

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/Setiembre/2017 CON REDONDEO

TENSIÓN	PPMo	PEMPo	PEMFO
kV	S./Kw-mes	ctm. S./Kw.h	ctm. S./Kw.h
Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) - Res. Barra (Cuadro 1) - Precios en Barra			
Zorritos	220	20,15	15,19
Talara	220	20,15	15,07
Piura Oeste	220	20,15	15,13
Chilcayo Oeste	220	20,15	15,02
Carhuauquero	220	20,15	14,79
Carhuauquero	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
Cantera	220	20,15	14,62
Chilca	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
Aquaytia	220	20,15	15,1
Aquaytia	138	20,15	15,15
Aquaytia	22,9	20,15	15,13
Pucallpa	138	20,15	15,81
Pucallpa	60	20,15	15,83
Ucayacu	220	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
Caripa	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	138	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 Gaban	138	20,15	14,65
Mazuc	138	20,15	14,86
Puerto Maldonado	138	20,15	15,38
Juliaca	138	20,15	15,64
Puno	138	20,15	15,41
Puno	220	20,15	15,4
Callali	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
Repación	138	20,15	15,58
Molendo	138	20,15	15,67
Moquegua	220	20,15	15,32
Moquegua	138	20,15	15,33
Ilo ELS	138	20,15	15,48
Boffica	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
Cotacuse	220	20,15	14,96
Carabayillo	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

	TENSIÓN	PPM	PEMP	PEMF	PCSP	CPSEE	(PPM+PCSP)	(PEMP+CPSEE)	(PEMF+CPSEE)	Potencia	Energía	Promedio
	kV	S./A/W-mes	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h	S./A/W-mes	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h	ctm. S./A/W.h
Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) - Res. Barra (Cuadro 1)												
Zorritos	220	20,15	15,19	13,75	31,839		51,99	15,19	13,75	9,05	14,04	23,09
Talara	220	20,15	15,07	13,66	31,839		51,99	15,07	13,66	9,05	13,94	22,99
Piura Oeste	220	20,15	15,13	13,73	31,839		51,99	15,13	13,73	9,05	14,01	23,06
Chilcayo Oeste	220	20,15	15,02	13,66	31,839		51,99	15,02	13,66	9,05	13,93	22,98
Carhuauquero	220	20,15	14,79	13,44	31,839		51,99	14,79	13,44	9,05	13,71	22,76
Carhuauquero	138	20,15	14,79	13,44	31,839		51,99	14,79	13,44	9,05	13,71	22,76
Cutervo	138	20,15	14,84	13,47	31,839		51,99	14,84	13,47	9,05	13,74	22,80
Jaen	138	20,15	14,89	13,49	31,839		51,99	14,89	13,49	9,05	13,77	22,82
Guadalupe	220	20,15	14,99	13,65	31,839		51,99	14,99	13,65	9,05	13,92	22,97
Guadalupe	60	20,15	15,02	13,67	31,839		51,99	15,02	13,67	9,05	13,94	22,99
Cajamarca	220	20,15	14,80	13,44	31,839		51,99	14,80	13,44	9,05	13,71	22,76
Trujillo Norte	220	20,15	14,92	13,63	31,839		51,99	14,92	13,63	9,05	13,89	22,94
Chimbote 1	220	20,15	14,84	13,59	31,839		51,99	14,84	13,59	9,05	13,84	22,89
Chimbote 1	138	20,15	14,87	13,58	31,839		51,99	14,87	13,58	9,05	13,84	22,89
