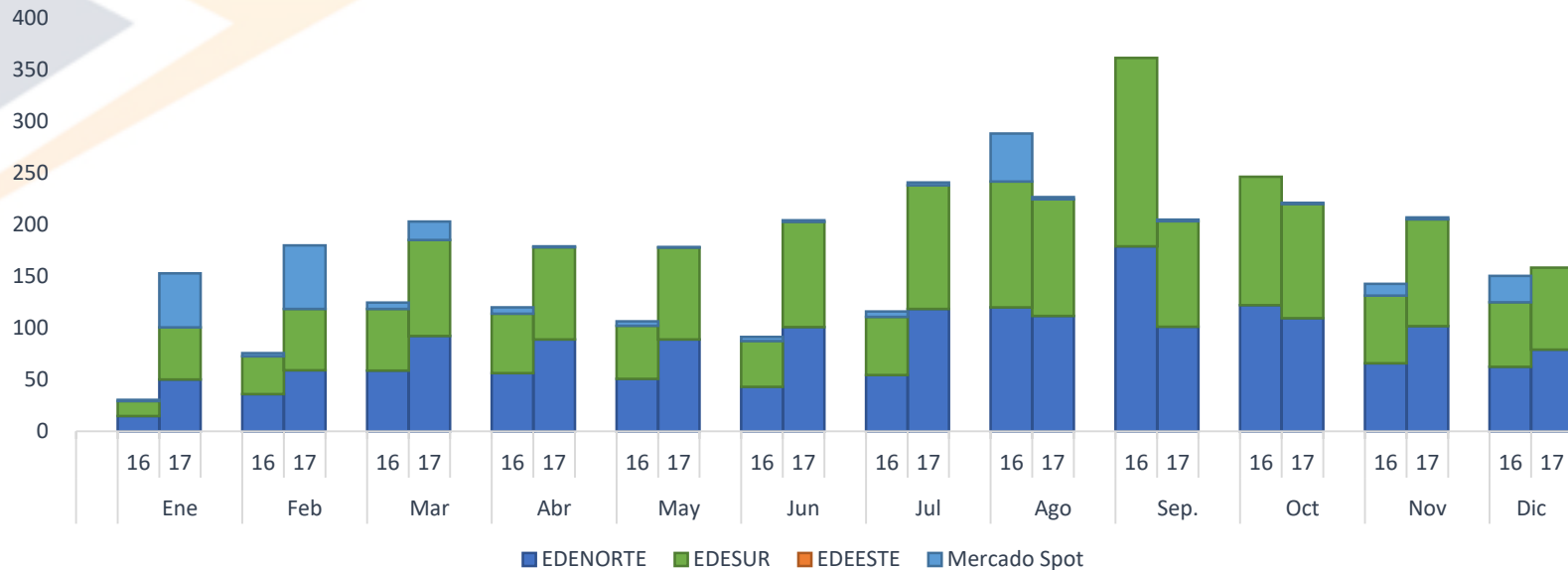


■ GSF ■ CESPM ■ DPP ■ EgeHaina-Larimar ■ Electronic JRC ■ EGEHID ■ RSJ ■ Mercado Spot

Comparativo Factura por Compra de Energía (US\$ MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	20.9	24.4	24.1	21.6	21.6	24.3	27.7	26.9	25.0	27.3	25.3	19.4	288.5	288.5	
GSF	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
CESPM	3.9	8.3	6.9	4.3	2.6	4.4	7.9	6.7	7.3	8.4	8.1	1.0	69.8	69.8	
DPP	14.7	14.1	14.8	14.9	16.3	16.7	17.1	17.5	16.3	17.0	15.6	15.9	190.9	190.9	
EgeHaina-Larimar	1.7	1.4	1.8	1.8	2.1	2.6	2.4	2.0	0.9	1.3	1.1	1.9	21.0	21.0	
Electronic JRC	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.3	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	6.7	6.7	
EGEHID	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Rio San Juan	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	
Mercado Spot	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Ejecutado 2016	6.2	9.3	11.7	12.1	16.5	14.5	14.6	31.1	38.0	28.3	34.5	19.9	236.6	236.6	
Diferencia contra ejecutado 2016	14.7	15.0	12.4	9.5	5.1	9.8	13.2	(4.2)	(13.0)	(1.0)	(9.1)	(0.5)		51.9	21.9%

Energía Facturada CDEEE 2016 - 2017 GWh



Comparativo Energía Facturada CDEEE (GWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	152.8	180.1	202.9	179.1	178.5	204.1	240.9	226.5	204.7	221.2	206.9	158.3	2,356.1	2,356.1	
EDENORTE	50.2	59.1	92.4	88.9	88.8	101.0	118.5	111.8	101.3	109.5	102.0	79.1	1,102.6	1,102.6	
EDESUR	50.4	59.3	92.9	89.2	89.1	101.7	119.6	112.7	102.1	110.4	103.0	79.2	1,109.7	1,109.7	
EDEESTE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Mercado Spot	52.2	61.7	17.6	1.0	0.5	1.4	2.8	2.0	1.4	1.2	1.9	0.0	143.8	143.8	
Ejecutado 2016	30.5	75.6	124.8	120.1	106.4	91.5	115.9	288.1	361.4	246.2	142.6	150.5	1,853.7	1,853.7	
Diferencia contra ejecutado 2016	122.3	104.4	78.1	59.0	72.1	112.7	125.0	(61.6)	(156.6)	(25.1)	64.2	7.8		502.4	27.1%

Precio Medio de Venta de Energía

CDEEE

2016 - 2017

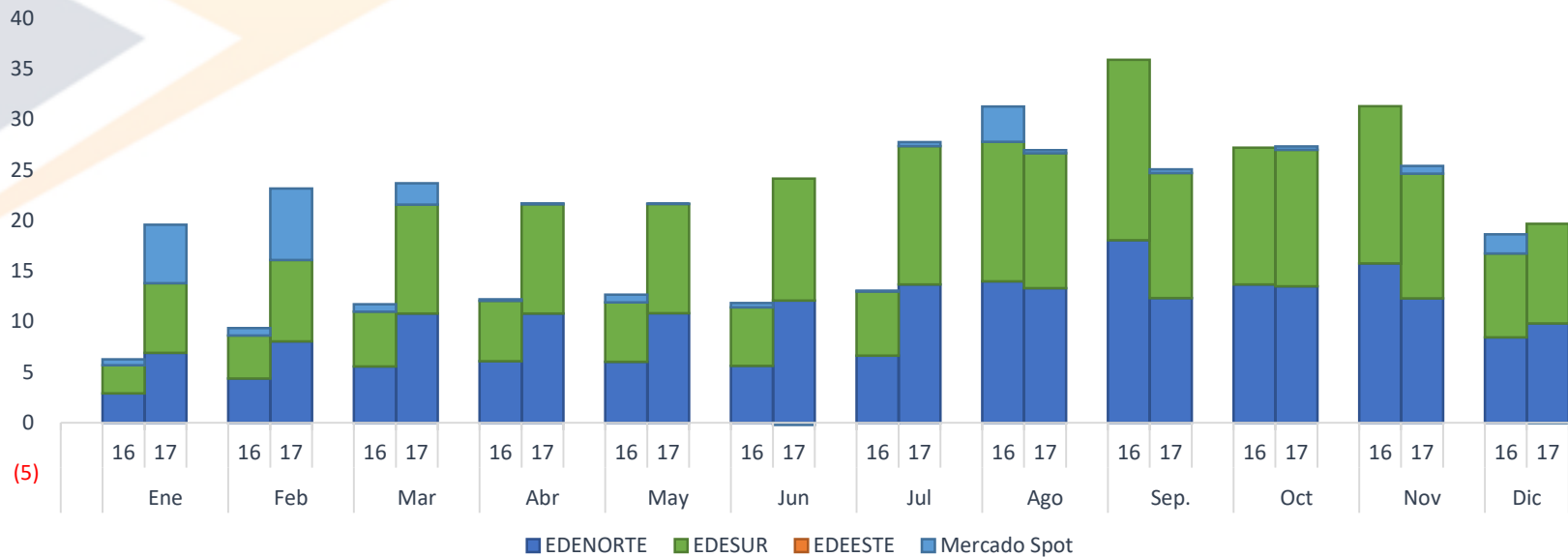
USCents/kWh



Comparativo Precio Medio de Venta de Energía (USCents/kWh)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	12.81	12.86	11.68	12.10	12.14	11.71	11.52	11.90	12.24	12.35	12.28	12.41	12.13	12.13	
Ejecutado 2016	20.51	12.38	9.40	10.17	11.91	12.95	11.27	10.86	9.94	11.05	21.96	12.38	11.95	11.95	
Diferencia contra ejecutado 2016	(7.69)	0.48	2.28	1.94	0.23	(1.24)	0.25	1.05	2.30	1.30	(9.68)	0.03		0.18	1.5%

