

PLIEGO TARIFARIO ETESA ACTUALIZADO JULIO 2011

CARGOS POR USO DEL SISTEMA PRINCIPAL DE TRANSMISIÓN (CUSPT)
(Balboas / kW / año)

CUSPT PARA GENERACIÓN

ZONA	Año 1	Año 2	Año 3
FACTOR DE AJUSTE TOTAL-->	1.0073	1.0225	
1	29.62	36.12	14.96
2	48.87	56.99	36.05
3	36.25	48.10	30.70
4	14.53	31.02	24.21
5	10.95	13.32	12.30
6	-1.82	-2.72	0.00
7	-3.70	-4.24	0.00
8	0.45	0.32	0.08
9	4.64	0.86	2.25
10	38.60	45.09	33.78

CUSPT PARA LA DEMANDA

ZONA	Año 1	Año 2	Año 3
FACTOR DE AJUSTE TOTAL-->	1.0073	1.0225	
1	-33.55	-38.12	0.00
2	0.92	1.42	3.24
3	0.51	0.90	3.50
4	-10.87	-20.21	0.00
5	3.49	4.28	4.22
6	6.30	7.47	6.60
7	15.05	17.16	14.14
8	1.08	0.90	2.46
9	6.23	7.37	6.34
10	12.17	16.41	20.27

CARGOS MENSUALES POR SERVICIO DE OPERACIÓN INTEGRADA
(Balboas por kW / mes)

AGENTES	Año 1	Año 2	Año 3
FACTOR DE AJUSTE (PROMEDIO)		1.0044	1.0376
Agentes Generadores	0.1553	0.1560	0.1611
Agentes Consumidores	0.2329	0.2339	0.2417

CARGOS ANUALES POR CONEXIÓN- AÑO 3
FACTOR DE AJUSTE (CAES-IPC) 1.0376
AL SISTEMA PRINCIPAL DE TRANSMISIÓN

TIPO DE ACTIVO	INSTALACIONES QUE SE INCORPORAN CONSIDERADAS (1)	
	Miles B./Salida	
Salidas de Conexión	Miles B./Salida	
CXS34.5 Barras sencillas	45.88	27.25
CXS34.5 Interruptor y 1/2	75.00	44.54
CXS115 Barras sencillas	119.04	70.71
CXS115 Interruptor y 1/2	172.35	102.37
CXS230 Interruptor y 1/2	251.90	149.62
CXS230 Barras Sencillas	120.96	N/A
Transformadores	Miles B./MVA	
CXTR Reductor 60/80/100 MVA	10.21	6.06
CXTR Reductor 42/56/70 MVA	7.05	4.18
CXTR Reductor 30/40/50 MVA	7.02	4.17
CXTR Reductor 20/24 MVA	6.53	3.88
Líneas	Miles B./km	
CXL115 KV Circuito Sencillo 636 ACRS	17.23	10.23
CXL115 KV Circuito Doble 636 ACSR	25.90	N/A
CXL230 KV Circuito Sencillo 750 ACAR	18.95	N/A
CXL230 KV Circuito Doble 750 ACAR	28.75	N/A
CXL230 KV Circuito Sencillo 1200 ACAR	27.08	N/A
CXL230 KV Circuito Doble 1200 ACAR	36.73	N/A
CXL230 KV Circuito Sencillo/Torre Doble	(2) 31.50	N/A
PARA INSTALACIONES DE EXPANSIÓN CONDICIONADA		
Salidas de Conexión, con esquema de interruptor y 1/2 (a)	Miles B./Salida	
1 IP - 230 KV	195.22	N/A
2 IP - 230 KV	364.96	N/A
1 IP - 115 KV	125.31	N/A
2 IP - 115 KV	234.10	N/A
1 IP - 34.5 KV	67.93	N/A
2 IP - 34.5 KV	109.13	N/A

(a) Esquema de conexión de interruptor y medio, con adición de uno o dos interruptores de acuerdo a la configuración de la subestación existente.

(1) Existentes y previstas dentro del Periodo Tarifario

(2) Línea de 230 KV conductor 1200 ACAR con un solo circuito en torres de doble circuito.

N/A: No aplica.