

PRECIOS EN BARRA DEL SEIN, PRECIOS EN BARRA Y PRECIOS EFECTIVOS DE SISTEMAS AISLADOS

TARIFAS EN BARRA (Res. N° 068-2020-OS/CD y 124-2020-OS/CD)

FIJACION AL 04/julio/2020

ACTUALIZADO AL 04/Diciembre/2020 CON REDONDEO

TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					TENSION					T				
---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---	--	--	--	--

PRECIO A NIVEL DE GENERACIÓN

VALORES BASE DEL PNG (Resolución 167-2020-OS/CD)

FIJACIÓN AL 04/11/2020

ACTUALIZADO AL 04/Diciembre/2020 CON REDONDEO

TENSIÓN							TENSIÓN							TENSIÓN							TENSIÓN										
KV		PPMO		PEMFO		PEMFO		KV		PPM		PEMP		PEMP		PCSPIT		CPSEE		PPM+PCSPIT		PEMP+CPSEE		PEMP+CPSEE		Potencia		Energía		Promedio	
\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh		\$/kWh	
Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN)-Res. Barra (Cuadro 1)																															
Zoritos	220	23.73	23.28	19.01					220	23.73	23.28	19.01	42.883					66.613	23.28	19.01	11.60	19.86			11.60	19.86			31.46		
Talara	220	23.73	23.14	18.92					220	23.73	23.14	18.92	42.883					66.613	23.14	18.92	11.60	19.76			11.60	19.76			31.36		
Puía Oeste	220	23.73	23.21	18.99					220	23.73	23.21	18.99	42.883					66.613	23.21	18.99	11.60	19.83			11.60	19.83			31.43		
Chichayo Oeste	220	23.73	23.02	18.88					220	23.73	23.02	18.88	42.883					66.613	23.02	18.88	11.60	19.70			11.60	19.70			31.30		
Carhuazero	220	23.73	22.67	18.63					220	23.73	22.67	18.63	42.883					66.613	22.67	18.63	11.60	19.43			11.60	19.43			31.04		
Carhuazero	138	23.73	22.69	18.64					138	23.73	22.69	18.64	42.883					66.613	22.69	18.64	11.60	19.45			11.60	19.45			31.05		
Cutervo	138	23.73	22.90	18.75					138	23.73	22.90	18.75	42.883					66.613	22.90	18.75	11.60	19.58			11.60	19.58			31.18		
Jaen	138	23.73	23.08	18.89					138	23.73	23.08	18.89	42.883					66.613	23.08	18.89	11.60	19.72			11.60	19.72			31.32		
Guadalupe	220	23.73	23.02	18.88					220	23.73	23.02	18.88	42.883					66.613	23.02	18.88	11.60	19.70			11.60	19.70			31.30		
Guadalupe	60	23.73	23.07	18.91					60	23.73	23.07	18.91	42.883					66.613	23.07	18.91	11.60	19.74			11.60	19.74			31.34		
Cajamarca	220	23.73	22.65	18.61					220	23.73	22.65	18.61	42.883					66.613	22.65	18.61	11.60	19.41			11.60	19.41			31.02		
Tijillo Norte	220	23.73	22.91	18.82					220	23.73	22.91	18.82	42.883					66.613	22.91	18.82	11.60	19.63			11.60	19.63			31.24		
Chimote 1	220	23.73	23.81	18.76					220	23.73	23.81	18.76	42.883					66.613	23.81	18.76	11.60	19.57			11.60	19.57			31.17		
Chimote 1	138	23.73	22.82	18.77					138	23.73	22.82	18.77	42.883					66.613	22.82	18.77	11.60	19.58			11.60	19.58			31.18		
Paramonga Nueva	220	23.73	22.40	18.50					220	23.73	22.40	18.50	42.883					66.613	22.40	18.50	11.60	19.28			11.60	19.28			30.88		
Paramonga Nueva	138	23.73	22.37	18.48					138	23.73	22.37	18.48	42.883					66.613	22.37	18.48	11.60	19.25			11.60	19.25			30.86		
Paramonga Existente	138	23.73	22.27	18.43					138	23.73	22.27	18.43	42.883					66.613	22.27	18.43	11.60	19.19			11.60	19.19			30.80		
Huacho	220	23.73	22.45	18.55					220	23.73	22.45	18.55	42.883					66.613	22.45	18.55	11.60	19.33			11.60	19.33			30.93		
Epizalla	220	23.73	22.73	18.73					220	23.73	22.73	18.73	42.883					66.613	22.73	18.73	11.60	19.53			11.60	19.53			31.13		
Ventallia	220	23.73	22.78	18.77					220	23.73	22.78	18.77	42.883					66.613	22.78	18.77	11.60	19.57			11.60	19.57			31.17		