Factura por Venta de Energía CDEEE 2016 - 2017 US\$ MM



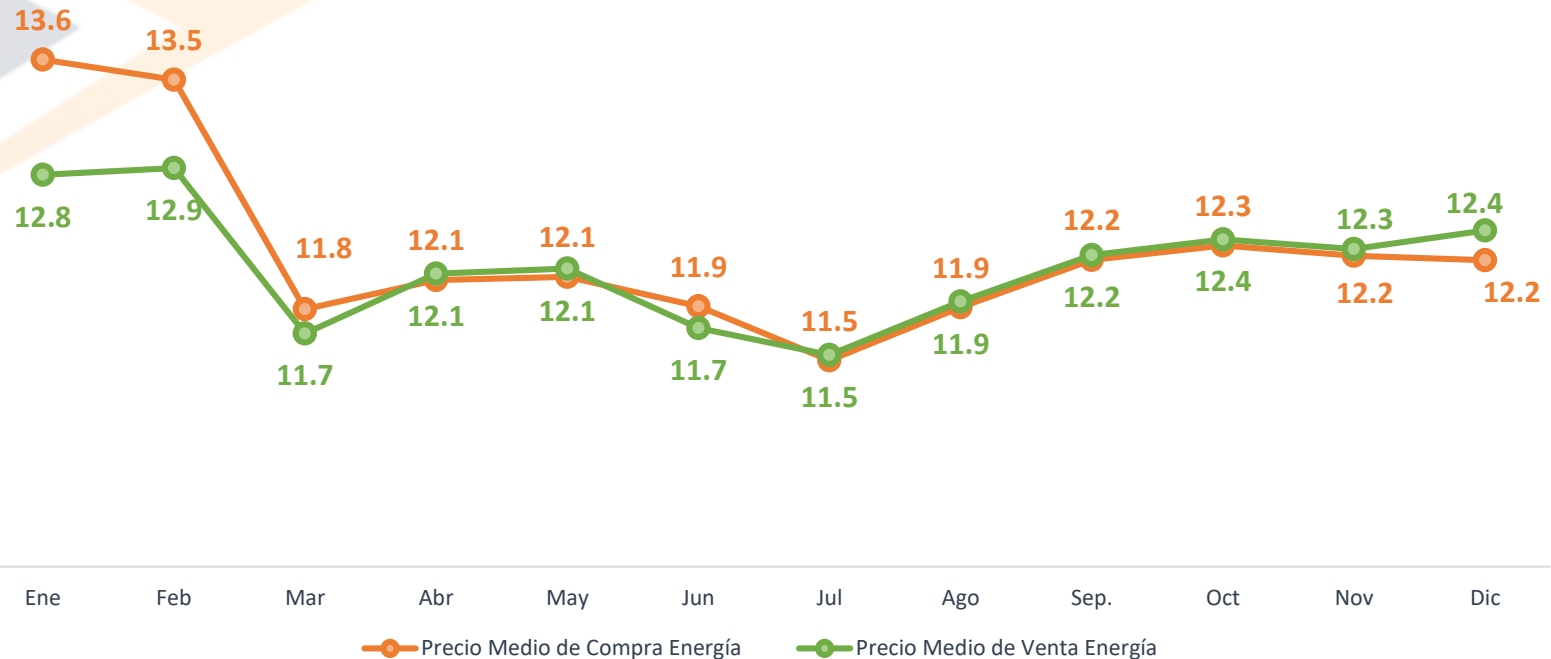
Comparativo Factura por Venta de Energía CDEEE (US\$ MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
	Ejecutado 2017	19.6	23.2	23.7	21.7	21.7	23.9	27.8	27.0	25.1	27.3	25.4	19.7	285.9	285.9
EDENORTE	6.9	8.0	10.8	10.8	10.8	12.1	13.7	13.3	12.3	13.5	12.3	9.8	134.4	134.4	
EDESUR	6.9	8.0	10.8	10.8	10.8	12.1	13.7	13.3	12.3	13.5	12.3	9.8	134.4	134.4	
EDEESTE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Mercado Spot	5.8	7.1	2.1	0.1	0.0	(0.2)	0.4	0.3	0.4	0.3	0.8	(0.0)	17.1	17.1	
Ejecutado 2016	6.3	9.4	11.7	12.2	12.7	11.8	13.1	31.3	35.9	27.2	31.3	18.6	221.5	221.5	
Diferencia contra ejecutado 2016	13.3	13.8	12.0	9.5	9.0	12.1	14.7	(4.3)	(10.8)	0.1	(5.9)	1.0	64.4	64.4	29.1%

Precio Medio de Compra - Venta de Energía

CDEEE

2017

USCents/kWh



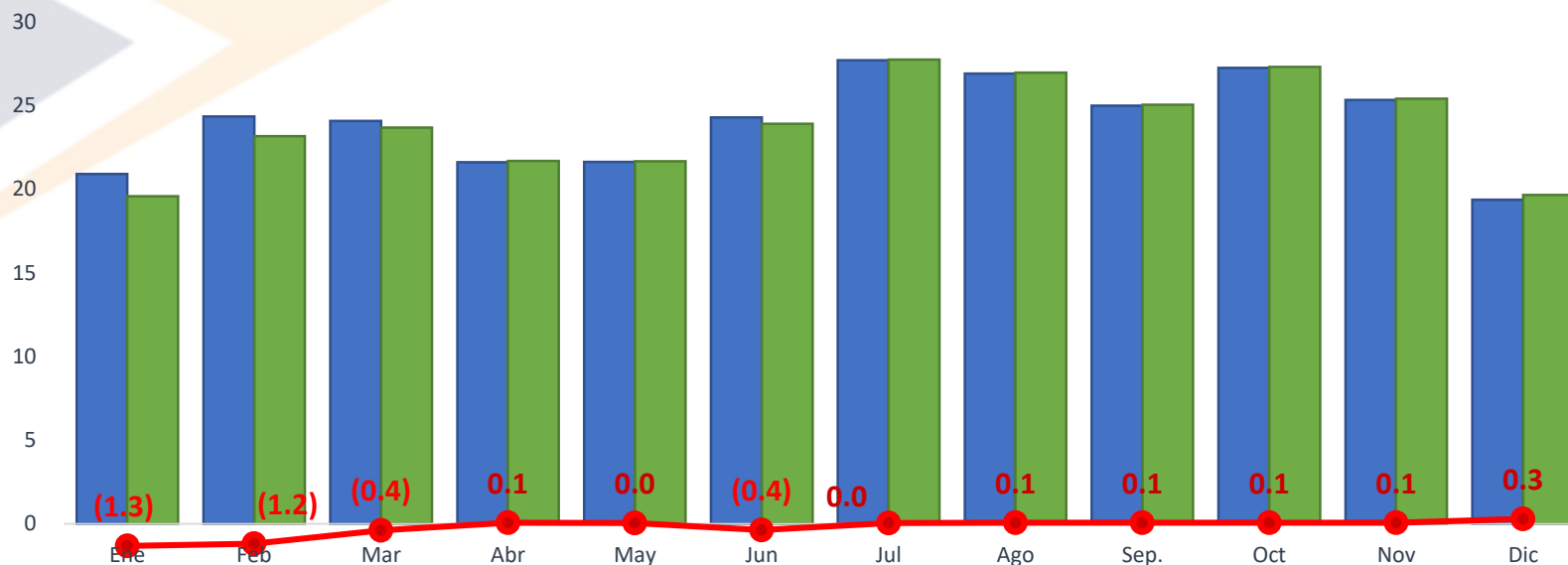
Precio Medio de Compra - Venta de Energía (USCents/kWh)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Compra de Energía	13.6	13.5	11.8	12.1	12.1	11.9	11.5	11.9	12.2	12.3	12.2	12.2	12.22	
Venta de Energía	12.8	12.9	11.7	12.1	12.1	11.7	11.5	11.9	12.2	12.4	12.3	12.4	12.13	
Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía	(0.83)	(0.63)	(0.17)	0.05	0.06	(0.16)	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.21	(0.09)	-0.7%

