

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

TARIFAS EN BARRA (Res. N° 060-2017-OS/CD)
FIJACION AL 01/mayo/2017

ACTUALIZADO AL 04/Agosto/2017 CON REDONDEO

TENSION KV	PPMo S./KW-mes	PEMPo ctm. S./KW/h	PEMFO ctm. S./KW/h
Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) - Res. Barra (Cuadro 1)			
Zorritos	220	20,15	13,75
Talara	220	20,15	13,66
Piura Oeste	220	20,15	13,73
Chiclayo Oeste	220	20,15	13,66
Carhuazquero	220	20,15	14,79
Carhuazquero	138	20,15	14,79
Cutervo	138	20,15	14,84
Jaen	138	20,15	14,89
Guadalupe	220	20,15	14,99
Guadalupe	60	20,15	15,02
Cajamarca	220	20,15	14,8
Trujillo Norte	220	20,15	14,92
Chimbote 1	220	20,15	14,84
Chimbote 1	138	20,15	14,87
Paramonga Nueva	220	20,15	14,69
Paramonga Nueva	138	20,15	14,67
Paramonga Existente	138	20,15	14,6
Huacho	220	20,15	14,67
Zapallal	220	20,15	14,74
Ventanilla	220	20,15	14,76
Lima	220	20,15	14,71
Cariera	220	20,15	14,62
Chica	220	20,15	14,51
Independencia	220	20,15	14,68
Ica	220	20,15	14,74
Marcona	220	20,15	14,83
Mantaro	220	20,15	14,32
Huayucachi	220	20,15	14,41
Pachachaca	220	20,15	14,61
Pomacocha	220	20,15	14,61
Huancavelica	220	20,15	14,43
Callahuana	220	20,15	14,95
Cajamarquilla	220	20,15	14,86
Huallanca	138	20,15	14,47
Vizcarra	220	20,15	14,74
Tingo Maria	220	20,15	15,04
Aguyaytia	220	20,15	15,1
Aguyaytia	138	20,15	15,15
Aguyaytia	22,9	20,15	15,13
Pucallpa	138	20,15	15,81
Pucallpa	60	20,15	15,83
Aucayacu	138	20,15	15,13
Tocache	138	20,15	15,13
Tingo Maria	138	20,15	15,13
Huánuco	138	20,15	14,93
Paragsha II	138	20,15	14,53
Paragsha	220	20,15	14,5
Yaupi	138	20,15	14,25
Yuncan	138	20,15	14,35
Yuncan	220	20,15	14,4
Oroya Nueva	220	20,15	14,58
Oroya Nueva	138	20,15	14,52
Oroya Nueva	50	20,15	14,56
Carhuamayo	138	20,15	14,47
Carhuamayo Nueva	220	20,15	14,49
Carpa	138	20,15	14,48
Desierto	220	20,15	14,65
Condorcocha	138	20,15	14,49
Condorcocha	44	20,15	14,49
Machupicchu	138	20,15	14,71
Cachimayo	220	20,15	15,14
Cusco	138	20,15	15,22
Combapata	138	20,15	15,47
Tintaya	138	20,15	15,68
Ayaviri	138	20,15	15,48
Azángaro	138	20,15	15,36
San Gabán	138	20,15	14,65
Mazuco	138	20,15	14,86
Puerto Maldonado	138	20,15	15,38
Julica	138	20,15	15,64
Puno	138	20,15	15,41
Puno	220	20,15	15,4
Callalli	138	20,15	15,53
Santuario	138	20,15	15,38
Arequipa	138	20,15	15,46
Socabaya	220	20,15	15,44
Cerro Verde	138	20,15	15,51
Repartición	138	20,15	15,58
Mollendo	138	20,15	15,67
Moquegua	220	20,15	15,32
Moquegua	138	20,15	15,33
Illo ELS	138	20,15	15,48
Bofilica	138	20,15	15,52
Toquepala	138	20,15	15,76
Aricota	138	20,15	14,75
Aricota	66	20,15	14,73
Tacna (Los Héroes)	220	20,15	15,42
Tacna (Los Héroes)	66	20,15	15,48
La Nina	220	20,15	14,96
Cotaruse	220	20,15	14,96
Carabayllo	220	20,15	14,73
La Ramada	220	20,15	14,7
Lomera	220	20,15	14,72
Asia	220	20,15	14,56
Alto Praderas	220	20,15	14,64
Tintaya Nueva	220	20,15	15,66