Paramonga Nueva	220	20,15	14,69	13,44	31,839		51,99	14,69	13,44	9,05	13,69	22,74
Paramonga Nueva	138	20,15	14,67	13,43	31,839		51,99	14,67	13,43	9,05	13,68	22,73
Paramonga Existente	138	20,15	14,60	13,38	31,839		51,99	14,60	13,38	9,05	13,62	22,68
Huacho	220	20,15	14,67	13,54	31,839		51,99	14,67	13,54	9,05	13,76	22,82
Zapallal	220	20,15	14,74	13,75	31,839		51,99	14,74	13,75	9,05	13,95	23,00
Ventanilla	220	20,15	14,76	13,83	31,839		51,99	14,76	13,83	9,05	14,02	23,07
Lima	220	20,15	14,71	13,85	31,839		51,99	14,71	13,85	9,05	14,02	23,08
Cantera	220	20,15	14,62	13,59	31,839		51,99	14,62	13,59	9,05	13,80	22,85
Chilca	220	20,15	14,51	13,56	31,839		51,99	14,51	13,56	9,05	13,75	22,80
Independencia	220	20,15	14,68	13,59	31,839		51,99	14,68	13,59	9,05	13,81	22,86
Ica	220	20,15	14,74	13,64	31,839		51,99	14,74	13,64	9,05	13,86	22,91
Marcona	220	20,15	14,83	13,68	31,839		51,99	14,83	13,68	9,05	13,91	22,96
Mantaro	220	20,15	14,32	12,98	31,839		51,99	14,32	12,98	9,05	13,25	22,30
Huayucachi	220	20,15	14,41	13,15	31,839		51,99	14,41	13,15	9,05	13,40	22,46
Pachachaca	220	20,15	14,61	12,83	31,839		51,99	14,61	12,83	9,05	13,18	22,24
Pomacocha	220	20,15	14,61	12,91	31,839		51,99	14,61	12,91	9,05	13,25	22,30
Huancavelica	220	20,15	14,43	13,18	31,839		51,99	14,43	13,18	9,05	13,43	22,48
Callahuana	220	20,15	14,95	14,04	31,839		51,99	14,95	14,04	9,05	14,22	23,28
Cajamarquilla	220	20,15	14,86	13,93	31,839		51,99	14,86	13,93	9,05	14,12	23,17
Huallanca	138	20,15	14,47	13,25	31,839		51,99	14,47	13,25	9,05	13,49	22,55
Vizcarra	220	20,15	14,74	12,88	31,839		51,99	14,74	12,88	9,05	13,25	22,30
Tingo Maria	220	20,15	15,04	12,98	31,839		51,99	15,04	12,98	9,05	13,39	22,44
Aquaytia	220	20,15	15,10	13,03	31,839		51,99	15,10	13,03	9,05	13,44	22,50
Aquaytia	138	20,15	15,15	13,06	31,839		51,99	15,15	13,06	9,05	13,48	22,53
Aquaytia	22,9	20,15	15,13	13,04	31,839		51,99	15,13	13,04	9,05	13,46	22,51
Pucallpa	138	20,15	15,81	13,81	31,839	1,4946	51,99	15,81	13,49	9,05	13,95	23,01
Pucallpa	60	20,15	15,83	13,51	31,839	1,4946	51,99	17,32	15,00	9,05	15,46	24,45
Ucayacu	138	20,15	15,13	12,96	31,839	1,4946	51,99	15,13	12,96	9,05	13,39	22,45
Tocache	138	20,15	15,13	12,96	31,839	1,4946	51,99	15,13	12,96	9,05	13,39	22,45
Tingo Maria	138	20,15	15,13	12,96	31,839	1,4946	51,99	15,13	12,96	9,05	13,39	22,45
Huánuco	138	20,15	14,93	12,67	31,839	1,4946	51,99	14,93	12,67	9,05	13,12	22,17
Paragsha II	138	20,15	14,53	12,30	31,839	1,4946	51,99	14,53	12,30	9,05	12,74	21,80
Paragsha	220	20,15	14,50	12,33	31,839	1,4946	51,99	14,50	12,33	9,05	12,76	21,82
Yaupi	138	20,15	14,25	12,07	31,839	1,4946	51,99	14,25	12,07	9,05	12,50	21,56
Yuncan	138	20,15	14,35	12,15	31,839	1,4946	51,99	14,35	12,15	9,05	12,59	21,64