Compra - Venta de Energía

CDEEE

2017

US\$ MM

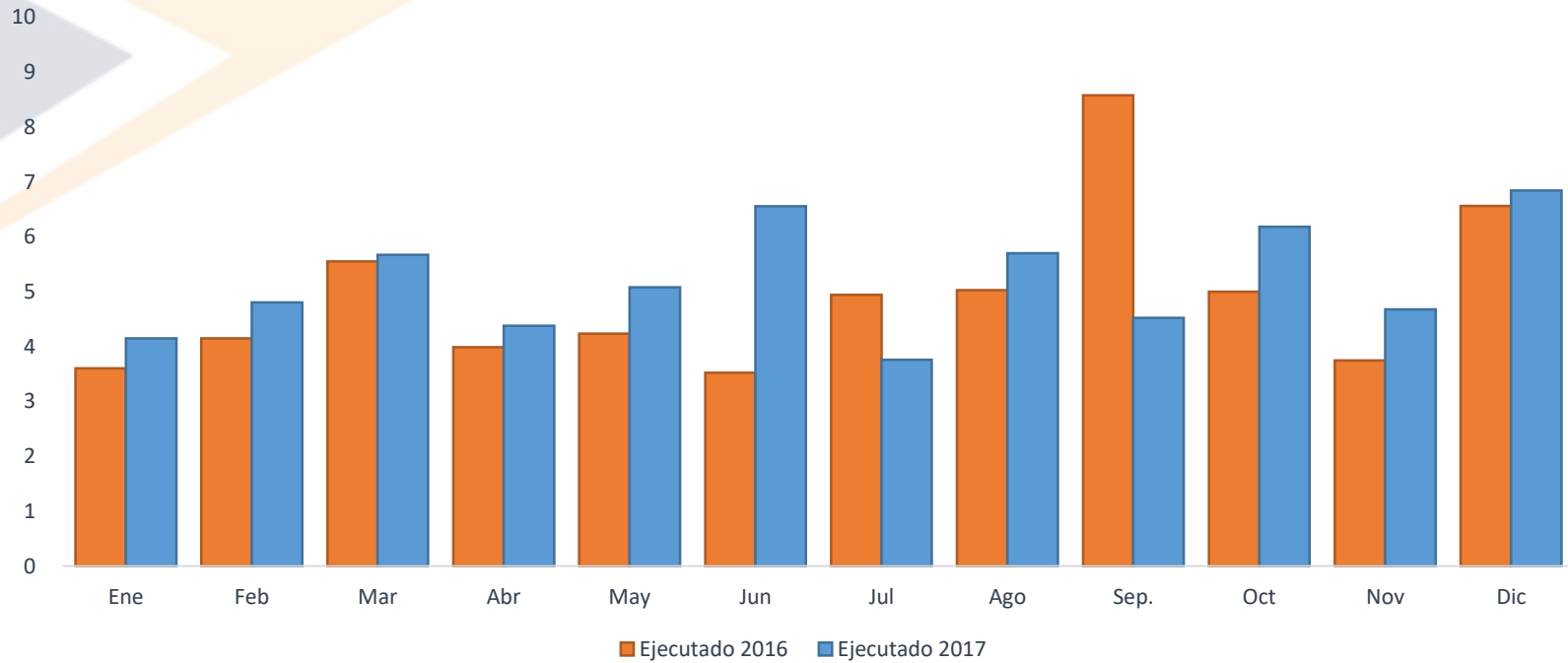


(5)

■ Compra de Energía
 ■ Venta de Energía
 ● Deficit Compra - Venta

Compra - Venta de Energía (US\$ MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	%
Compra de Energía	20.9	24.4	24.1	21.6	21.6	24.3	27.7	26.9	25.0	27.3	25.3	19.4	288.5	
Venta de Energía	19.6	23.2	23.7	21.7	21.7	23.9	27.8	27.0	25.1	27.3	25.4	19.7	285.9	
Superávit (Déficit) Compra - Venta de Energía	(1.3)	(1.2)	(0.4)	0.1	0.0	(0.4)	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	(2.6)	-0.9%

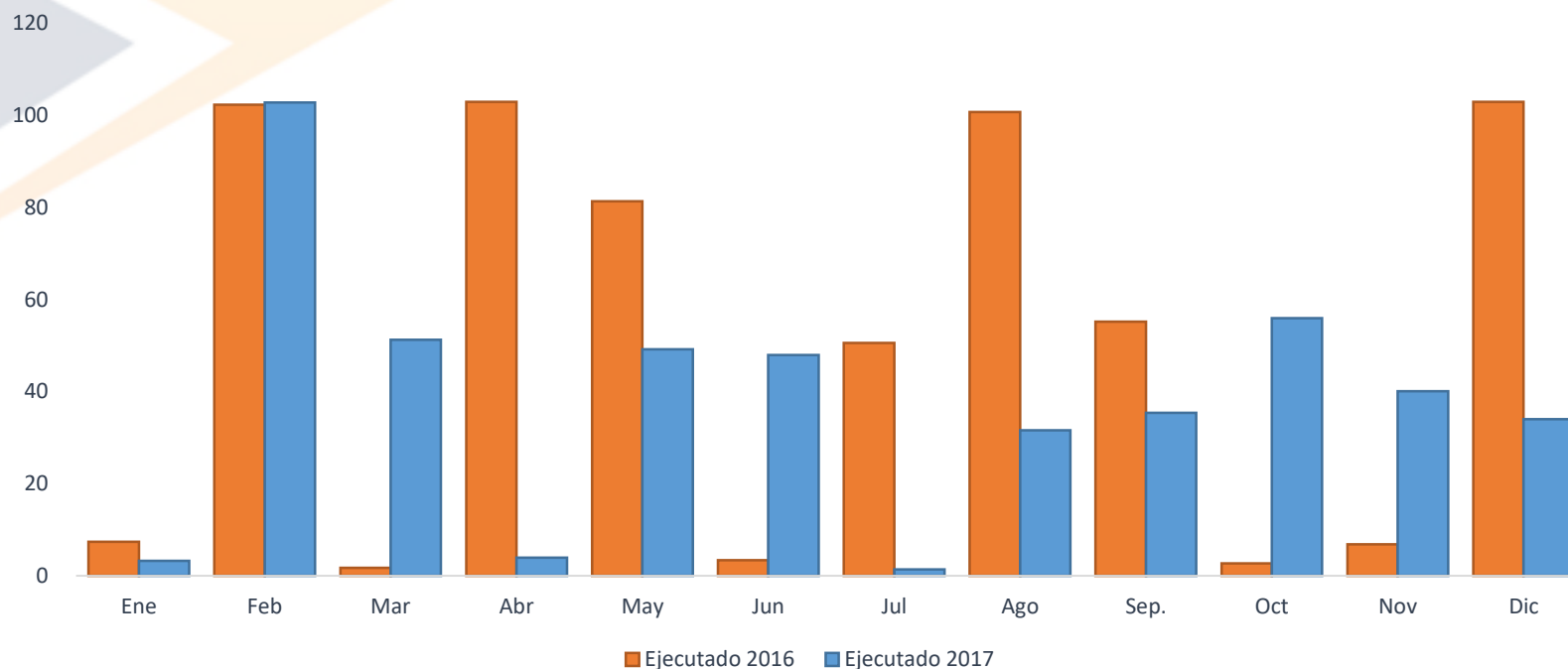
Gastos Operativos CDEEE 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$ MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	4.1	4.8	5.7	4.4	5.1	6.6	3.8	5.7	4.5	6.2	4.7	6.8	62.3	62.3	
Ejecutado 2016	3.6	4.1	5.6	4.0	4.2	3.5	4.9	5.0	8.6	5.0	3.7	6.6	58.9	58.9	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.5	0.7	0.1	0.4	0.9	3.0	(1.2)	0.7	(4.1)	1.2	0.9	0.3		3.4	5.8%

Inversiones CDEEE 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$ MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	3.2	102.7	51.3	3.9	49.2	47.9	1.4	31.6	35.4	55.9	40.1	34.0	456.5	456.5	
Ejecutado 2016	7.4	102.2	1.7	102.8	81.3	3.4	50.6	100.7	55.2	2.7	6.8	102.9	617.7	617.7	
Diferencia contra ejecutado 2016	(4.1)	0.5	49.5	(98.9)	(32.2)	44.5	(49.2)	(69.1)	(19.8)	53.2	33.2	(68.9)		(161.2)	-26.1%

Indicadores Financieros | CDEEE

Resultado Financiero CDEEE

A Diciembre 2017

Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	21.8	25.2	18.0	25.1	20.6	24.5	17.0	20.8	28.2	14.4	14.4	13.5	243.5
1.1 Ingresos por Venta de Energía	20.1	23.2	15.6	23.1	18.6	22.1	15.0	17.9	25.9	12.4	12.3	9.7	215.9
EDE's	20.0	22.4	15.6	23.1	18.6	21.5	14.9	17.8	25.8	12.2	12.2	9.6	213.6
GENCOS	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	1.2
UNR's	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2
1.2 Otros Ingresos	1.7	2.0	2.3	2.0	2.0	2.4	2.0	2.8	2.3	2.0	2.0	3.8	27.6
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	1.7	2.0	2.3	2.0	2.0	2.4	2.0	2.8	2.3	2.0	2.0	3.8	27.6
2. Total Gastos	24.0	35.3	30.0	28.5	26.7	28.2	28.0	33.4	31.4	31.2	31.9	32.2	361.0
2.1 Compra de Energía	19.9	20.9	24.4	24.1	21.6	21.6	24.3	27.7	26.9	25.0	27.3	25.3	289.0
Facturación Generadores y EGEHID	19.9	20.9	24.4	24.1	21.6	21.6	24.3	27.7	26.9	25.0	27.3	25.3	289.0
GENCOS	19.9	20.9	24.4	24.1	21.6	21.6	24.3	27.7	26.9	25.0	27.3	25.3	289.0
EGEHID	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Suministro Combustibles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
REFIDOMSA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Notas de Débito / (Crédito)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2 Gastos Operativos (OPEX)	4.1	4.8	5.7	4.4	5.1	6.6	3.8	5.7	4.5	6.2	4.7	6.8	62.3
Personal	1.9	2.0	2.3	1.9	2.2	2.7	2.0	3.6	2.2	2.5	2.1	3.6	29.0
Servicios No Personales	1.9	2.4	2.9	2.0	2.3	3.4	1.5	1.8	1.8	3.3	2.1	2.7	28.1
Materiales y Suministros	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	2.8
Otros Gastos	0.2	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	2.4
2.3 Gastos Financieros	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6
Intereses por Financiamientos	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6
3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	0.2	2.3	(8.7)	(1.0)	(3.0)	0.4	(9.3)	(9.8)	(1.0)	(12.6)	(14.9)	(15.7)	(73.1)
4. Balance Operacional (1-2)	(2.2)	(10.1)	(12.1)	(3.4)	(6.1)	(3.7)	(11.1)	(12.6)	(3.2)	(16.8)	(17.6)	(18.7)	(117.5)