Lima	220	23.73	22.79	18.78					220	23.73	22.79	18.78	42.883					66.613	22.79	18.78	11.60	19.58			11.60	19.58			31.18		
Cariera	220	23.73	22.61	18.69					220	23.73	22.61	18.69	42.883					66.613	22.61	18.69	11.60	19.47			11.60	19.47			31.07		
Chica	220	23.73	22.95	18.61					220	23.73	22.95	18.61	42.883					66.613	22.95	18.61	11.60	19.39			11.60	19.39			31.00		
Independencia	220	23.73	22.58	18.71					220	23.73	22.58	18.71	42.883					66.613	22.58	18.71	11.60	19.48			11.60	19.48			31.08		
Isa	220	23.73	22.62	18.74					220	23.73	22.62	18.74	42.883					66.613	22.62	18.74	11.60	19.51			11.60	19.51			31.11		
Marcona	220	23.73	22.66	18.66					220	23.73	22.66	18.66	42.883					66.613	22.66	18.66	11.60	19.46			11.60	19.46			31.06		
Martano	220	23.73	21.90	18.10					220	23.73	21.90	18.10	42.883					66.613	21.90	18.10	11.60	18.86			11.60	18.86			30.46		
Huayacachi	220	23.73	22.03	18.22					220	23.73	22.03	18.22	42.883					66.613	22.03	18.22	11.60	18.98			11.60	18.98			30.58		
Pachachaca	220	23.73	22.11	18.30					220	23.73	22.11	18.30	42.883					66.613	22.11	18.30	11.60	19.06			11.60	19.06			30.66		
Pomacocha	220	23.73	22.13	18.31					220	23.73	22.13	18.31	42.883					66.613	22.13	18.31	11.60	19.07			11.60	19.07			30.67		
Huancavelica	220	23.73	22.10	18.28					220	23.73	22.10	18.28	42.883					66.613	22.10	18.28	11.60	19.04			11.60	19.04			30.64		
Callahuana	220	23.73	22.42	18.55					220	23.73	22.42	18.55	42.883					66.613	22.42	18.55	11.60	19.32			11.60	19.32			30.82		
Cajamarquilla	220	23.73	22.70	18.73					220	23.73	22.70	18.73	42.883					66.613	22.70	18.73	11.60	19.57			11.60	19.57			31.12		
Huallanca	138	23.73	22.19	18.28					138	23.73	22.19	18.28	42.883					66.613	22.19	18.28	11.60	19.06			11.60	19.06			30.66		
Vicancra	220	23.73	21.92	18.08					220	23.73	21.92	18.08	42.883					66.613	21.92	18.08	11.60	18.84			11.60	18.84			30.45		
Tingo María	220	23.73	21.54	17.70					220	23.73	21.54	17.70	42.883					66.613	21.54	17.70	11.60	18.46			11.60	18.46			30.07		
Agayaylla	220	23.73	21.35	17.53					220	23.73	21.35	17.53	42.883					66.613	21.35	17.53	11.60	18.29			11.60	18.29			29.89		
Agayaylla	138	23.73	21.40	17.56					138	23.73	21.40	17.56	42.883					66.613	21.40	17.56	11.60	18.32			11.60	18.32			29.93		
Agayaylla	220	23.73	21.38	17.55					220	23.73	21.38	17.55	42.883					66.613	21.38	17.55	11.60	18.31			11.60	18.31			29.91		
Pucallpa	138	23.73	22.07	17.96					138	23.73	22.07	17.96	42.883					66.613	22.07	17.96	11.60	18.78			11.60	18.78			30.38		
Pucallpa	60	23.73	22.09	17.97					60	23.73	22.09	17.97	42.883	1.4631				66.613	22.09	17.97	11.60	18.80			11.60	18.80			30.40		
Huacayacu	138	23.73	21.86	17.87					138	23.73	21.86	17.87	42.883					66.613	21.86	17.87	11.60	18.72			11.60	18.72			30.32		
Tosacche	138	23.73	22.20	18.21					138	23.73	22.20	18.21	42.883					66.613	22.20	18.21	11.60	19.00			11.60	19.00			30.61		
Tingo María	138	23.73	21.48	17.64					138	23.73	21.48	17.64	42.883					66.613	21.48	17.64	11.60	18.40			11.60	18.40			30.01		
Huanczo	138	23.73	21.75	17.87					138	23.73	21.75	17.87	42.883					66.613	21.75	17.87	11.60	18.54			11.60	18.54			30.24		
Paragaylla II	138	23.73	21.66	17.80					138	23.73	21.66	17.80	42.883					66.613	21.66	17.80	11.60	18.48			11.60	18.48			30.25		
Paragaylla	220	23.73	21.63	17.87					220	23.73	21.63	17.87	42.883					66.613	21.63	17.87	11.60	18.62			11.60	18.62			30.22		
Yaupi	138	23.73	21.30	17.63																											