Sistemas Aislados - Res. Barra (Cuadro 1) - Precios en Barra			
Adinlesa	MT	22,34	29,08
Chavimochic	MT	22,34	29,08
Edelnor	MT	22,34	29,08
Eilichica	MT	22,34	29,08
Electro Oriente	MT	22,34	39,07
Electro Sur Este	MT		
Electro Ucayali	MT	22,34	44,2
Electronorte	MT		
Hidrandina	MT	22,34	29,08
Seal	MT	22,34	52,83

Sistemas Aislados - Res. Barra (Cuadro 13) - Precios Efectivos			
Adinlesa	MT	22,34	17,10
Chavimochic	MT	22,34	17,10
Edelnor	MT	22,34	17,10
Eilichica	MT	22,34	17,10
Electro Oriente	MT	22,34	21,91
Electro Sur Este	MT		
Electro Ucayali	MT	22,34	19,95
Electronorte	MT		
Hidrandina	MT	22,34	15,99
Seal	MT	22,34	18,55

TENSION KV	PPM S./KW-mes	PEMP ctm. S./KW/h	PEMP ctm. S./KW/h	PCSPT S./KW-mes	CPSEE ctm. S./KW/h	(PPM+PCSPT) S./KW-mes	(PEMP + CPSEE) ctm. S./KW/h	(PEMP + CPSEE) ctm. S./KW/h	Potencia ctm. S./KW/h	Energía ctm. S./KW/h	Promedio ctm. S./KW/h
Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) - Res. Barra (Cuadro 1)											
Zorritos	220	20,15	15,11	13,75	31,839		51,99	15,19	13,75	9,05	14,04
Talara	220	20,15	15,07	13,66	31,839		51,99	15,07	13,66	9,05	13,94
Piura Oeste	220	20,15	15,13	13,73	31,839		51,99	15,13	13,73	9,05	14,01
Chiclayo Oeste	220	20,15	15,02	13,66	31,839		51,99	15,02	13,66	9,05	13,93
Carhuazquero	220	20,15	14,79	13,44	31,839		51,99	14,79	13,44	9,05	13,71
Carhuazquero	138	20,15	14,79	13,44	31,839		51,99	14,79	13,44	9,05	13,71
Cutervo	138	20,15	14,84	13,47	31,839		51,99	14,84	13,47	9,05	13,74
Jaen	138	20,15	14,89	13,49	31,839		51,99	14,89	13,49	9,05	13,77
Guadalupe	220	20,15	14,99	13,65	31,839		51,99	14,99	13,65	9,05	13,92
Guadalupe	60	20,15	15,02	13,67	31,839		51,99	15,02	13,67	9,05	13,94
Cajamarca	220	20,15	14,80	13,44	31,839		51,99	14,80	13,44	9,05	13,71
Trujillo Norte	220	20,15	14,92	13,63	31,839		51,99	14,92	13,63	9,05	13,89
Chimbote 1	220	20,15	14,84	13,59	31,839		51,99	14,84	13,59	9,05	13,84
Chimbote 1	138	20,15	14,87	13,58	31,839		51,99	14,87	13,58	9,05	13,84
Paramonga Nueva	220	20,15	14,69	13,44	31,839		51,99	14,69	13,44	9,05	13,69
Paramonga Nueva	138	20,15	14,67	13,43	31,839		51,99	14,67	13,43	9,05	13,68
Paramonga Existente	138	20,15	14,60	13,38	31,839		51,99	14,60	13,38	9,05	13,62
Huacho	220	20,15	14,67	13,54	31,839		51,99	14,67	13,54	9,05	13,76
Zapallal	220	20,15	14,74	13,75	31,839		51,99	14,74	13,75	9,05	13,95
Ventanilla	220	20,15	14,76	13,83	31,839		51,99	14,76	13,83	9,05	14,02
Lima	220	20,15	14,71	13,85	31,839		51,99	14,71	13,85	9,05	14,02
Cariera	220	20,15	14,62	13,59	31,839		51,99	14,62	13,59	9,05	13,80