Indicadores Financieros | CDEEE

3. Balance Compra - Venta Energía (1.1-2.1)	0.2	2.3	(8.7)	(1.0)	(3.0)	0.4	(9.3)	(9.8)	(1.0)	(12.6)	(14.9)	(15.7)	(73.1)
4. Balance Operacional (1-2)	(2.2)	(10.1)	(12.1)	(3.4)	(6.1)	(3.7)	(11.1)	(12.6)	(3.2)	(16.8)	(17.6)	(18.7)	(117.5)
5. Inversiones (CAPEX)	3.2	102.7	51.3	3.9	49.2	47.9	1.4	31.6	35.4	55.9	40.1	34.0	456.5
Inversiones CDEEE y UERS	3.2	102.7	51.3	3.9	49.2	47.9	1.4	31.6	35.4	55.9	40.1	34.0	456.5
6. Balance con Inversiones (4-5)	(5.4)	(112.8)	(63.3)	(7.3)	(55.2)	(51.6)	(12.4)	(44.2)	(38.6)	(72.8)	(57.7)	(52.7)	(574.0)
7. Financiamiento Déficit	(1.9)	105.2	66.2	9.9	58.4	53.0	15.2	45.6	38.1	21.8	58.3	53.2	522.8
Aportes del Gobierno	0.0	8.5	16.5	17.0	0.0	15.5	0.0	7.8	11.4	0.0	0.0	0.0	76.7
Acuerdo de Reconocimiento de Deuda y Pago	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bonos Ley 175-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Recursos Propios del Sector	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.9	2.5	1.9	3.1	2.5	3.1	0.6	28.1
EDE's	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EGEHID	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.9	2.5	1.9	3.1	2.5	3.1	0.6	28.1
ETED	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Balances Banca Comercial	(0.4)	(8.8)	(3.1)	(11.0)	22.6	(16.5)	3.5	(2.8)	(11.5)	31.2	5.6	4.2	12.8
Créditos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Depósitos	(0.4)	(8.8)	(3.1)	(11.0)	22.6	(16.5)	3.5	(2.8)	(11.5)	31.2	5.6	4.2	12.8
Cambio en cuentas por pagar	(4.1)	3.0	1.4	1.4	(13.7)	5.5	9.2	9.1	1.6	(33.0)	10.7	16.5	7.6
Generadores	(4.1)	3.0	1.4	1.4	(13.7)	5.5	9.2	9.1	1.6	(33.0)	10.7	16.5	7.6
Nota de Crédito	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Línea de Crédito con Cesión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EGEHID	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Refidomsa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Deuda Congelada	0.0	0.0	(0.0)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con fondos externos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aportes del Gobierno para Inversiones	0.0	100.0	48.9	0.0	47.1	46.6	0.0	29.7	33.5	21.1	38.8	31.9	397.6
8. Discrepancias	(7.4)	(7.7)	2.9	2.6	3.2	1.4	2.7	1.4	(0.5)	(50.9)	0.7	0.4	(51.2)

Indicadores Financieros | CDEEE

Deuda Corriente a Diciembre 2017
 Compra de Energía, Potencia y Derecho de Conexión con las Empresas Generadoras Privadas
 CDEEE
 Valores en US\$ MM

Empresa	dic-16	Total 2016	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	Total 2017	Total 2016-2017
Grupo AES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.47	17.92	16.58	42.97	42.97
AES ANDRES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AES DPP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.47	17.92	16.58	42.97	42.97
EGE ITABO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGE HAINA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	1.11	2.20	2.20
CESPM	4.49	4.49	0.00	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	7.42	7.67	12.16
SAN FELIPE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
METALDOM	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MONTERIO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PALAMARA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TCC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LAESA	0.18	0.00	0.09	0.04	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	0.19
CEPP	0.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18
BARRICK PV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BARRICK MR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOS ORIGENES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELECTRONIC JRC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.53	0.45	1.27	1.27
LEAR INVESTMENTS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
BIO-ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	4.67	4.67	0.09	0.06	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	8.79	19.57	25.58	54.32	58.99
Blce. Acumulado	4.67		4.76	4.82	4.85	4.89	4.91	4.95	4.99	5.02	5.06	13.84	33.42	58.99		



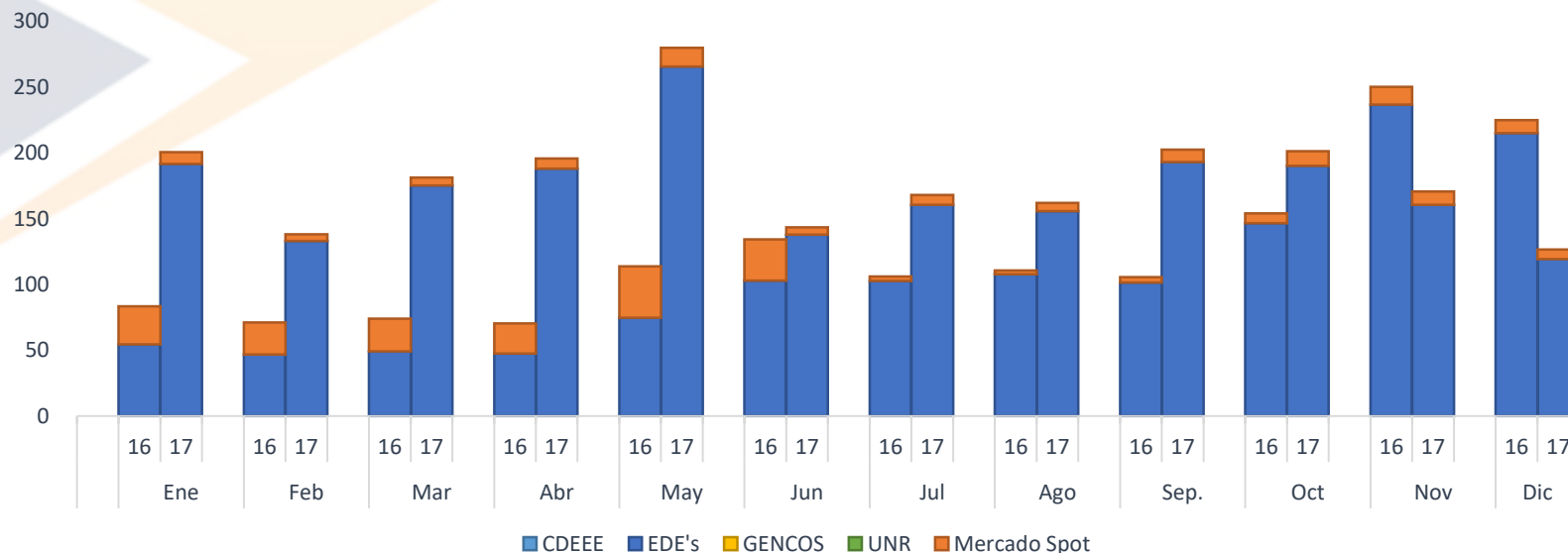
EGEHID

Energía Facturada

EGEHID

2016 - 2017

GWh



Comparativo Energía Facturada (GWh)