PEAJES DE CONEXIÓN AL SISTEMA PRINCIPAL DE TRANSMISIÓN (PCSPT)
VALORES BASE DE LOS PEAJES (Res. 068-2020-OS/CD y Res. 124-2020-OS/CD)

Actualizado al 04/Diciembre/2020 con redondeo

Sistema de Transmisión		PCSPT + PTSPT (S./kW-mes)		
		Valor Base (Res. Barra)	FAPCSPT	Actualizado
SPT de REP		3,629	1,0288	3,734
SPT de REP (Ampliación 20.1)		0,032	0,0000	0,000
SPT de REP (Ampliación 20.2)		0,025	0,0000	0,000
SPT de REP (Ampliación 20.3)		0,050	0,0000	0,000
SPT de REP (Ampliación 20.4)		0,027	0,0000	0,000
SPT de REP (Ampliación 20.5)		0,017	0,0000	0,000
SPT de Egemesa		0,003	1,0165	0,003
SPT de San Gabán		0,004	1,0114	0,004
SPT de Antamina		0,005	1,0127	0,005
SPT de Eteselva		0,127	1,0196	0,129
SPT de Redesur		0,730	1,0288	0,751
SPT de Redesur (Adenda 8)		0,048	1,0288	0,049
SPT de Transmanto (Contrato BOOT, Addendum N° 5 y Addendum N° 10)		2,047	1,0288	2,106
SPT de Transmanto (Addendum N° 8)		0,635	1,0288	0,653
SPT de Transmanto (Ampliación Adicional 1)		0,044	1,0288	0,045
SPT de ISA (contrato BOOT, ampliación 1 y 2)		0,523	1,0288	0,538
SGT Línea Chilca -Zapallal (Tramos 1 y 2)		0,533	1,0288	0,548
SGT Líneas Carhuamayo - Cajamarca 220 kV (Tramos 1, 2, 3 y 4) y SVC-Cajamarca	LT 220 kV Carhuamayo-Paragsha y subestaciones asociadas –	0,084	1,0288	0,086
	L.T. Paragsha-Conococha y subestaciones asociadas – Tramo 2	0,110	1,0288	0,113
	Ampliación de la Subestación Cajamarca 220 kV – SVC	0,095	1,0288	0,098
	LT 220 kV Conococha-Huallanca y subestaciones asociadas –	0,214	1,0288	0,220
	LT 220 kV Huallanca-Cajamarca y subestaciones asociadas -	0,393	1,0288	0,404
SGT Línea Talara Piura 220 kV (2do circuito)		0,117	1,0288	0,120
SGT Línea Zapallal – Trujillo 500 kV		1,335	1,0288	1,373
SGT Línea Pomacocha - Carhuamayo 220 kV		0,115	1,0288	0,118
SGT Línea Socabaya - Tintaya 220 kV		0,328	1,0288	0,337
SGT Línea Chilca – Marcona –Montalvo 500 kV		2,428	1,0288	2,498
SGT Línea Carhuauquero- Cajamarca Norte- Cáclic- Moyobamba 220 kV (1)		0,837	1,0288	0,861
SGT Línea Machupicchu–Quencoro–Onocora–Tintaya 220 kV (1)		0,753	0,0000	0,000
SGT Línea Trujillo - Chiclayo 500 kV		0,790	1,0288	0,813
SGT Línea Machupicchu - Abancay - Cotaruse 220 kV (1)		0,580	1,0288	0,597
SGT Línea 500 kV Mantaro- Marcona-Socabaya-Montalvo y Subestaciones Asociadas (1)		2,073	1,0288	2,133
Subestacion Carapongo y enlaces de conexión (1er etapa)		0,318	1,0288	0,327
Refuerzo de Línea Trujillo - Chiclayo		0,044	1,0288	0,045
Subestacion Carapongo (Monto Complementario)		0,004	1,0288	0,004
Línea Aguaytía - Pucallpa (2 circuito)		0,066	0,0000	0,000
Línea Azangaro-Juliaca-Puno 220 kV		0,282	1,0288	0,290
