

Desagregación del peaje de la Resolución CNEE-155-2024 de Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE -ETCEE-

1. Peaje que se descuenta del Sistema Secundario de Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE -ETCEE-:

1.1 Subestaciones:

CRIDT	Nombre	Descripción	Cantidad	Pot. Nom. Natural (MVA)	Peaje por descontar 2024 (US\$/Año)
A-CHS-69kV EL 1	Chisec	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-CHS-69kV EL 3	Chisec	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-CHS-69kV IB 1	Chisec	I.Básica 69kV BS Pequeña Rural Conv. +EE	1*	-	-18,856.12
A-COB-69kV EL 1	Coban	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-37,696.50
A-COB-69kV EL 2	Coban	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-37,696.50
A-COB-69kV IB 1	Coban	I.Básica 69kV BS Mediana Urbana Conv. +EE	1*	-	-92,009.85
A-POP-69kV EL 1	Poptun	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-POP-69kV EL 2	Poptun	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-POP-69kV IB 1	Poptun	I.Básica 69kV BS Pequeña Rural Conv. +EE	1*	-	-19,724.49
A-RIO-69kV EL 3	Rio Dulce	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-SYX-69kV EL 1	Sayaxche	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-SYX-69kV EL 2	Sayaxche	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-SYX-69kV IB 1	Sayaxche	I.Básica 69kV BS Pequeña Rural Conv. +EE	1*	-	-19,301.44
A-SJU-69kV EL 4	San Julian	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-37,696.50
A-PET-69kV EL 1	Santa Elena Ixpanpajul	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-PET-69kV EL 2	Santa Elena Ixpanpajul	C.Conexión 69kV EL BS Conv. Con Int	1*	-	-10,679.37
A-PET-69kV IB 1	Santa Elena Ixpanpajul	I.Básica 69kV BS Pequeña Urbana Conv. +EE	1*	-	-19,008.44
TOTAL				-	- 378,104.17

*Instalaciones que se sustraen del Sistema Secundario de Subtransmisión ETCEE Región Oriente.

1.2 Líneas de Transmisión:

CRIDT	Nombre	Descripción	Longitud (km)	Peaje por descontar 2024 (US\$/Año)
A-69-CHS SYX-17	CHS-69 - SYX-69	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-109.60*	-412,106.62
A-69-CHS VDA-18	CHS-69 - VDA-69	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-41.10*	-156,542.44
A-69-COB VDA-29	COB-69 - VDA-69	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-15.20*	- 59,799.80
A-69-COB VDA-30	COB-69 - VDA-69	LT 69kV CS 1 C/F Urbana Hawk 477 MCM	-3.80*	- 16,924.20
A-69-COB SJU-31	COB-69 - SJU-69	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-24.88*	-329,182.54
A-69-LLB PET-96	LLB-691 - PET-69D	LT 69kV CS 1 C/F Urbana Hawk 477 MCM	-3.43*	- 14,848.54
A-69-LLB PET-97	LLB-691 - PET-69D	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM	-30.77*	-111,413.96
A-69-POP PET-124	POP-69 - PET-69D	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-85.83*	-304,251.72
A-69-PET PET-125	PET-69D - PET-69	LT 69kV DC 1 C/F Rural Hawk 477 MCM	-6.86*	- 46,077.38
A-69-RIO POP-133	RIO-69 - POP-69	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-88.60*	-319,426.14
A-69-SYX LLB-155	SYX-69 - LLB-691	LT 69kV CS 1 C/F Urbana Hawk 477 MCM	-1.54*	- 6,670.26
A-69-SYX LLB-156	SYX-69 - LLB-691	LT 69kV CS 1 C/F Rural Hawk 477 MCM +EE	-36.86*	-132,909.03
TOTAL			-448.47	- 1,910,152.63

*Instalaciones que se sustraen del Sistema Secundario de Subtransmisión ETCEE Región Oriente.

1.3 Resumen:

Instalación	Peaje por descontar 2024 (US\$/Año)
Subestaciones	- 378,104.17
Líneas de Transmisión	- 1,910,152.63
Total	- 2,288,256.80

2. Peaje actualizado y vigente correspondiente al Sistema Secundario de Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE -ETCEE-:

Sistema Secundario de Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE -ETCEE-	Peaje 2024 (US\$/Año)
Sistema Secundario de Subtransmisión ETCEE Región Central	2,478,816.43
Sistema Secundario de Subtransmisión ETCEE Región Occidente	11,765,514.61
Sistema Secundario de Subtransmisión ETCEE Región Oriente	8,201,515.46
Sistema Secundario de Transmisión Palín 2	49,887.37
Sistema Secundario de Transmisión Ortitlán	238,208.36
Sistema Secundario de Transmisión Río Bobos	320,446.00
Sistema Secundario de Transmisión Telemán – Secacao	130,968.58
Sistema Secundario de Subtransmisión Escuintla 2 - Aceros de Guatemala	69,549.55
Sistema Secundario de Transmisión Escuintla 2 - Tampa	69,549.55
Sistema Secundario de Transmisión Los Brillantes – IRTRA	79,077.80
Sistema Secundario de Transmisión Los Brillantes – México	2,371,387.55
Sistema Secundario de Transmisión Los Brillantes - San Isidro	155,913.02
Sistema Secundario de Transmisión ETCEE – El Porvenir	278,818.66
Total	26,209,652.94