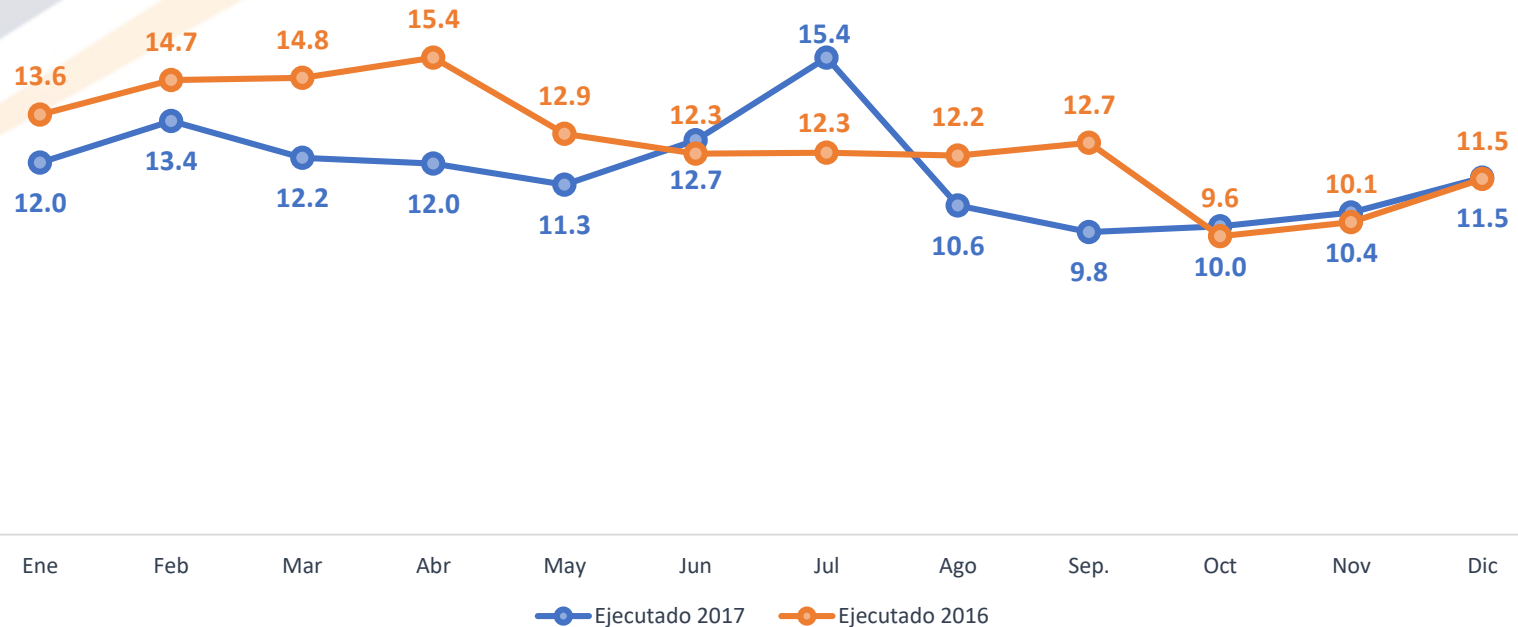
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	200.5	138.1	181.2	195.8	279.8	143.5	168.0	162.0	202.5	201.3	170.6	126.6	2,170.0	2,170.0	
CDEEE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EDE's	191.7	133.0	175.3	188.1	265.7	137.8	160.7	155.7	193.2	190.3	160.7	119.2	2,071.5	2,071.5	
GENCOS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UNR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Spot	8.8	5.0	5.9	7.7	14.0	5.6	7.4	6.3	9.3	11.0	10.0	7.4	98.5	98.5	
Ejecutado 2016	83.4	71.1	74.0	70.3	113.7	134.2	106.2	110.6	105.7	153.9	250.3	224.9	1,498.4	1,498.4	
Diferencia contra ejecutado 2016	117.1	67.0	107.2	125.5	166.1	9.2	61.9	51.4	96.8	47.4	(79.7)	(98.3)	671.5	671.5	44.8%

Precio Medio de Venta de Energía

EGEHID

2016 - 2017

USCents/kWh



Comparativo Precio Medio de Venta de Energía (USCents/kWh)

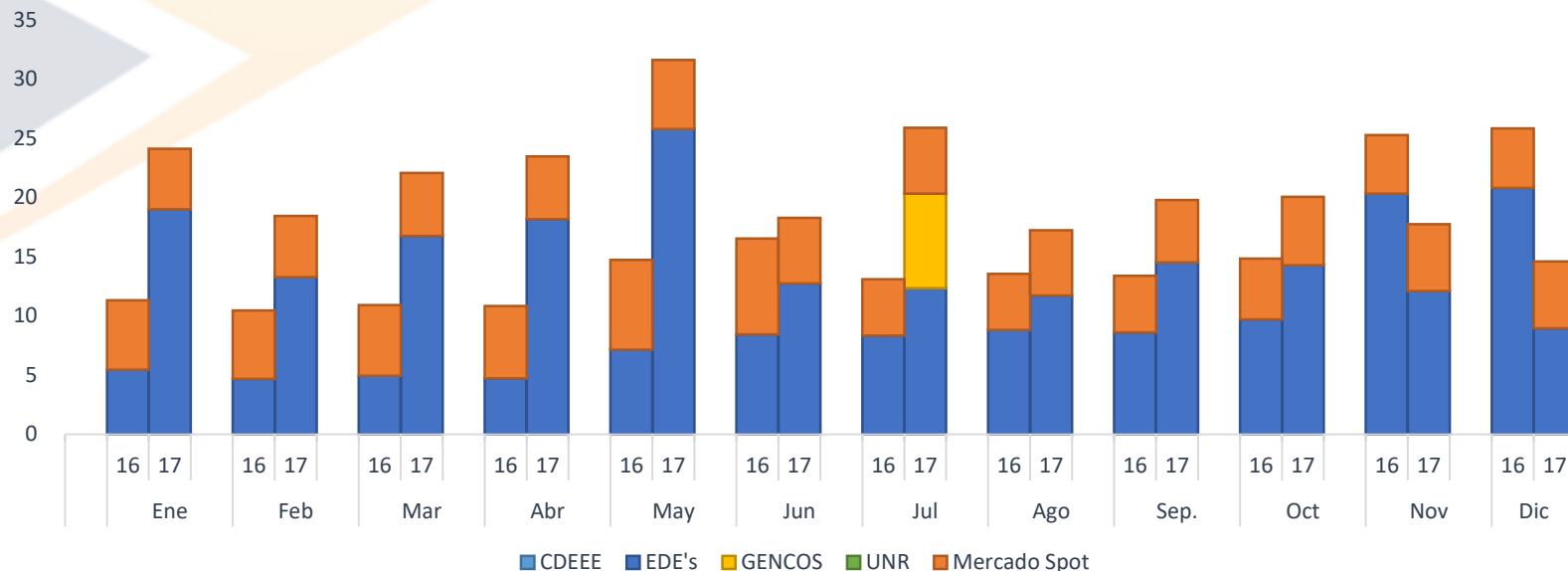
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Prom. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	12.02	13.36	12.18	11.99	11.30	12.74	15.42	10.63	9.78	9.96	10.41	11.53	11.68	11.68	
Ejecutado 2016	13.57	14.69	14.76	15.42	12.95	12.31	12.34	12.25	12.66	9.64	10.09	11.49	12.06	12.06	
Diferencia contra ejecutado 2016	(1.55)	(1.33)	(2.58)	(3.43)	(1.64)	0.43	3.08	(1.62)	(2.89)	0.32	0.31	0.04			-3.2%

Factura por Venta de Energía

EGEHID

2016 - 2017

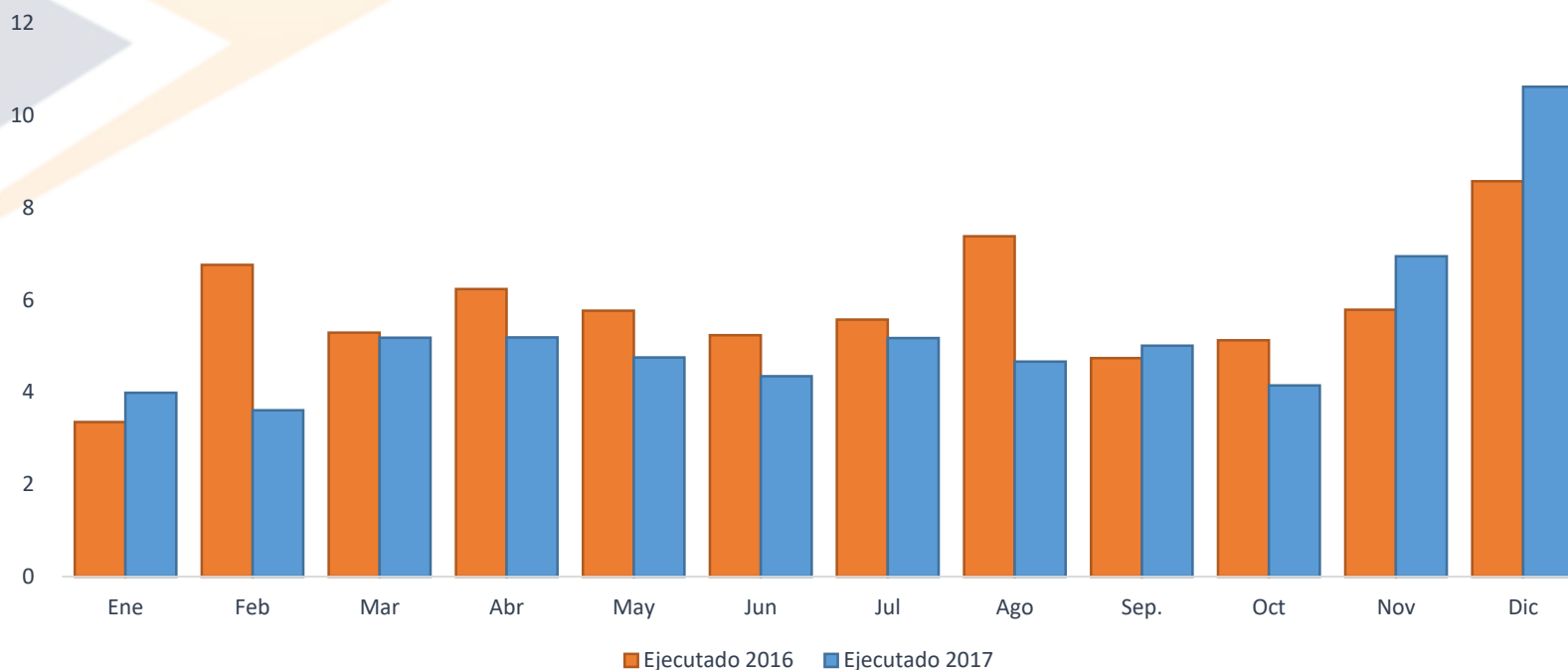
US\$ MM



Comparativo Factura por Venta de Energía (US\$ MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	24.1	18.5	22.1	23.5	31.6	18.3	25.9	17.2	19.8	20.1	17.8	14.6	253.4	253.4	
CDEEE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EDE's	19.0	13.3	16.7	18.2	25.8	12.7	12.3	11.7	14.5	14.3	12.1	9.0	179.6	179.6	
GENCOS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	
UNR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Spot	5.1	5.2	5.3	5.3	5.8	5.5	5.6	5.5	5.3	5.8	5.7	5.6	65.7	65.7	
Ejecutado 2016	11.3	10.4	10.9	10.8	14.7	16.5	13.1	13.5	13.4	14.8	25.3	25.8	180.8	180.8	
Diferencia contra ejecutado 2016	12.8	8.0	11.1	12.6	16.9	1.8	12.8	3.7	6.4	5.2	(7.5)	(11.2)		72.6	40.2%

