



# COMISION NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA

4ª avenida 15-70 zona 10, Edificio Paladium, nivel 12, Guatemala, C.A.

Tel. PBX: (502) 2321-8000; Fax: (502) 2321-8002

Sitio web :www.cnee.gob.gt; e-mail: cnee@cnee.gob.gt

## Desagregación del peaje de la Resolución CNEE-11-2021

### Subestaciones:

CRIDT	Nombre	Descripción	Cantidad	Pot. Nom. Natural (MVA)	Peaje (US\$/Año)	Tipo de Sistema
J-LUN-230kV   EL   1	La Unión	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int	1	-	137,864.60	S.P.
J-LUN-230kV   IB   1	La Unión	I.Básica   230kV   IYM   Pequeña   Rural   Conv.   +EE	1	-	375,165.39	S.P.
J-MTI-230kV   EL   1	Madre Tierra	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int	1	-	137,864.60	S.P.
J-MTI-230kV   IB   1	Madre Tierra	I.Básica   230kV   IYM   Pequeña   Rural   Conv.   +EE	1	-	376,787.87	S.P.
J-MAG-230kV   EL   1	Magdalena	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	37,501.61	S.P.
J-MAG-230kV   EL   2	Magdalena	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int	1	-	30,483.98	S.P.
J-MAG-230kV   EL   3	Magdalena	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	142,025.89	S.P.
J-MAG-230kV   EL   4	Magdalena	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	93,037.76	S.P.
J-MAG-230kV   IB   1	Magdalena	I.Básica   230kV   IYM   Mediana   Rural   Conv.   +EE	1	-	302,155.04	S.P.
J-PAC-230kV   EL   1	Pacífico	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	93,037.76	S.P.
J-PAC-230kV   EL   2	Pacífico	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	93,037.76	S.P.
J-PAC-230kV   IB   1	Pacífico	I.Básica   230kV   IYM   Pequeña   Rural   Conv.   +EE	1	-	250,478.83	S.P.
J-PNT-230kV   EL   1	Pantaleón	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int	1	-	137,864.60	S.P.
J-PNT-230kV   IB   1	Pantaleón	I.Básica   230kV   IYM   Pequeña   Rural   Conv.   +EE	1	-	390,696.37	S.P.
J-SSA-230kV   EL   1	Santa Ana	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int	1	-	137,864.60	S.P.
J-SSA-230kV   IB   1	Santa Ana	I.Básica   230kV   IYM   Pequeña   Rural   Conv.   +EE	1	-	396,548.75	S.P.
J-SIQ-230kV   EL   1	Siquinalá	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	30,953.59	S.P.
J-SIQ-230kV   EL   2	Siquinalá	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	9,677.32	S.P.
J-SIQ-230kV   EL   3	Siquinalá	C.Conexión   230kV   EL   IYM   Conv.   Con Int   +EE	1	-	93,037.76	S.P.
J-SIQ-230kV   IB   1	Siquinalá	I.Básica   230kV   IYM   Pequeña   Rural   Conv.   +EE	1	-	202,996.11	S.P.
<b>Total</b>					<b>3,469,080.19</b>	

S.P. = Sistema Principal

### Líneas de Transmisión:

CRIDT	Nombre	Descripción	Longitud (km)	Peaje (US\$/Año)	Tipo de Sistema
J-230-PAC Der-1	PAC-230 - DerSSA-230	LT 230kV   DC   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   Acero/OPGW-E	10.96	626,861.17	S.P.
J-230-SSA Der-2	SSA-230 - DerSSA-230	LT 230kV   DC   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   Acero/OPGW-E	0.82	34,091.53	S.P.
J-230-MAG Der-3	MAG-230 - DerSSA-230	LT 230kV   DC   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   Acero/OPGW-E	25.29	1,152,174.13	S.P.
J-230-MAG LUN-4	MAG-230 - LUN-230	LT 230kV   CS   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   OPGW-E	28.76	1,121,815.24	S.P.
J-230-LUN MTI-5	LUN-230 - MTI-230	LT 230kV   CS   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   OPGW-E	9.05	344,146.40	S.P.
J-230-MTI PNT-6	MTI-230 - PNT-230	LT 230kV   CS   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   OPGW-E	10.40	501,467.22	S.P.
J-230-PNT SIQ-7	PNT-230 - SIQ-230	LT 230kV   CS   2 C/F   Rural   Hawk 477 MCM   OPGW-E	10.00	572,486.89	S.P.
<b>Total</b>				<b>4,353,042.58</b>	

S.P. = Sistema Principal