Yuncan	220	20,15	14,40	12,18	31,839	1,4946	51,99	14,40	12,18	9,05	12,62	21,68
Oroya Nueva	220	20,15	14,58	12,99	31,839	1,4946	51,99	14,58	12,99	9,05	13,31	22,36
Oroya Nueva	138	20,15	14,52	12,23	31,839	1,4946	51,99	14,52	12,23	9,05	12,69	21,74
Oroya Nueva	50	20,15	14,56	12,31	31,839	1,4946	51,99	14,56	12,31	9,05	12,74	21,80
Carhuamayo	138	20,15	14,47	12,16	31,839	1,4946	51,99	14,47	12,16	9,05	12,62	21,67
Carhuamayo Nueva	220	20,15	14,49	12,24	31,839	1,4946	51,99	14,49	12,24	9,05	12,69	21,74
Caripa	138	20,15	14,48	12,18	31,839	1,4946	51,99	14,48	12,18	9,05	12,64	21,69
Desierto	220	20,15	14,65	13,61	31,839	1,4946	51,99	14,65	13,61	9,05	13,82	22,87
Condorcocha	138	20,15	14,49	12,18	31,839	1,4946	51,99	14,49	12,18	9,05	12,64	21,69
Condorcocha	44	20,15	14,49	11,39	31,839	1,4946	51,99	14,49	11,39	9,05	12,01	21,06
Machupicchu	138	20,15	14,71	13,33	31,839	1,4946	51,99	14,71	13,33	9,05	13,60	22,66
Cachimayo	138	20,15	15,14	13,69	31,839	1,4946	51,99	15,14	13,69	9,05	13,98	23,03
Cusco	138	20,15	15,22	13,74	31,839	1,4946	51,99	15,22	13,74	9,05	14,03	23,09
Combapata	138	20,15	15,47	13,98	31,839	1,4946	51,99	15,47	13,98	9,05	14,28	23,33
Tintaya	138	20,15	15,68	14,21	31,839	1,4946	51,99	15,68	14,21	9,05	14,50	23,56
Yayiviri	138	20,15	15,48	13,94	31,839	1,4946	51,99	15,48	13,94	9,05	14,25	23,30
Lázaro	138	20,15	15,36	13,77	31,839	1,4946	51,99	15,36	13,77	9,05	14,07	23,14
San Gabán	138	20,15	14,65	13,20	31,839	1,4946	51,99	14,65	13,20	9,05	13,49	22,54
Mazuco	138	20,15	14,86	13,33	31,839	1,4946	51,99	14,86	13,33	9,05	13,63	22,69
Puerto Maldonado	138	20,15	15,38	13,68	31,839	1,4946	51,99	15,38	13,68	9,05	14,02	23,07
Julica	220	20,15	15,64	13,99	31,839	1,4946	51,99	15,64	13,99	9,05	14,32	23,37
Puno	220	20,15	15,41	14,00	31,839	1,4946	51,99	15,41	14,00	9,05	14,20	23,33
Junco	220	20,15	15,40	14,00	31,839	1,4946	51,99	15,40	14,00	9,05	14,28	23,33
Callalli	138	20,15	15,53	14,21	31,839	1,4946	51,99	15,53	14,21	9,05	14,47	23,53
Santuario	138	20,15	15,38	14,04	31,839	1,4946	51,99	15,38	14,04	9,05	14,31	23,36
Arequipa	138	20,15	15,46	14,08	31,839	1,4946	51,99	15,46	14,08	9,05	14,35	23,41
Scobavira	220	20,15	15,44	14,06	31,839	1,4946	51,99	15,44	14,06	9,05	14,33	23,39
San Fernando	138	20,15	15,51	14,11	31,839	1,4946	51,99	15,51	14,11	9,05	14,37	23,44
Repartiné	138	20,15	15,58	14,13	31,839	1,4946	51,99	15,58	14,13	9,05	14,42	23,47
Mollendo	138	20,15	15,67	14,19	31,839	1,4946	51,99	15,67	14,19	9,05	14,48	23,54
Moquegua	138	20,15	15,32	14,01	31,839	1,4946	51,99	15,32	14,01	9,05	14,27	23,32
Moquegua	138	20,15	15,33	14,02	31,839	1,4946	51,99	15,33	14,02	9,05	14,28	23,33
El ILS	20,15	15,48	14,10	31,839	1,4946	51,99	15,48	14,10	9,05	14,37	23,43	