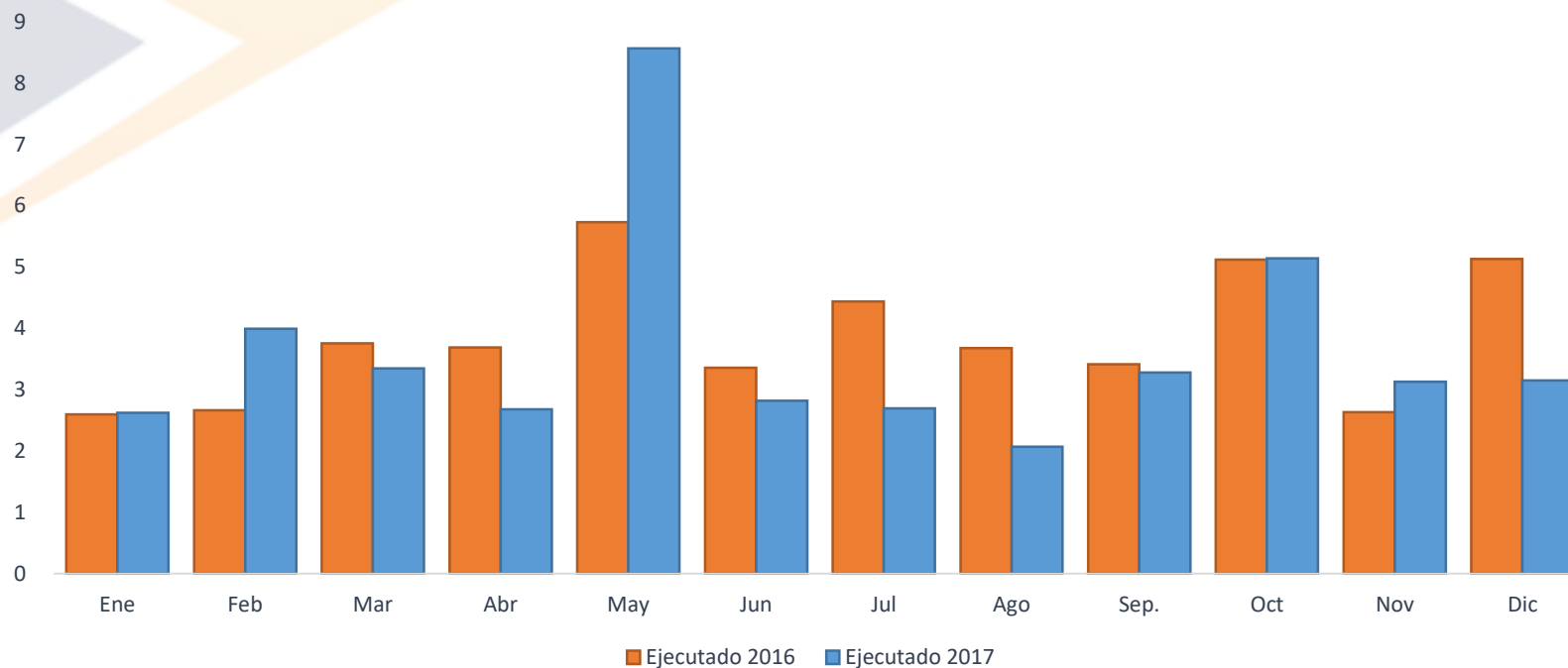
Gastos Operativos EGEHID 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$ MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	4.0	3.6	5.2	5.2	4.8	4.3	5.2	4.7	5.0	4.1	6.9	10.6	63.6	63.6	
Ejecutado 2016	3.3	6.8	5.3	6.2	5.8	5.2	5.6	7.4	4.7	5.1	5.8	8.6	69.8	69.8	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.6	(3.2)	(0.1)	(1.0)	(1.0)	(0.9)	(0.4)	(2.7)	0.3	(1.0)	1.2	2.0		(6.2)	-8.9%

Inversiones EGEHID 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$ MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	2.6	4.0	3.3	2.7	8.6	2.8	2.7	2.1	3.3	5.1	3.1	3.1	43.5	43.5	
Ejecutado 2016	2.6	2.7	3.8	3.7	5.7	3.4	4.4	3.7	3.4	5.1	2.6	5.1	46.2	46.2	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.0	1.3	(0.4)	(1.0)	2.8	(0.5)	(1.7)	(1.6)	(0.1)	0.0	0.5	(2.0)		(2.7)	-5.9%

Indicadores Financieros | EGEHID

Resultado Financiero EGEHID
A Diciembre 2017
Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	17.6	10.6	31.6	4.2	35.8	15.3	16.6	19.4	13.8	25.0	9.6	16.6	216.3
1.1 Ingresos por Venta de Energía	17.6	10.6	31.6	4.2	35.8	15.3	16.6	19.4	13.8	25.0	9.6	16.6	216.3
EDE'S	16.7	9.7	31.5	3.2	35.3	14.3	14.3	15.3	13.8	21.3	9.6	14.5	199.6
CDEEE	0.4	0.4	0.0	0.5	0.0	0.6	0.8	1.4	0.0	1.1	0.0	0.5	5.6
GENCOS	0.4	0.4	0.0	0.4	0.4	0.4	1.5	2.6	0.1	2.5	0.0	1.5	10.0
UNR'S	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	1.2
1.2 Otros Ingresos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2. Total Gastos	4.0	3.6	5.2	5.2	4.8	4.3	5.2	4.7	5.0	4.1	6.9	10.6	63.6
2.1 Costo Peaje	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pago a Peaje de Transmisión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2 Gastos Operativos (OPEX)	4.0	3.6	5.2	5.2	4.8	4.3	5.2	4.7	5.0	4.1	6.9	10.6	63.6
Personal	2.7	2.3	2.7	3.0	2.5	2.6	3.6	3.2	3.1	2.5	3.8	8.2	40.3
Servicios No Personales	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.8	0.5	0.7	0.9	0.8	1.0	1.2	8.6
Materiales y Suministros	0.1	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	3.9
Otros Gastos	0.7	0.7	1.5	1.0	1.1	0.6	0.8	0.5	0.8	0.4	1.9	0.8	10.8
2.3 Gastos Financieros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Intereses por Financiamientos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Balance Operacional (1-2)	13.6	7.0	26.5	(0.9)	31.1	11.0	11.4	14.8	8.8	20.9	2.7	5.9	152.7
4. Inversiones (CAPEX)	2.6	4.0	3.3	2.7	8.6	2.8	2.7	2.1	3.3	5.1	3.1	3.1	43.5
Inversiones EGEHID	2.6	4.0	3.3	2.7	8.6	2.8	2.7	2.1	3.3	5.1	3.1	3.1	43.5
5. Balance con Inversiones	11.0	3.0	23.1	(3.6)	22.5	8.2	8.8	12.7	5.6	15.7	(0.4)	2.8	109.2
6. Financiamiento Déficit	(11.0)	(3.0)	(23.1)	3.6	(22.5)	(8.2)	(8.8)	(12.7)	(5.6)	(15.7)	0.4	(2.8)	(109.2)
Balances Banca Comercial	(8.5)	(0.5)	(20.6)	6.1	(20.0)	(6.3)	(6.3)	(10.8)	(2.4)	(13.2)	3.6	(2.2)	(81.1)
<i>Créditos</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Depósitos</i>	(8.5)	(0.5)	(20.6)	6.1	(20.0)	(6.3)	(6.3)	(10.8)	(2.4)	(13.2)	3.6	(2.2)	(81.1)
Recursos Propios del Sector	(2.5)	(2.5)	(2.5)	(2.5)	(2.5)	(1.9)	(2.5)	(1.9)	(3.1)	(2.5)	(3.1)	(0.6)	(28.1)
EDE's	(0.0)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(0.0)
CDEEE	(2.5)	(2.5)	(2.5)	(2.5)	(2.5)	(1.9)	(2.5)	(1.9)	(3.1)	(2.5)	(3.1)	(0.6)	(28.1)
ETED	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con fondos externos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aportes del Gobierno para Inversiones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8. Discrepancias	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