Chica	220	20,15	14,51	13,56	31,839		51,99	14,51	13,56	9,05	13,75
Independencia	220	20,15	14,68	13,59	31,839		51,99	14,68	13,59	9,05	13,81
Ica	220	20,15	14,74	13,64	31,839		51,99	14,74	13,64	9,05	13,86
Marcona	220	20,15	14,83	13,68	31,839		51,99	14,83	13,68	9,05	13,91
Mantaro	220	20,15	14,32	12,98	31,839		51,99	14,32	12,98	9,05	13,25
Huayucachi	220	20,15	14,41	13,15	31,839		51,99	14,41	13,15	9,05	13,40
Pachachaca	220	20,15	14,61	12,83	31,839		51,99	14,61	12,83	9,05	13,18
Pomacocha	220	20,15	14,61	12,91	31,839		51,99	14,61	12,91	9,05	13,25
Huancavelica	220	20,15	14,43	13,18	31,839		51,99	14,43	13,18	9,05	13,43
Callahuana	220	20,15	14,95	14,04	31,839		51,99	14,95	14,04	9,05	14,22
Cajamarquilla	220	20,15	14,86	13,93	31,839		51,99	14,86	13,93	9,05	14,12
Huallanca	138	20,15	14,47	12,25	31,839		51,99	14,47	12,25	9,05	13,49
Vizcarra	220	20,15	14,74	12,88	31,839		51,99	14,74	12,88	9,05	13,25
Tingo Maria	220	20,15	15,04	12,98	31,839		51,99	15,04	12,98	9,05	13,39
Aguyaytia	220	20,15	15,10	13,03	31,839		51,99	15,10	13,03	9,05	13,44
Aguyaytia	138	20,15	15,15	13,06	31,839		51,99	15,15	13,06	9,05	13,48
Aguyaytia	22,9	20,15	15,13	13,04	31,839		51,99	15,13	13,04	9,05	13,46
Pucallpa	138	20,15	15,81	13,49	31,839		51,99	15,81	13,49	9,05	13,95
Pucallpa	60	20,15	15,83	13,51	31,839	1,4946	51,99	15,83	13,51	9,05	13,95
Aucayacu	138	20,15	15,13	12,96	31,839		51,99	15,13	12,96	9,05	13,39
Tocache	138	20,15	15,13	12,96	31,839		51,99	15,13	12,96	9,05	13,39
Tingo Maria	138	20,15	15,13	12,96	31,839		51,99	15,13	12,96	9,05	13,39
Huánuco	138	20,15	14,93	12,67	31,839		51,99	14,93	12,67	9,05	13,12
Paragsha II	138	20,15	14,53	12,30	31,839		51,99	14,53	12,30	9,05	12,74
Paragsha	220	20,15	14,50	12,33	31,839		51,99	14,50	12,33	9,05	12,76
Yaupi	138	20,15	14,25	12,07	31,839		51,99	14,25	12,07	9,05	12,50
Yuncan	138	20,15	14,35	12,15	31,839		51,99	14,35	12,15	9,05	12,59
Yuncan	220	20,15	14,40	12,18	31,839		51,99	14,40	12,18	9,05	12,62
Oroya Nueva	220	20,15	14,58	12,99	31,839		51,99	14,58	12,99	9,05	13,31
Oroya Nueva	138	20,15	14,52	12,23	31,839		51,99	14,52	12,23	9,05	12,69
Oroya Nueva	50	20,15	14,56	13,41	31,839		51,99	14,56	13,41	9,05	13,64
Carhuamayo	138	20,15	14,47	12,16	31,839		51,99	14,47	12,16	9,05	12,62
Carhuamayo Nueva	220	20,15	14,49	12,24	31,839		51,99	14,49	12,24	9,05	12,69
Carpa	138	20,15	14,48	12,18	31,839		51,99	14,48	12,18	9,05	12,64
Desierto	220	20,15	14,65	13,61	31,839		51,99	14,65	13,61	9,05	13,82
Condorcocha	138	20,15	14,49	12,18	31,839		51,99	14,49	12,18	9,05	12,64
Condorcocha	44	20,15	14,49	11,39	31,839		51,99	14,49	11,39		

