

**EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA METRO OESTE, S.A.**  
**CARGOS POR USO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN**  
**Vigentes del 1 de enero al 30 de junio de 2019**

Composición de los cargos	Unidades	Tarifas de Baja Tensión		Tarifas de Media Tensión		Tarifas de Alta Tensión	
		BTD	BTH	MTD	MTH	ATD	ATH
<b>Cargos en la Factura</b>							
Cargo Fijo	B/.cliente mes	5.09	5.10	12.82	12.88	12.88	12.88
Cargo por energía	B/.kWh	0.03471		0.03287		0.02647	
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	11.78		12.69		13.87	
Cargo por Energía en Punta	B/.kWh		0.04189		0.03747		0.03085
Cargo por Energía Fuera de Punta	B/.kWh		0.03707		0.03257		0.02517
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		13.45		14.04		9.66
Cargo por demanda máxima Fuera de Punta	B/.kW/mes		1.77		2.07		3.87
Cargo por demanda máxima *	B/.kW/mes	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96
<b>DETALLE DE LOS CARGOS</b>							
<b>Comercialización</b>							
Cargo Fijo	B/. Cliente mes	5.09	5.10	12.82	12.88	12.88	12.88
cargo por energía	B/.kWh	0.00626	0.00625	0.00626	0.00625	0.00625	0.00625
<b>Distribución</b>							
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	10.53		11.09		4.28	
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		10.88		9.96		4.54
Cargo por demanda máxima Fuera de Punta	B/.kW/mes		1.51		1.66		3.72
Cargo por pérdidas estándar en distribución	B/.kWh	0.01188		0.01188		0.01187	
Pérdida energía Distribución en Punta	B/.kWh		0.01544		0.01555		0.01624
Pérdidas Estándar en distrib. Fuera de Punta	B/.kWh		0.01062		0.01065		0.01056
<b>Alumbrado Público</b>							
Sistema	B/.kWh	0.00142	0.00141	0.00142	0.00141	0.00141	0.00141
Consumo de Energía	B/.kWh	0.00218	0.00218	0.00218	0.00218	0.00218	0.00218
<b>Transmisión</b>							
Cargo por energía	B/.kWh	0.01297	0.01661	0.01113	0.01208	0.00476	0.00477
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	1.25		1.60		9.59	
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		2.57		4.08		5.12
Cargo por demanda máxima en Fuera de Punta	B/.kW/mes		0.26		0.41		0.15
<b>Generación</b>							
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96

\* Se aplica a los Grandes Clientes que no tienen contratada su demanda máxima. Es un cargo adicional.

En el caso de las tarifas horarias sólo se paga por la demanda en el periodo de horas de punta y es cero por la demanda en periodo fuera de horas de punta.

**ELEKTRA NORESTE, S.A. (ENSA)**  
**CARGOS POR USO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN**  
**Vigentes del 1 de enero al 30 de junio de 2019**

Composición de los cargos	Unidades	Tarifas de Baja Tensión		Tarifas de Media Tensión		Tarifas de Alta Tensión	
		BTD	BTH	MTD	MTH	ATD	ATH
<b>Cargos en la Factura</b>							
<b>Cargo Fijo</b>	B/.cliente mes	<b>4.91</b>	<b>4.91</b>	<b>8.80</b>	<b>8.80</b>	<b>8.80</b>	<b>8.80</b>
<b>Cargo por energía</b>	B/.kWh	<b>0.03810</b>		<b>0.02732</b>		<b>0.01191</b>	
<b>Cargo por demanda máxima</b>	B/.kW/mes	<b>14.77</b>		<b>12.19</b>		<b>5.58</b>	
<b>Cargo por demanda máxima en Punta</b>	B/.kW/mes		<b>9.64</b>		<b>7.97</b>		<b>4.24</b>
<b>Cargo por demanda máxima Fuera de Punta</b>	B/.kW/mes		<b>5.83</b>		<b>4.70</b>		<b>0.71</b>
<b>Cargo por Energía en Punta</b>	B/.kWh		<b>0.03190</b>		<b>0.02536</b>		<b>0.00509</b>
<b>Cargo por Energía Fuera de Punta</b>	B/.kWh		<b>0.03292</b>		<b>0.02605</b>		<b>0.00519</b>
<b>Cargo por demanda máxima *</b>	B/.kW/mes	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>
<b>DETALLE DE LOS CARGOS</b>							
<b>Comercialización</b>							
Cargo Fijo	B/. Cliente mes	4.91	4.91	8.80	8.80	8.80	8.80
Cargo por energía	B/.kWh	0.00521	0.00521	0.00391	0.00391	0.00043	0.00043
<b>Distribución</b>							
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	12.22		9.66		2.38	
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		7.01		5.37		1.73
Cargo por demanda máxima Fuera de Punta	B/.kW/mes		5.83		4.70		0.71
Cargo por pérdidas estándar en distribución	B/.kWh	0.01446		0.01080		0.00157	
Cargo por pérdida estándar de energía en Punta	B/.kWh		0.01396		0.01036		0.00149
Cargo por pérdida estándar de energía Fuera de Punta	B/.kWh		0.01498		0.01105		0.00159
Cargo por pérdida estándar de demanda	B/.kW/mes	0.53		0.40		0.06	
Cargo por pérdida estándar de Demanda Máxima en Punta	B/.kW/mes		0.55		0.42		0.06
<b>Alumbrado Público</b>							
Sistema	B/.kWh	0.00111	0.00111	0.00111	0.00111	0.00111	0.00111
Cargo de Abastecimiento de Alumbrado Público	B/.kWh	0.00205	0.00206	0.00205	0.00206	0.00204	0.00206
<b>Transmisión</b>							
Cargo por energía	B/.kWh	0.01527	0.00956	0.00945	0.00792	0.00676	
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	2.02		2.13		3.14	
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		2.08		2.18		2.45
<b>Generación</b>							
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96