Tofeñaca	138	20,15	15,52	14,13	31,839	1,4946	51,99	15,52	14,13	9,05	14,41	23,46
Toquepala	138	20,15	15,76	14,18	31,839	1,4946	51,99	15,76	14,18	9,05	14,49	23,55
Aricota	138	20,15	14,75	14,14	31,839	0,4886	51,99	14,75	14,14	9,05	14,26	23,32
Aricota	66	20,15	14,73	14,12	31,839	0,4886	51,99	15,22	14,61	9,05	14,73	23,79
Tacna (Los Héroes)	220	20,15	15,42	14,09	31,839	0,4886	51,99	15,42	14,09	9,05	14,35	23,41
Tacna (Los Héroes)	66	20,15	15,48	13,77	31,839	0,4886	51,99	15,95	14,62	9,05	14,82	23,97
La Nina	220	20,15	14,96	13,65	31,839	0,4886	51,99	14,96	13,65	9,05	13,91	22,92
Cotaruse	220	20,15	14,96	13,57	31,839	0,4886	51,99	14,96	13,57	9,05	13,85	22,90
Carabayillo	220	20,15	14,73	13,73	31,839	0,4886	51,99	14,73	13,73	9,05	13,93	22,98
La Ramada	220	20,15	14,70	13,31	31,839	0,4886	51,99	14,70	13,31	9,05	13,89	22,93
Lomera	220	20,15	14,72	13,67	31,839	0,4886	51,99	14,72	13,67	9,05	13,58	22,84
La Isla	220	20,15	14,56	13,57	31,839	0,4886	51,99	14,56	13,57	9,05	13,57	22,82
Alto Praderas	220	20,15	14,64	13,67	31,839	0,4886						

PRECIO A NIVEL DE GENERACIÓN

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

ACTUALIZADO AL 04/Setiembre/2017 CON REDONDEO

	TENSIÓN 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	21,27	19,08	14,89
Talara	220	21,27	18,92	14,79
Piura Oeste	220	21,27	19,01	14,87
Chilcayo Oeste	220	21,27	18,87	14,80
Carhuacero	220	21,27	18,57	14,56
Carhuacero	138	21,27	18,58	14,56
Cutervo	138	21,27	18,64	14,58
Jaen	138	21,27	18,70	14,61
Guadalupe	220	21,27	18,83	14,78
Guadalupe	60	21,27	18,86	14,80
Cajamarca	220	21,27	18,58	14,56
Trujillo Norte	220	21,27	18,73	14,76
Chimbote 1	220	21,27	18,64	14,72
Chimbote 1	138	21,27	18,67	14,70
Paramonga Nueva	220	21,27	18,45	14,56
Paramonga Nueva	138	21,27	18,42	14,54
Paramonga Existente	138	21,27	18,34	14,50
Huacho	220	21,27	18,42	14,66
Zapallal	220	21,27	18,53	14,89
Ventanilla	220	21,27	18,54	14,98
Lima	220	21,27	18,48	15,00
Cantera	220	21,27	18,36	14,72
Chilca	220	21,27	18,23	14,68
Independencia	220	21,27	18,43	14,72
Ica	220	21,27	18,51	14,77
Marcona	220	21,27	18,63	14,89
Mantaro	220	21,27	17,99	14,06
Huayucachi	220	21,27	18,10	14,24
Pachachaca	220	21,27	18,35	13,89
Pomacocha	220	21,27	18,35	13,99
Huancavelica	220	21,27	18,12	14,28
Callahuanca	220	21,27	18,77	15,20
Cajamarquilla	220	21,27	18,06	15,08
Huallanca	138	21,27	18,17	14,35
Vizcarra	220	21,27	18,51	13,95
Tingo Maria	220	21,27	18,89	14,06
Aguaytia	220	21,27	18,97	14,11
Aguaytia	138	21,27	19,02	14,14
Aguaytia	22,9	21,27	19,00	14,13
Pucallpa	138	21,27	19,85	14,62
Pucallpa	60	21,27	19,87	14,63
Aucayacu	138	21,27	19,00	14,04
Tocache	138	21,27	19,00	14,04
Tingo Maria	138	21,27	19,00	14,04
Huánuco	138	21,27	18,75	13,72
Paragsha II	138	21,27	18,25	13,33