Cargo Unitario por Compensación por Seguridad de Suministro (3)	No RF	0,289	1,1557	0,334
	RF de Talara	0,902	1,0976	0,990
	RF de Ilo	1,973	1,0983	2,167
	RF de Pucallpa	0,219	1,0822	0,237
	RF de Puerto Maldonado	0,127	1,0709	0,136
	RF de Puerto Eten	1,048	1,0792	1,131
Cargo Unitario por CVOA-CMG			0,0000	0,000
Cargo Unitario por CVOA-RSC			0,0000	0,000
Cargo por Prima	Cogeneración Paramonga	0,195	0,9590	0,187
	C.H. Santa Cruz II	0,087	1,0575	0,092
	C.H. Santa Cruz I	0,075	1,0400	0,078
	C.H. Poechos 2	0,131	1,0076	0,132
	C.H. Roncador	0,049	0,5510	0,027
	C.H. Carhuauquero IV	0,250	0,9600	0,240
	C.H. Caña Brava	0,071	0,9577	0,068
	C.H. La Joya	0,158	1,0380	0,164
	C.T. Huaycoloro	0,149	1,0403	0,155
	C. H. Purmacana	0,000	0,0000	0,000
	C.H. Huasahuasi I	0,116	1,0345	0,120
	C.H. Huasahuasi II	0,115	1,0174	0,117
	C.H. Nuevo Imperial	0,055	1,1091	0,061
	CS Repartición Solar 20T	0,481	0,9459	0,455
	CS Majes Solar 20T	0,482	0,9481	0,457
	CS Tacna Solar 20T	0,532	1,0714	0,570
	CS Panamericana Solar 20T	0,556	1,0917	0,607
	C.H. Yanapampa	0,057	1,1404	0,065
	C.H. Las Pizarras	0,268	0,9813	0,263
	C.E. Marcona	0,392	1,1301	0,443
	C.E. Talara	0,553	0,8933	0,494
	C.E. Cupisnique	1,164	1,0498	1,222
	C.H. Runatullo III	0,246	1,1138	0,274
	C.H. Runatullo II	0,197	1,0152	0,200
	CSF Moquegua FV	0,258	0,9806	0,253
	C.H. Canchayillo	0,041	1,0488	0,043
	C.T. La Gringa V	0,066	1,0152	0,067
	C.H. Chancay	0,326	1,0337	0,337
	C.H. Rucuy	0,128	1,4531	0,186
	C.E. Tres Hermanas	1,157	1,0640	1,231
	C.H. Potrero	0,247	1,1134	0,275
	C.H. Yurucaya	0,222	0,7703	0,171
	C.S. Rubi	0,710	1,1183	0,794
	C.H. Renovandes H1	0,281	1,0107	0,284
	C.S. Intipampa	0,184	1,0598	0,195
	C.E. Wayra I	0,482	1,0021	0,483
	C.B. Huaycoloro II	0,042	1,0714	0,045
	C.H. Angel I	0,167	1,6467	0,275
	C.H. Angel II	0,156	2,3013	0,359
	C.H. Angel III	0,152	1,9737	0,300
	C.H. Her	0,010	0,8000	0,008
	C.H. Carhuac	0,174	0,9080	0,158
	C.H. El Carmen	0,142	0,6408	0,091
	C.H. Zaña 1	0,709	1,1819	0,838
	C.H. 8 de Agosto	0,398	0,7437	0,296
Cargo Unitario por FISE (3)		0,494	1,0000	0,494
Cargo Unitario por CASEsi		0,000	0,0000	0,000
Cargo Unitario por CASEge (5)		0,000	0,0000	0,000
Cargo Unitario por Generación Adicional (6)	Usuarios Regulados	0,000	0,0000	0,000
Cargo Unitario por Capacidad de Generación Eléctrica - CT Puerto Bravo (8)		2,4660	1,0965	2,704
Cargo Unitario por Capacidad de Generación Eléctrica - CT Planta N° 2 Ilo (8)		2,1020	1,0709	2,251
Cargo Unitario por Compensación de la Confiabilidad en la Cadena de Suministro de Energía (4)		0,2160	1,2129	0,262
PCSPT =				42,888