\* Se aplica a los Grandes Clientes que no tienen contratada su demanda máxima. Es un cargo adicional.

En el caso de las tarifas horarias sólo se paga por la demanda en el periodo de horas de punta y es cero por la demanda en periodo fuera de horas de punta.

**EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA CHIRIQUÍ, S.A.**  
**CARGO POR USO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN**  
**Vigentes del 1 de enero al 30 de junio de 2019**

Composición de los cargos	Unidades	Tarifas de Baja Tensión		Tarifas de Media Tensión		Tarifas de Alta Tensión	
		BTD	BTH	MTD	MTH	ATD	ATH
<b>Cargos en la Factura</b>							
Cargo Fijo	B/.cliente mes	<b>5.08</b>	<b>5.08</b>	<b>12.70</b>	<b>12.70</b>	<b>12.70</b>	<b>12.70</b>
Cargo por energía	B/.kWh	<b>0.03570</b>		<b>0.03725</b>		<b>0.04864</b>	
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	<b>17.82</b>		<b>17.28</b>		<b>16.20</b>	
Cargo por Energía en Punta	B/.kWh		<b>0.11835</b>		<b>0.03101</b>		<b>0.02929</b>
Cargo por Energía Fuera de Punta	B/.kWh		<b>0.11536</b>		<b>0.02771</b>		<b>0.02561</b>
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		<b>26.74</b>		<b>19.28</b>		<b>7.85</b>
Cargo por demanda máxima Fuera de Punta	B/.kW/mes		<b>11.73</b>		<b>2.54</b>		<b>3.14</b>
Cargo por demanda máxima *	B/.kW/mes	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>	<b>8.96</b>
<b>DETALLE DE LOS CARGOS</b>							
<b>Comercialización</b>							
Cargo Fijo	B/. Cliente mes	5.08	5.08	12.70	12.70	12.70	12.70
cargo por energía	B/.kWh	0.00889	0.00886	0.00886	0.00886	0.00886	0.00886
<b>Distribución</b>							
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	16.72		15.83		12.01	
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		17.07		16.60		4.36
Cargo por demanda máxima Fuera de Punta	B/.kW/mes		2.06		2.41		2.95
Cargo por pérdidas estándar en distribución	B/.kWh	0.00985		0.00982		0.00982	
Pérdidas Potencia en Distribución	B/.kW/mes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pérdida Energía en Distribución en Punta	B/.kWh		0.01210		0.01307		0.01289
Pérdidas Estándar en Distrib. Fuera de Punta	B/.kWh		0.00911		0.00977		0.00921
<b>Alumbrado Público</b>							
Sistema	B/.kWh	0.00180	0.00179	0.00179	0.00179	0.00179	0.00179
Consumo de Energía	B/.kWh	0.00517	0.00515	0.00515	0.00515	0.00515	0.00515
<b>Transmisión</b>							
Cargo por energía	B/.kWh	0.00999	0.09045	0.01163	0.00214	0.02302	0.00060
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	1.10		1.45		4.19	
Cargo por demanda máxima en Punta	B/.kW/mes		9.67		2.68		3.49
Cargo por demanda máxima en Fuera de Punta	B/.kW/mes		9.67		0.13		0.19
<b>Generación</b>							
Cargo por demanda máxima	B/.kW/mes	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96	8.96

\* Se aplica a los Grandes Clientes que no tienen contratada su demanda máxima. Es un cargo adicional.

En el caso de las tarifas horarias sólo se paga por la demanda en el periodo de horas de punta y es cero por la demanda en periodo fuera de horas de punta.