Paragsha	220	21,27	18,21	13,36
Yaupi	138	21,27	17,90	13,08
Yuncán	138	21,27	18,03	13,17
Yuncán	220	21,27	18,09	13,20
Oroya Nueva	220	21,27	18,31	14,08
Oroya Nueva	138	21,27	18,24	13,26
Oroya Nueva	50	21,27	18,28	14,53
Carhuamayo	138	21,27	18,17	13,17
Carhuamayo Nueva	220	21,27	18,19	13,27
Caripa	138	21,27	18,19	13,20
Desierto	220	21,27	18,40	14,74
Condorcocha	138	21,27	18,20	13,20
Condorcocha	44	21,27	18,20	12,34
Machupicchu	138	21,27	18,48	14,44
Cachimayo	138	21,27	19,02	14,82
Cusco	138	21,27	19,11	14,88
Combapata	138	21,27	19,42	15,14
Tintaya	138	21,27	19,69	15,38
Ayaviri	138	21,27	19,44	15,10
Azángaro	138	21,27	19,28	14,91
San Gabán	138	21,27	18,40	14,29
Mazuco	138	21,27	18,66	14,44
Puerto Maldonado	138	21,27	19,31	14,81
Julica	138	21,27	19,64	15,15
Puno	138	21,27	19,35	15,16
Puno	220	21,27	19,34	15,15
Callalli	138	21,27	19,50	15,39
Santuario	138	21,27	19,31	15,20
Arequipa	138	21,27	19,41	15,24
Socabaya	220	21,27	19,39	15,23
Cerro Verde	138	21,27	19,47	15,28
Repartición	138	21,27	19,57	15,30
Mollendo	138	21,27	19,68	15,36
Moquegua	220	21,27	19,24	15,17
Moquegua	138	21,27	19,25	15,19
Ilo ELS	138	21,27	19,44	15,27
Botitaca	138	21,27	19,49	15,29
Toquepala	138	21,27	19,79	15,36
Aricota	138	21,27	18,53	15,31
Aricota	66	21,27	18,50	15,28
Tacna (Los Héroes)	220	21,27	19,36	15,26
Tacna (Los Héroes)	66	21,27	19,44	15,34
La Nina	220	21,27	18,79	14,79
Cotaruse	220	21,27	18,79	14,69
Carabayillo	220	21,27	18,49	14,86

	TENSIÓN kV	PPM S./kW-mes	PEMP ctm. S./kW.h	PEMF ctm. S./kW.h	PCSPT S./kW-mes	CPSEE ctm. S./kW.h	(PPM+PCSPT) 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	31,839		53,109	19,08	14,89	9,25	15,72	24,97
Talara	220	21,27	18,92	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	31,839		53,109	19,01	14,87	9,25	15,69	24,94
Chilcayo Oeste	220	21,27	18,87	14,80	31,839		53,109	18,87	14,80	9,25	15,61	24,86
Carhuacero	220	21,27	18,57	14,56	31,839		53,109	18,57	14,56	9,25	15,36	24,61
Carhuacero	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	31,839		53,109	18,64	14,58	9,25	15,39	24,64
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	31,839		53,109	18,83	14,78	9,25	15,59	24,84
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	31,839		53,109	18,58	14,56	9,25	15,36	24,61
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	31,839		53,109	18,64	14,72	9,25	15,50	24,75
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	31,839		53,109	18,45	14,56	9,25	15,33	24,58
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	31,839		53,109	18,34	14,50	9,25	15,26	24,51
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	31,839		53,109	18,51	14,89	9,25	15,61	24,86
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	31,839		53,109	18,48	15,00	9,25	15,69	24,94