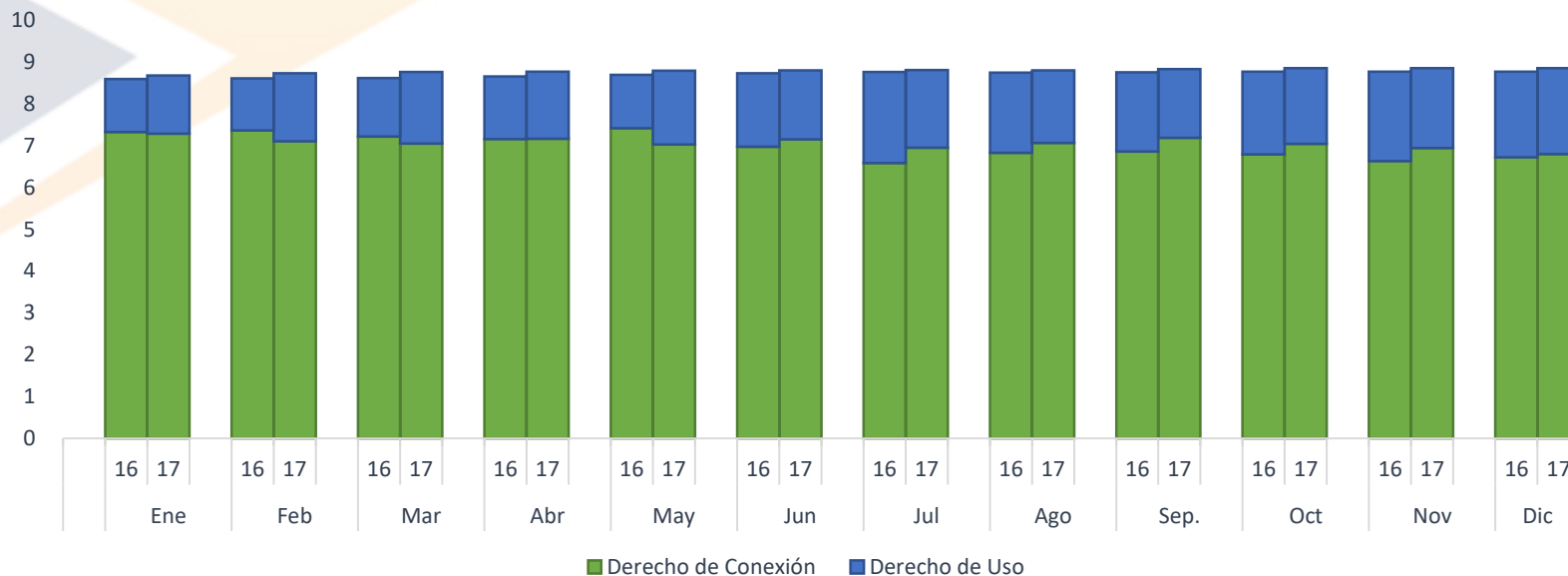
ETED

Facturación Peaje de Transmisión

ETED

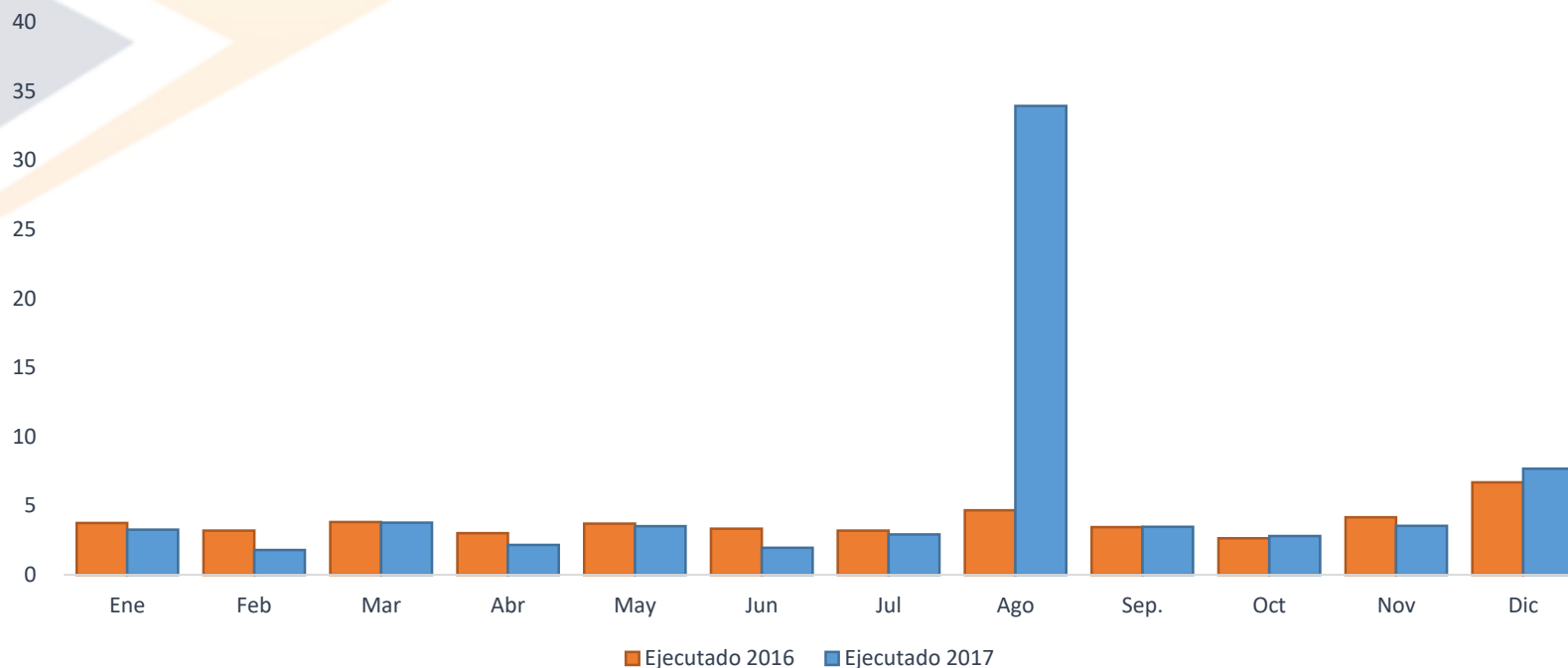
2013 - 2014

US\$ MM



Comparativo Facturación Peaje (US\$ MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	105.6	105.6	
Derecho de Uso	1.4	1.6	1.7	1.6	1.8	1.7	1.9	1.7	1.6	1.8	1.9	2.1	20.8	20.8	
Derecho de Conexión	7.3	7.1	7.1	7.2	7.0	7.2	7.0	7.1	7.2	7.0	6.9	6.8	84.8	84.8	
Ejecutado 2016	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	104.5	104.5	
Derecho de Uso	1.3	1.2	1.4	1.5	1.3	1.8	2.2	1.9	1.9	2.0	2.1	2.0	20.6	20.6	
Derecho de Conexión	7.3	7.4	7.2	7.2	7.4	7.0	6.6	6.8	6.9	6.8	6.6	6.7	83.9	83.9	
Diferencia contra ejecutado 2016	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		1.0	1.0%

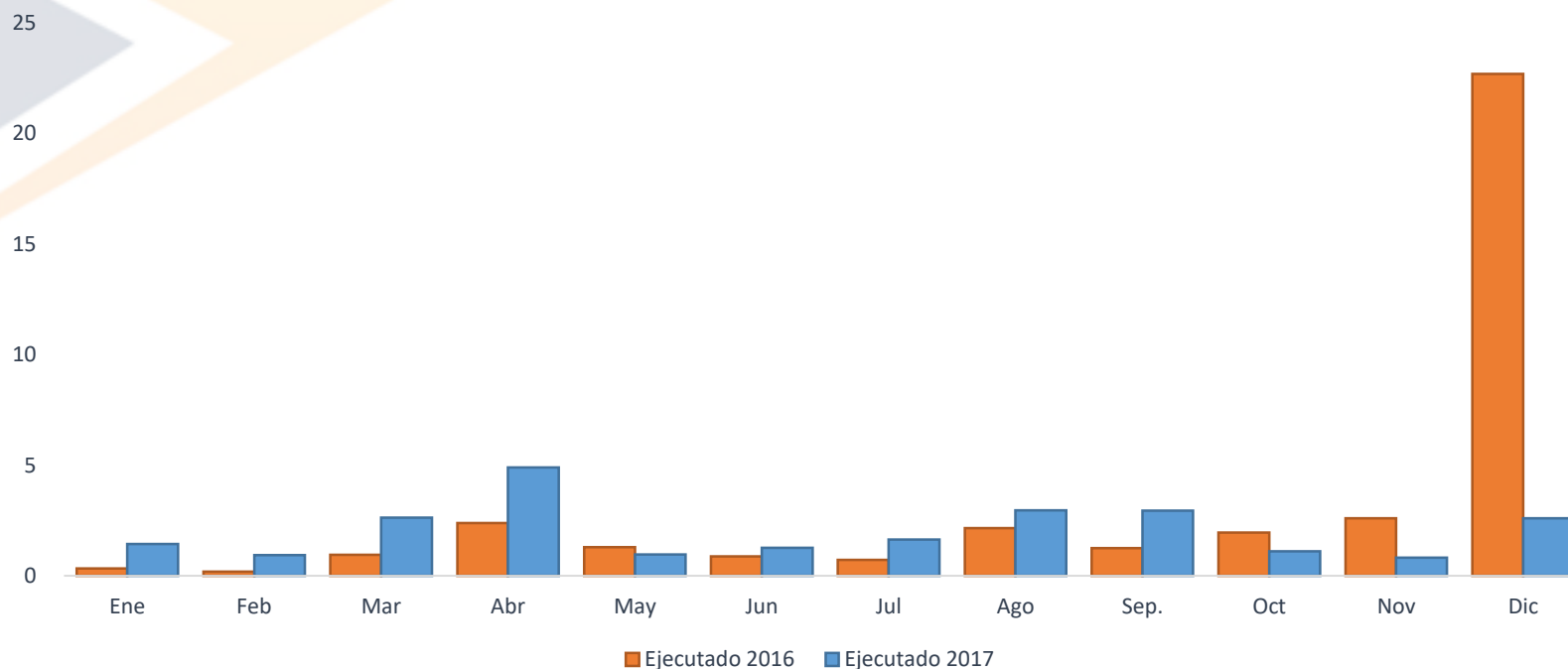
Gastos Operativos ETED 2016- 2017 US\$ MM



