

## Desagregación del peaje de la Resolución CNEE-35-2024 de Transportista Eléctrica Centroamérica, Sociedad Anónima -TRELEC-

### 1. Peaje del Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC Región Central:

#### 1.1 Subestaciones:

CRIDT	Nombre	Descripción	Cantidad	Pot, Nom, Natural (MVA)	Peaje adicional 2024 (US\$/Año)
B-LCA-69kV   EL   1	La Castellana	C.Conexión   69kV   EL   BS   Conv.   Sin Int	1*	-	- 4,168.88
B-LCA-69kV   CT   1	La Castellana	C.Conexión   69kV   CT   BS   Conv.   Con Int	1*	-	- 39,347.56
B-LCA-69kV   IB   1	La Castellana	I.Básica   69kV   BS   Pequeña   Urbana   Conv.   +EE	1*	-	- 88,596.35
B-LCA-69kV   EL   2	La Castellana	C.Conexión   69kV   EL   BS   Conv.   Con Int	1*	-	- 37,696.50
B-LCA-69kV   EL   1	La Castellana	C.Conexión   69kV   EL   BD   Conv.   Con Int	1	-	38,498.49
B-LCA-69kV   EL   2	La Castellana	C.Conexión   69kV   EL   BD   Conv.   Con Int	1	-	38,498.49
B-LCA-69kV   EL   3	La Castellana	C.Conexión   69kV   EL   BD   Conv.   Con Int	1	-	38,498.49
B-LCA-69kV   CT   1	La Castellana	C.Conexión   69kV   CT   BD   Conv.   Con Int	1	-	40,183.45
B-LCA-69kV   CA   1	La Castellana	C.Conexión   69kV   CA   BD   Conv.   Con Int	1	-	29,441.71
B-LCA-69kV   IB   1	La Castellana	I.Básica   69kV   BD   Pequeña   Urbana   Conv.   +EE	1	-	168,377.22
B-ESI-69kV   EL   4	Sitio	C.Conexión   69kV   EL   BD   Conv.   Con Int	1	-	38,498.49
<b>TOTAL</b>				-	<b>222,187.05</b>

\*Corresponden a instalaciones de transmisión que fueron modificados o pasaron a desuso.

#### 1.2 Líneas de Transmisión:

CRIDT	Nombre	Descripción	Longitud (km)	Peaje adicional 2024 (US\$/Año)
B-69-EGU LCA-84	EGU-69 - LCA-69D	LT 69kV   CS   1 C/F   Urbana   Partridge 266,8 MCM   OPGW   +EE	-1.86*	-26,586.08
B-69-ESI LCA-93	ESI-693 - LCA-69D	LT 69kV   CS   1 C/F   Urbana   Hawk 477 MCM   OPGW   +EE	-1.33*	-22,075.90
B-69-LCA LCA-164	LCA-69 - LCA-69D	LT 69kV   CS   1 C/F   Urbana   Partridge 266,8 MCM   OPGW   +EE	-0.90*	-12,749.25
B-69-EGU LCA-84	EGU-69 - LCA-69D	LT 69kV   CS   1 C/F   Urbana   Partridge 266,8 MCM   OPGW	2.76	37,094.47
B-69-ESI LCA-93	ESI-693 - LCA-69D	LT 69kV   CS   1 C/F   Urbana   Flint 740 MCM   OPGW	2.34	68,389.13
<b>TOTAL</b>			<b>1.01</b>	<b>44,072.37</b>

\*Corresponden a instalaciones de transmisión que fueron modificados o pasaron a desuso.

#### 1.3 Resumen:

Instalación	Peaje adicional 2024 (US\$/Año)
Subestaciones	222,187.05
Líneas de Transmisión	44,072.37
<b>Total</b>	<b>266,259.42</b>

## **2. Peaje Vigente del Sistema Secundario de Transportista Eléctrica Centroamericana, Sociedad Anónima -TRELEC-:**

<b>Sistema Secundario de Transportista Eléctrica Centroamericana, Sociedad Anónima -TRELEC-</b>	<b>Peaje 2024 (US\$/Año)</b>
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC Región Central	43,755,421.00
Sistema Secundario de Transmisión TRELEC - EL Salto	79,985.50
Sistema Secundario de Transmisión TRELEC - San José	561,398.78
Sistema Secundario de Transmisión Laguna - Textiles del Lago	162,077.64
Sistema Secundario de Transmisión Mayan Golf - La Libertad	134,523.14
Sistema Secundario de Transmisión TRELEC - Las Vacas	429,729.54
Sistema Secundario de Transmisión TRELEC - Trinidad Bloque 5	291,319.80
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Cervecería Centroamericana	12,034.74
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Aceros Suarez	8,589.15
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Estación de Bombeo El Atlántico	64,624.84
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Bombeo Zapote	7,026.79
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Casa de La Moneda	6,281.78
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Colgate Palmolive	1,470.20
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC Clientes Industriales Colgate, Vigua, Casa de la Moneda e Inhsa	109,572.63
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - FRISA	3,357.12
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Olmeca	9,315.16
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - La Roca	1,637.57
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - La Mariposa	6,581.91
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Samboro	10,935.37
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Vigua	1,633.40
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Centro de Empaques	3,743.56
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Centro Médico Militar	7,926.67
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Olefinas	12,655.93
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Polyproductos	8,645.72

<b>Sistema Secundario de Transportista Eléctrica Centroamericana, Sociedad Anónima -TRELEC-</b>	<b>Peaje 2024 (US\$/Año)</b>
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Polytec	9,029.71
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Orazul Energy	44,979.26
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Industrias de Aceites y Grasas Suprema	63,084.71
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Kerns & CIA. SCA.	96,145.04
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Denimville Koramsa	47,988.21
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Liztex	91,390.50
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Sacos Agroindustriales - Nestlé	45,268.29
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Nestlé	37,691.30
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Cervecería del Sur	46,814.84
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Estación de Bombeo Ojo de Agua	85,489.44
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Empresa Puerto Quetzal	37,696.50
Sistema Secundario de Subtransmisión TRELEC - Planta de Bombeo Hincapié	52,629.34
<b>Total</b>	<b>46,348,695.09</b>