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	31,839		53,109	18,23	14,68	9,25	15,39	24,64
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	31,839		53,109	18,51	14,77	9,25	15,51	24,76
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	31,839		53,109	17,99	14,06	9,25	14,84	24,09
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	31,839		53,109	18,35	13,89	9,25	14,78	24,03
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	31,839		53,109	18,12	14,28	9,25	15,04	24,29
Callahuanca	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	31,839		53,109	18,66	15,08	9,25	15,79	25,04
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	31,839		53,109	18,51	13,95	9,25	14,86	24,11
Tingo Maria	220	21,27	18,89	14,06	31,839		53,109	18,89	14,06	9,25	15,02	24,27
Aguaytia	220	21,27	18,97	14,11	31,839		53,109	18,97	14,11	9,25	15,08	24,33
Aguaytia	138	21,27	19,02	14,14	31,839		53,109	19,02	14,14	9,25	15,11	24,36
Aguaytia	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	31,839	1,4946	53,109	19,85	14,62	9,25	15,66	24,91
Pucallpa	60	21,27	19,87	14,63	31,839		53,109	21,36	16,12	9,25	17,17	26,42
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	31,839		53,109	19,00	14,04	9,25	15,03	24,28
Tingo Maria	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	31,839		53,109	18,75	13,72	9,25	14,72	23,97
Paragsha II	138	21,27	18,25	13,33	31,839		53,109	18,25	13,33	9,25	14,31	23,56
Paragsha I	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	31,839		53,109	17,90	13,08	9,25	14,04	23,29
Yuncán	138	21,27	18,03	13,17	31,839		53,109	18,03	13,17	9,25	14,14	23,39
Yuncán	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	31,839		53,109	18,31	14,08	9,25	14,92	24,17
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	31,839		53,109	18,28	14,53	9,25	15,28	24,53
Carhuamayo	138	21,27	18,17	13,17	31,839		53,109	18,17	13,17	9,25	14,11	23,41
Carhuamayo Nueva	220	21,27	18,19	13,27	31,839		53,109	18,19	13,27	9,25	14,25	23,50
Carpa	138	21,27	18,19	13,20	31,839		53,109	18,19	13,20	9,25	14,19	23,44
Desierto	220	21,27	18,40	14,74	31,839		53,109	18,40	14,74	9,25	15,47	24,72
Condorcocha	138	21,27	18,20	13,20	31,839		53,109	18,20	13,20	9,25	14,20	23,44
Condorcocha	44	21,27	18,20	12,34	31,839		53,109	18,20	12,34	9,25	13,51	22,76
Machupicchu	138	21,27	18,48	14,44	31,839		53,109	18,48	14,44	9,25	15,24	24,49
Cachimayo	138	21,27	19,02	14,82	31,839		53,109	19,02	14,82	9,25	15,66	24,91
Cusco	138	21,27	19,11	14,88	31,839		53,109	19,11	14,88	9,25	15,72	24,97
Comabapata	138	21,27	19,42	15,14	31,839		53,109	19,42	15,14	9,25	16,09	25,74
Tintaya	138	21,27	19,69	15,38	31,839		53,109	19,69	15,38	9,25	16,24	25,49
Avayiri	138	21,27	19,44	15,10	31,839		53,109	19,44	15,10	9,25	15,96	25,21