PRECIO A NIVEL DE GENERACIÓN

VALORES BASE DEL PNG (Res. 164-2017-OS/CD)
FIJACIÓN AL 04/08/2017

ACTUALIZADO AL 04/Agosto/2017 CON REDONDEO

TENSIÓN KV					PPMo S/KW-mes	PEMPo ctm. S/KW.h	PEMFO ctm. S/KW.h	TENSIÓN KV					PPM S/KW-mes	PEMP ctm. S/KW.h	PEMF ctm. S/KW.h	PCSP ctm. S/KW.h	CPSEE ctm. S/KW.h	(PPM+PCSP) S/KW-mes	(PEMP+CPSEE) ctm. S/KW.h	(PEMF+CPSEE) ctm. S/KW.h	Potencia ctm. S/KW.h	Energía ctm. S/KW.h	Promedio ctm. S/KW.h
Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) - Res. Barra (Cuadro 1)																							
Zorritos	220	21,27	19,08	14,89				Zorritos	220	21,27	19,08	14,89	31,839				53,109	19,08	14,89	9,25	15,72	24,97	
Talara	220	21,27	19,92	14,79				Talara	220	21,27	19,92	14,79	31,839				53,109	18,92	14,79	9,25	15,61	24,86	
Piura Oeste	220	21,27	19,01	14,87				Piura Oeste	220	21,27	19,01	14,87	31,839				53,109	19,01	14,87	9,25	15,69	24,94	
Chiclayo Oeste	220	21,27	18,87	14,80				Chiclayo Oeste	220	21,27	18,87	14,80	31,839				53,109	18,87	14,80	9,25	15,61	24,86	
Carhuauquero	220	21,27	18,57	14,56				Carhuauquero	220	21,27	18,57	14,56	31,839				53,109	18,57	14,56	9,25	15,36	24,61	
Carhuauquero	138	21,27	18,58	14,56				Carhuauquero	138	21,27	18,58	14,56	31,839				53,109	18,58	14,56	9,25	15,36	24,61	
Cutervo	138	21,27	18,64	14,58				Cutervo	138	21,27	18,64	14,58	31,839				53,109	18,64	14,58	9,25	15,39	24,64	
Jaen	138	21,27	18,70	14,61				Jaen	138	21,27	18,70	14,61	31,839				53,109	18,70	14,61	9,25	15,42	24,67	
Guadalupe	220	21,27	18,83	14,78				Guadalupe	220	21,27	18,83	14,78	31,839				53,109	18,83	14,78	9,25	15,59	24,84	
Guadalupe	60	21,27	18,86	14,80				Guadalupe	60	21,27	18,86	14,80	31,839				53,109	18,86	14,80	9,25	15,61	24,86	
Cajamarca	220	21,27	18,58	14,56				Cajamarca	220	21,27	18,58	14,56	31,839				53,109	18,58	14,56	9,25	15,36	24,61	
Trujillo Norte	220	21,27	18,73	14,76				Trujillo Norte	220	21,27	18,73	14,76	31,839				53,109	18,73	14,76	9,25	15,55	24,80	
Chimbote 1	220	21,27	18,64	14,72				Chimbote 1	220	21,27	18,64	14,72	31,839				53,109	18,64	14,72	9,25	15,50	24,75	
Chimbote 1	138	21,27	18,67	14,70				Chimbote 1	138	21,27	18,67	14,70	31,839				53,109	18,67	14,70	9,25	15,49	24,74	
Paramonga Nueva	220	21,27	18,45	14,56				Paramonga Nueva	220	21,27	18,45	14,56	31,839				53,109	18,45	14,56	9,25	15,33	24,58	
Paramonga Nueva	138	21,27	18,42	14,54				Paramonga Nueva	138	21,27	18,42	14,54	31,839				53,109	18,42	14,54	9,25	15,31	24,56	
Paramonga Existente	138	21,27	18,34	14,50				Paramonga Existente	138	21,27	18,34	14,50	31,839				53,109	18,34	14,50	9,25	15,26	24,51	
Huacho	220	21,27	18,42	14,66				Huacho	220	21,27	18,42	14,66	31,839				53,109	18,42	14,66	9,25	15,41	24,66	
Zapallal	220	21,27	18,51	14,89				Zapallal	220	21,27	18,51	14,89	31,839				53,109	18,51	14,89	9,25	15,61	24,86	
Ventanilla	220	21,27	18,54	14,98				Ventanilla	220	21,27	18,54	14,98	31,839				53,109	18,54	14,98	9,25	15,69	24,94	
Lima	220	21,27	18,48	15,00				Lima	220	21,27	18,48	15,00	31,839				53,109	18,48	15,00	9,25	15,69	24,94	
Cantera	220	21,27	18,36	14,72				Cantera	220	21,27	18,36	14,72	31,839				53,109	18,36	14,72	9,25	15,44	24,69	
Chilca	220	21,27	18,23	14,68				Chilca	220	21,27	18,23	14,68	31,839				53,109	18,23	14,68	9,25	15,39	24,64	
Independencia	220	21,27	18,43	14,72				Independencia	220	21,27	18,43	14,72	31,839				53,109	18,43	14,72	9,25	15,46	24,71	
Ica	220	21,27	18,51	14,77				Ica	220	21,27	18,51	14,77	31,839				53,109	18,51	14,77	9,25	15,51	24,76	