Factores de Expansión de Pérdidas Medias Media Tension (Potencia y Energía)

Factores de Pérdidas en los Sistemas Secundarios de Transmisión por Áreas de Demanda según nivel de Tensión

Factor de Expansión de Pérdidas
(Establecido en la Resolución de Peajes Secundarios)

FPMdP

FPMdE

Área de Demanda	MAT	MAT/AT	AT	AT/MT	MAT	MAT/AT	AT	AT/MT
1	1,0000	1,0031	1,0174	1,0029	1,0000	1,0035	1,0168	1,0034
2	1,0000	1,0034	1,0128	1,0047	1,0000	1,0036	1,0089	1,0043
3	1,0035	1,0047	1,0117	1,0025	1,0031	1,0045	1,0103	1,0029
4	1,0212	1,0037	1,0129	1,0031	1,0139	1,0032	1,0073	1,0041
5	1,0007	1,0043	1,0246	1,0046	1,0005	1,0043	1,0149	1,0047
6	1,0014	1,0045	1,0054	1,0059	1,0012	1,0044	1,0043	1,0064
7	1,0022	1,0081	1,0069	1,0056	1,0023	1,0087	1,0067	1,0062
8	1,0000	1,0033	1,0171	1,0039	1,0000	1,0034	1,0233	1,0044
9	1,0021	1,0050	1,0122	1,0046	1,0023	1,0063	1,0138	1,0063
10	1,0065	1,0039	1,0126	1,0035	1,0013	1,0034	1,0053	1,0039
11	1,0011	1,0047	1,0047	1,0063	1,0012	1,0056	1,0043	1,0047
12	1,0002	1,0033	1,0000	1,0004	1,0003	1,0047	1,0000	1,0008
13	1,0000	1,0000	1,0121	1,0057	1,0000	1,0000	1,0088	1,0057
14	1,0000	1,0000	1,0039	1,0060	1,0000	1,0000	1,0032	1,0055

Nota: Factores de Pérdidas Medias Individuales con la Res. 129-2017-OS/CD

Factor de expansión de Pérdidas aplicable para expandir hasta MT
(acumulados calculados) (1/)

FPMdP

FPMdE

Área de Demanda	Desde MAT	Desde AT (1/)	Desde MT
1	1,0235	1,0204	1,0000
2	1,0210	1,0176	1,0000
3	1,0226	1,0142	1,0000
4	1,0414	1,0160	1,0000
5	1,0345	1,0293	1,0000
6	1,0173	1,0113	1,0000
7	1,0230	1,0125	1,0000
8	1,0244	1,0211	1,0000
9	1,0241	1,0169	1,0000
10	1,0267	1,0161	1,0000
11	1,0169	1,0110	1,0000
12	1,0039	1,0004	1,0000
13	1,0179	1,0179	1,0000
14	1,0099	1,0099	1,0000

Desde MAT	Desde AT (1/)	Desde MT
1,0238	1,0203	1,0000
1,0169	1,0132	1,0000
1,0209	1,0132	1,0000
1,0288	1,0114	1,0000
1,0246	1,0197	1,0000
1,0164	1,0107	1,0000
1,0241	1,0129	1,0000
1,0313	1,0278	1,0000
1,0290	1,0202	1,0000
1,0140	1,0092	1,0000
1,0159	1,0090	1,0000
1,0058	1,0008	1,0000
1,0146	1,0146	1,0000
1,0087	1,0087	1,0000