Comparativo Gastos Operativos (US\$ MM)	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	3.3	1.8	3.8	2.2	3.5	2.0	2.9	33.9	3.5	2.8	3.5	7.7	70.8	70.8	
Ejecutado 2016	3.7	3.2	3.8	3.0	3.7	3.3	3.2	4.7	3.4	2.6	4.2	6.7	45.6	45.6	
Diferencia contra ejecutado 2016	(0.5)	(1.4)	(0.1)	(0.8)	(0.2)	(1.4)	(0.3)	29.3	0.0	0.2	(0.6)	1.0	25.2	25.2	55.3%

En el mes de agosto se realizó un aporte de treinta millones de dólares estadounidenses (US\$ 30,000,000.00) al Gobierno Central.

Inversiones ETED 2016 - 2017 US\$ MM



Comparativo Gasto de Inversión (US\$ MM)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Acum. Ene-Dic	Var. Ene-Dic
Ejecutado 2017	1.4	0.9	2.6	4.9	1.0	1.3	1.6	3.0	2.9	1.1	0.8	2.6	24.2	24.2	
Ejecutado 2016	0.3	0.2	1.0	2.4	1.3	0.9	0.7	2.2	1.2	2.0	2.6	22.7	37.4	37.4	
Diferencia contra ejecutado 2016	1.1	0.8	1.7	2.5	(0.3)	0.4	0.9	0.8	1.7	(0.9)	(1.8)	(20.1)		(13.2)	-35.3%

Indicadores Financieros | ETED

Resultado Financiero ETED

A Diciembre 2017

Valores en US\$ MM

Descripción	Ejecutado Enero - Diciembre 2017												Acumulado a Diciembre
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1. Total Ingresos	5.2	6.5	7.5	7.2	5.6	7.5	7.7	6.8	6.4	7.4	6.7	3.9	78.3
1.1 Ingresos por Peaje de Transmisión y Compensación de Peaje	5.2	6.4	6.0	7.0	5.4	6.6	6.7	6.3	6.2	7.3	6.4	3.8	73.4
EDE's	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CDEEE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EGEHID	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
GENCOS	5.2	6.4	6.0	7.0	5.4	6.6	6.7	6.3	6.2	7.3	6.4	3.8	73.4
UNR'S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Compensación-Triangulación GenCo's	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2 Otros Ingresos	0.0	0.1	1.5	0.1	0.2	0.9	1.0	0.6	0.1	0.0	0.2	0.1	4.9
Otros Ingresos (incl. ingresos financieros y otros)	0.0	0.1	1.5	0.1	0.2	0.9	1.0	0.6	0.1	0.0	0.2	0.1	4.9
2. Total Gastos	3.3	1.8	3.8	2.2	3.5	2.0	2.9	33.9	3.5	2.8	3.5	7.7	70.8
2.1 Gastos Operativos (OPEX)	3.3	1.8	3.8	2.2	3.5	2.0	2.9	33.9	3.5	2.8	3.5	7.7	70.8
Personal	1.2	1.0	1.3	1.0	1.5	1.0	1.2	2.4	1.4	1.4	1.4	3.9	18.7
Servicios No Personales	1.7	0.6	1.9	0.9	1.4	0.7	1.3	0.9	1.6	1.0	1.3	3.3	16.6
Materiales y Suministros	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	2.7
Otros Gastos	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.0	0.3	30.4	0.2	0.2	0.5	0.2	32.7
2.2 Gastos Financieros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Intereses por Financiamientos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Balance Operacional (1-2)	2.0	4.7	3.7	5.0	2.1	5.5	4.8	(27.1)	2.9	4.6	3.1	(3.7)	7.5
4. Inversiones (CAPEX)	1.4	0.9	2.6	4.9	1.0	1.3	1.6	3.0	2.9	1.1	0.8	2.6	24.2
Inversiones ETED	1.4	0.9	2.6	4.9	1.0	1.3	1.6	3.0	2.9	1.1	0.8	2.6	24.2
5. Balance con Inversiones (3-4)	0.5	3.8	1.1	0.1	1.1	4.3	3.1	(30.0)	(0.0)	3.5	2.3	(6.3)	(16.7)
6. Financiamiento Déficit	(0.5)	(3.8)	(1.1)	(0.1)	(1.1)	(4.3)	(3.1)	30.0	0.0	(3.5)	(2.3)	6.3	16.7
Balances Banca Comercial	(0.5)	(3.8)	(1.1)	(0.1)	(1.1)	(4.3)	(3.1)	30.0	0.0	(3.5)	(2.3)	6.3	16.7
Créditos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Depósitos	(0.5)	(3.8)	(1.1)	(0.1)	(1.1)	(4.3)	(3.1)	30.0	0.0	(3.5)	(2.3)	6.3	16.7
Recursos Propios del Sector	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EDE's	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CDEEE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EGEHID	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Financiamiento Capital con fondos externos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7. Discrepancias	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



NOTA METODOLÓGICA

La información que se aporta en este informe sobre cada empresa eléctrica estatal tiene dos enfoques, el comercial y el financiero. El primero pretende resumir la información relevante sobre el resultado obtenido en el desarrollo de la actividad principal de cada empresa. Por su parte, el segundo enfoque intenta reflejar el movimiento de recursos que la actividad comercial determinó y la fuente del financiamiento de las empresas, en caso de ser necesario.

Los gráficos que se incluyen en las secciones dedicadas a cada empresa responden al enfoque comercial, mientras que las tablas que se incluyen al final de esas secciones (sobre el resultado financiero y la deuda) muestran el perfil financiero. Por ello, se pueden presentar diferencias entre los valores contenidos en los gráficos y las tablas para una misma variable.

Es el caso de la factura por compra de energía por parte de las EDEs. En el correspondiente gráfico se indica, para cada mes, el valor de la factura por la energía comprada en ese mes. Sin embargo, en la tabla con el resultado financiero, ese valor aparecerá en el mes inmediatamente posterior debido a que el compromiso de pago de esas facturas surge, en realidad, en el mes siguiente cuando los generadores las presentan para su cobro. Esto aplica igualmente para las facturas por compra de energía por parte de CDEEE.



GLOSARIO

BTU (British Thermal Unit): La Unidad Térmica Británica (BTU por sus siglas en inglés) es una medida de energía calórica. Un BTU es la cantidad de calor requerido para elevar un grado Fahrenheit la temperatura de una libra de agua. Las equivalencias entre los BTU y otras unidades de medida que se utilizan en el informe son:

$$\begin{aligned}1 \text{ barril de FO No.6} &= 5.8 \times 10^6 \text{ BTU} \\1 \text{ Tn de Carbón} &= 2.66 \times 10^7 \text{ BTU}\end{aligned}$$

CRI (Cash Recovery Index): Es el índice de Recuperación de Efectivo (CRI, por sus siglas en inglés). Se calcula de la siguiente forma:

$$\text{CRI} = (1 - \text{Pérdidas}) * \text{Indice de Cobranza}$$

Índice de Cobranza (%): Es la relación entre el valor de los cobros por venta de energía y de la facturación por ese mismo concepto:

$$\text{Cobranza} = \frac{\text{Cobros por venta de energía (US\$ MM)}}{\text{Facturación por venta de energía (US\$ MM)}} * 100$$

Pérdidas (%): Es la relación entre la energía compras pero no facturada (energía perdida) y el total de energía comprada:

$$\text{Pérdidas} = \frac{\text{Compra de Energía (GWh)} - \text{Energía Facturada (GWh)}}{\text{Compra de Energía (GWh)}} * 100$$

Índice de Recuperación de Energía (%): Es el que identifica la proporción de la energía que se cobra respecto de la suministrada o comprada :

$$\text{Índice de Recuperación de Energía} = \frac{\text{Energía Cobrada (GWh)}}{\text{Compra de Energía (GWh)}} * 100$$

Precio Medio de Compra (USCents/kWh):

$$\text{Precio Medio de Compra} = \frac{\text{Factura por Compra de Energía (US\$ MM)}}{\text{Compra de Energía (GWh)}} * 100$$

Precio Medio de Venta (USCents/kWh):

$$\text{Precio Medio de Venta} = \frac{\text{Facturación por Venta de Energía (MMUS\$)}}{\text{Energía Facturada (GWh)}} * 100$$