Marcona	220	21,27	18,63	14,82				Marcona	220	21,27	18,63	14,82	31,839				53,109	18,63	14,82	9,25	15,58	24,83	
Mantaro	220	21,27	17,99	14,06				Mantaro	220	21,27	17,99	14,06	31,839				53,109	17,99	14,06	9,25	15,48	24,04	
Huayucachi	220	21,27	18,10	14,24				Huayucachi	220	21,27	18,10	14,24	31,839				53,109	18,10	14,24	9,25	15,01	24,26	
Pachachaca	220	21,27	18,35	13,89				Pachachaca	220	21,27	18,35	13,89	31,839				53,109	18,35	13,89	9,25	14,78	24,03	
Pomacocha	220	21,27	18,35	13,99				Pomacocha	220	21,27	18,35	13,99	31,839				53,109	18,35	13,99	9,25	14,86	24,11	
Huancavelica	220	21,27	18,12	14,28				Huancavelica	220	21,27	18,12	14,28	31,839				53,109	18,12	14,28	9,25	15,04	24,29	
Callahuana	220	21,27	18,77	15,20				Callahuana	220	21,27	18,77	15,20	31,839				53,109	18,77	15,20	9,25	15,91	25,16	
Cajamarquilla	220	21,27	18,66	15,08				Cajamarquilla	220	21,27	18,66	15,08	31,839				53,109	18,66	15,08	9,25	15,79	25,04	
Huallanca	138	21,27	18,17	14,35				Huallanca	138	21,27	18,17	14,35	31,839				53,109	18,17	14,35	9,25	15,11	24,36	
Vizcarra	220	21,27	18,51	13,95				Vizcarra	220	21,27	18,51	13,95	31,839				53,109	18,51	13,95	9,25	14,86	24,11	
Tingo María	220	21,27	18,89	14,06				Tingo María	220	21,27	18,89	14,06	31,839				53,109	18,89	14,06	9,25	15,02	24,27	
Aguytia	220	21,27	18,97	14,11				Aguytia	220	21,27	18,97	14,11	31,839				53,109	18,97	14,11	9,25	15,08	24,33	
Aguytia	138	21,27	19,02	14,14				Aguytia	138	21,27	19,02	14,14	31,839				53,109	19,02	14,14	9,25	15,11	24,36	
Aguytia	22,9	21,27	19,00	14,13				Aguytia	22,9	21,27	19,00	14,13	31,839				53,109	19,00	14,13	9,25	15,10	24,35	
Pucallpa	138	21,27	19,85	14,62				Pucallpa	138	21,27	19,85	14,62	31,839				53,109	19,85	14,62	9,25	15,66	24,91	
Pucallpa	60	21,27	19,87	14,63				Pucallpa	60	21,27	19,87	14,63	31,839		1,4946		53,109	21,36	16,12	9,25	17,17	26,42	
Aucayacu	138	21,27	19,00	14,04				Aucayacu	138	21,27	19,00	14,04	31,839				53,109	19,00	14,04	9,25	15,03	24,28	
Tocache	138	21,27	19,00	14,04				Tocache	138	21,27	19,00	14,04	31,839				53,109	19,00	14,04	9,25	15,03	24,28	
Tingo María	138	21,27	19,00	14,04				Tingo María	138	21,27	19,00	14,04	31,839				53,109	19,00	14,04	9,25	15,03	24,28	
Huánuco	138	21,27	18,75	13,72				Huánuco	138	21,27	18,75	13,72	31,839				53,109	18,75	13,72	9,25	14,72	23,97	
Paragsha II	138	21,27	18,25	13,33				Paragsha II	138	21,27	18,25	13,33	31,839				53,109	18,25	13,33	9,25	14,31	23,56	
Paragsha	220	21,27	18,21	13,36				Paragsha	220	21,27	18,21	13,36	31,839				53,109	18,21	13,36	9,25	14,33	23,57	
Yaupi	138	21,27	17,90	13,08				Yaupi	138	21,27	17,90	13,08	31,839				53,109	17,90	13,08	9,25	14,04	23,29	
Yuncan	138	21,27	18,03	13,17				Yuncan	138	21,27	18,03	13,17	31,839				53,109	18,03	13,17	9,25	14,14	23,39	
Yuncan	220	21,27	18,09	13,20				Yuncan	220	21,27	18,09	13,20	31,839				53,109	18,09	13,20	9,25	14,17	23,42	
Oroya Nueva	220	21,27	18,31	14,08				Oroya Nueva	220	21,27	18,31	14,08	31,839				53,109	18,31	14,08	9,25	14,92	24,17	
Oroya Nueva	138	21,27	18,24	13,26				Oroya Nueva	138	21,27	18,24	13,26	31,839				53,109	18,24	13,26	9,25	14,25	23,50	
Oroya Nueva	50	21,27	18,28	14,53				Oroya Nueva	50	21,27	18,28	14,53	31,839				53,109	18,28	14,53	9,25	15,28	24,53	
Carhuamayo	138	21,27	18,17	13,17				Carhuamayo	138	21,27	18,17	13,17	31,839				53,109	18,17	13,17	9,25	14,17	23,41	
Carhuamayo Nueva	220	21,27	18,19	13,27				Carhuamayo Nueva	220	21,27	18,19	13,27	31,839				53,109	18,19	13,27	9,25	14,25	23,50	
Caripa																							