Azángaro	138	21,27	19,28	14,91	31,839		53,109	19,28	14,91	9,25	15,78	25,03
San Gaban	138	21,27	18,40	14,29	31,839		53,109	18,40	14,29	9,25	15,11	24,36
Mázuco	138	21,27	18,66	14,44	31,839		53,109	18,66	14,44	9,25	15,28	24,53
Puerto Maldonado	138	21,27	18,61	14,81	31,839		53,109	18,61	14,81	9,25	15,71	24,85
Julica	220	21,27	19,64	15,15	31,839		53,109	19,64	15,15	9,25	16,04	25,29
Puno	138	21,27	19,35	15,16	31,839		53,109	19,35	15,16	9,25	15,99	25,24
Puno	220	21,27	19,34	15,15	31,839		53,109	19,34	15,15	9,25	15,98	25,23
Callalli	138	21,27	19,50	15,39	31,839		53,109	19,50	15,39	9,25	16,21	25,46
Santuario	138	21,27	19,31	15,20	31,839		53,109	19,31	15,20	9,25	16,02	25,27
Arequipa	138	21,27	19,41	15,24	31,839		53,109	19,41	15,24	9,25	16,07	25,32
Socabaya	220	21,27	19,39	15,23	31,839		53,109	19,39	15,23	9,25	16,06	25,31
Cerro Verde	138	21,27	19,47	15,28	31,839		53,109	19,47	15,28	9,25	16,11	25,36
Repatrición	138	21,27	19,57	15,30	31,839		53,109	19,57	15,30	9,25	16,15	25,40
Mollendo	138	21,27	19,68	15,36	31,839		53,109	19,68	15,36	9,25	16,22	25,47
Moquegua	220	21,27	19,24	15,17	31,839		53,109	19,24	15,17	9,25	15,98	25,23
Moquegua	138	21,27	19,25	15,19	31,839		53,109	19,25	15,19	9,25	16,00	25,25
El S.	220	21,27	19,44	15,27	31,839		53,109	19,44	15,27	9,25	16,10	25,35
Bofifaca	220	21,27	19,49	15,29	31,839		53,109	19,49	15,29	9,25	16,13	25,38
Tupeqalpa	138	21,27	19,79	15,36	31,839		53,109	19,79	15,36	9,25	16,24	25,45
Aricota	220	21,27	18,53	15,31	31,839		53,109	18,53	15,31	9,25	15,95	25,20
Aricota	66	21,27	18,50	15,28	31,839	0,4886	53,109	18,49	15,77	9,25	16,41	25,66
Tacna (Los Héroes)	220	21,27	19,36	15,26	31,839		53,109	19,36	15,26	9,25	16,08	25,33
Tacna (Los Héroes)	66	21,27	19,44	15,34	31,839	0,4886	53,109	19,93	15,83	9,25	16,64	25,89
La Nina	220	21,27	18,79	14,79	31,839		53,109	18,79	14,79	9,25	15,69	24,88
Cotaruse	220	21,27	18,79	14,69	31,839		53,109	18,79	14,69	9,25	15,51	24,76
Carabaya	220	21,27	18,49	14,86	31,839		53,109	18,49	14,86	9,25	15,58	24,83

PEAJES DE CONEXIÓN AL SISTEMA PRINCIPAL DE TRANSMISIÓN (PCSPT)

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

Actualizado al 04/Setiembre/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 (Ampliacion 13)		0,082	1,0000	0,082
SPT de REP (Ampliacion 17)		0,191	1,0000	0,191
SPT de Egemsa		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 Transmantaro (Contrato BOOT, Addendum N° 5 y Addendum N° 10)		1,674	1,0000	1,674
SPT de Transmantaro (Addendum N° 8)		0,541	1,0000	0,541
SPT de Transmantaro (Ampliacion 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- Cáculo- 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. Canchayillo	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