PEAJES DE CONEXIÓN AL SISTEMA PRINCIPAL DE TRANSMISIÓN (PCSPT)

VALORES BASE DE LOS PEAJES (Res. 060-2017-OS/CD)

Actualizado al 04/Agosto/2017 con redondeo

Sistema de Transmisión		PCSPT + PTSPT (S./kW-mes)		
		Valor Base (Res. Barra)	FAPCSPT	Actualizado
SPT de REP		2,494	1,0000	2,494
SPT de REP (Ampliación 13)		0,082	1,0000	0,082
SPT de REP (Ampliación 17)		0,191	1,0000	0,191
SPT de Egema		0,002	1,0000	0,002
SPT de San Gabán		0,004	1,0000	0,004
SPT de Antamina		0,005	1,0000	0,005
SPT de Eteselva		0,110	1,0000	0,110
SPT de Redesur		0,625	1,0000	0,625
SPT de Transmataro (Contrato BOOT, Addendum N° 5 y Addendum N° 10)		1,674	1,0000	1,674
SPT de Transmataro (Addendum N° 8)		0,541	1,0000	0,541
SPT de Transmataro (Ampliación Adicional 1) (2)		0,038	0,0000	0,000
SPT de ISA (contrato BOOT, ampliación 1 y 2)		0,397	1,0000	0,397
SGT Línea Chilca -Zapallal (Tramos 1 y 2)		0,449	1,0000	0,449
SGT Líneas Carhuamayo - Cajamarca 220 kV (Tramos 1, 2, 3 y4) y SVC-Cajamarca	LT 220 kV Carhuamayo-Paragsha y subestaciones asociadas – Tramo 1	0,070	1,0000	0,070
	L.T. Paragsha-Conococha y subestaciones asociadas – Tramo 2	0,066	1,0000	0,066
	Ampliación de la Subestación Cajamarca 220 kV – SVC	0,081	1,0000	0,081
	LT 220 kV Conococha-Huallanca y subestaciones asociadas – Tramo 3	0,183	1,0000	0,183
	LT 220 kV Huallanca-Cajamarca y subestaciones asociadas – Tramo 4	0,335	1,0000	0,335
SGT Línea Talara Piura 220 kV (2do circuito)		0,100	1,0000	0,100
SGT Línea Zapallal – Trujillo 500 kV		1,140	1,0000	1,140
SGT Línea Pomacocha - Carhuamayo 220 kV		0,079	1,0000	0,079
SGT Línea Socabaya - Tintaya 220 kV		0,286	1,0000	0,286
SGT Línea Chilca – Marcona –Montalvo 500 kV		2,052	1,0000	2,052
SGT Línea Carhuaquero- Cajamarca Norte- Cáclic- Moyobamba 220 kV (1)		0,667	0,0000	0,000
SGT Línea Machupicchu–Quencoro–Onocora–Tintaya 220 kV (1)		0,689	0,0000	0,000
SGT Línea Trujillo - Chiclayo 500 KV		0,680	1,0000	0,680
SGT Línea Machupicchu - Abancay - Cotaruse 220 kV (1)		0,490	1,0000	0,490
SGT Línea 500 kV Mantaro- Marcona-Socabaya-Montalvo y Subestaciones Asociadas (1)		1,814	0,0000	0,000
Subestacion Carapongo y enlaces de conexión (1er etapa)		0,276	0,0000	0,000
Refuerzo de Línea Trujillo - Chhichlayo		0,036	0,0000	0,000
Línea Azangaro-Juliaca-Puno 220 kV		0,241	0,0000	0,000
Cargo Unitario por Compensación por Seguridad de Suministro (3)	No RF	0,309	1,0000	0,309
	RF de Talara	0,766	1,0065	0,771
	RF de Ilo	1,706	1,0141	1,730
	RF de Pucallpa	0,189	1,0106	0,191
	RF de Puerto Maldonado	0,109	1,0092	0,110
	RF de Puerto Eten	0,881	1,0125	0,892
Cargo Unitario por CVOA-CMg		2,140	1,8217	3,898
Cargo Unitario por CVOA-RSC		0,000	0,0000	0,000
Cargo por Prima	Cogeneración Paramonga	0,148	1,0068	0,149
	C.H. Santa Cruz II	0,070	1,1000	0,077
	C.H. Santa Cruz I	0,061	1,1475	0,070
	C.H. Poechos 2	0,078	0,6026	0,047
	C.H. Roncador	0,050	1,0200	0,051
	C.H. Carhuaquero IV	0,194	1,1134	0,216
	C.H. Caña Brava	0,053	1,1321	0,060
	C.H. La Joya	0,102	0,8235	0,084
	C.T. Huaycoloro	0,122	1,0820	0,132
	C. H. Purmacana	0,000	0,0000	0,000
	C.H. Huasahuasi I	0,077	1,2727	0,098
	C.H. Huasahuasi II	0,084	1,1310	0,095
	C.H. Nuevo Imperial	0,046	1,1522	0,053
	CS Repartición Solar 20T	0,363	1,0413	0,378
	CS Majes Solar 20T	0,364	1,0357	0,377
	CS Tacna Solar 20T	0,451	1,0200	0,460
	CS Panamericana Solar 20T	0,467	1,0257	0,479
	C.H. Yanapampa	0,045	0,6000	0,027
	C.H. Las Pizarras	0,212	1,3302	0,282
	C.E Marcona	0,344	1,2442	0,428
	C.E. Talara	0,389	1,1131	0,433
	C.E. Cupisnique	0,943	1,0435	0,984
	C.H. Runatullo III	0,157	1,6688	0,262
	C.H. Runatullo II	0,152	1,1184	0,170
	CSF Moquegua FV	0,200	1,0750	0,215
	C.H. Canchayllo	0,027	1,0741	0,029
	C.T. La Gringa V	0,077	1,0779	0,083
	C.H. Chancay	0,406	0,0000	0,000
	C.H. Rucuy	0,270	0,0000	0,000
	C.E. Tres Hermanas	1,126	1,1208	1,262
	C.H. Potrero	0,200	1,4000	0,280
Cargo Unitario por FISE (3)		0,506	1,0000	0,506
Cargo Unitario por CASEsi		0,000	1,0000	0,000
Cargo Unitario por CASEge (5)		0,000	1,0000	0,000
Cargo Unitario por Generación Adicional (6)	Usuarios Regulados	0,000	1,0000	0,000
Cargo Unitario por Capacidad de Generación Eléctrica - CT Puerto Bravo (8)		1,8890	1,0461	1,976
Cargo Unitario por Capacidad de Generación Eléctrica - CT Planta N° 2 Ilo (8)		1,7900	0,8358	1,496
Cargo Unitario por Compensación de la Confiabilidad en la Cadena de Suministro de Energía (4)		0,3820	1,4215	0,543

PCSPT = 31,839