

ANEXO 10 : FACTURACIÓN MENSUAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE MERCADO Y SISTEMA ELÉCTRICO 2011 (Miles US \$)*

10.1 Mercado Libre

10.1.1 Empresas Generadoras

Nº	Empresa	Nivel de Tensión	Meses												Total	
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1	Aguas y Energía Perú S.A.	AT												341	234	575
	AYEPSA													341	234	575
2	Bioenergía del Chira S.A.	MT				174	183	212	192	255	256	236	239	200	1 947	
	BIOCHIRA					174	183	212	192	255	256	236	239	200	1 947	
3	Chinango S.A.C.	MT	290	324	335	298	276	260	266	280	286	299	328	373	3 615	
	CHINANGO		290	324	335	298	276	260	266	280	286	299	328	373	3 615	
4	Compañía Eléctrica El Platanal S.A.	MAT	1 957	2 003	1 946	1 991	2 426	2 205	2 532	2 577	2 212	2 344	2 445	2 622	27 260	
	CELEPSA		1 957	2 003	1 946	1 991	2 426	2 205	2 532	2 577	2 212	2 344	2 445	2 622	27 260	
5	Compañía Hidroeléctrica Tingo S.A.	MT	14	14	12	15	20	24	29	25	21	17	21	20	231	
	CHTINGO		14	14	12	15	20	24	29	25	21	17	21	20	231	
6	Consortio Energético Huancavelica S.A.	MT	251	244	264	248	259	265	274	274	273	274	269	273	3 168	
	CONEHUA		251	244	264	248	259	265	274	274	273	274	269	273	3 168	
7	Duke Energy Egenor S en C por A.	MAT	1 291	1 285	1 402	1 370	1 330	1 135	1 141	1 216	1 206	1 195	1 069	1 121	14 762	
	EGENOR		1 291	1 285	1 402	1 370	1 330	1 135	1 141	1 216	1 206	1 195	1 069	1 121	14 762	
8	EDEGEL S.A.A.	MAT	3 348	3 340	3 723	3 567	8 002	8 082	8 460	8 458	8 898	8 712	8 823	9 097	82 510	
	MT	1 709	1 712	1 810	1 593	1 895	1 856	1 849	1 833	1 871	1 878	1 789	1 739	21 533		
	EDEGEL		5 057	5 052	5 533	5 160	9 897	9 939	10 309	10 291	10 768	10 589	10 612	10 836	104 043	
9	Electroperú S.A.	AT	2 555	2 511	2 711	2 468	2 657	2 655	2 598	2 682	2 808	2 835	2 749	2 907	32 137	
	MAT	2 641	2 447	2 551	2 617	2 439	2 968	2 901	2 978	2 996	2 766	3 017	2 902	33 223		
	MT	1 053	1 040	1 202	1 247	1 233	1 169	1 166	1 192	1 346	1 323	1 331	1 330	14 632		
	ELECTROPERÚ		6 249	5 997	6 464	6 332	6 329	6 792	6 665	6 852	7 150	6 923	7 098	7 138	79 991	
10	Empresa de Electricidad de los Andes S.A.	AT	337	307	346	332	356	346	360	372	375	354	349	350	4 185	
	MAT	871	789	838	814	899	996	1 094	1 172	1 223	1 273	1 188	1 243	12 399		
	MT	15	14	16	17	20	22	28	28	30	31	30	30	282		
	ELECTROANDES		1 223	1 110	1 199	1 163	1 276	1 364	1 481	1 573	1 629	1 659	1 567	1 623	16 866	
11	Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.	MAT	1 020	1 108	1 275	1 181	1 116	1 043	1 013	1 017	1 006	990	980	1 034	12 783	
	MT	4	53	66	5	5	5	82	29	6	5	5	5	270		
	EGASA		1 024	1 161	1 342	1 186	1 121	1 048	1 095	1 046	1 011	995	985	1 039	13 053	
12	Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A.	AT	62	52	61	59	61	65	70	69	69	67	66	70	771	
	MAT	508	479	535	530	533	499	510	514	541	454	468	673	6 244		
	MT	20	19	20	22	23	22	16	16	16	17	15	16	222		
	EGEMSA		590	549	615	611	617	587	596	598	626	539	549	759	7 236	
13	Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A.	AT	565	1 864	626	649	723	659	812	816	815	727	794	777	9 829	
	MAT	523	489	560	529	540	541	584	558	562	584	615	624	6 708		
	MT	26												26		
	SAN GABAN		1 113	2 353	1 185	1 178	1 264	1 200	1 397	1 374	1 377	1 311	1 409	1 401	16 563	
14	Empresa Eléctrica de Piura S.A.	AT	233	245	263	268	258	234	244	245	246	261	246	240	2 982	
	MT	80	84	96	82	90	88	96	100	55	47	53	86	957		
	EEPSA		313	329	359	350	348	322	340	345	301	308	299	326	3 940	
15	Energía del Sur S.A.	AT	1 572	1 381	1 489	1 448	1 447	1 409	1 402	1 376	1 411	1 424	1 391	1 434	17 184	
	MAT	14 260	13 460	14 216	14 676	15 298	14 865	15 300	16 266	15 974	15 841	15 783	15 399	181 338		
	MT	2 550	2 549	2 858	2 775	2 724	2 595	2 545	2 730	2 717	2 734	2 800	2 813	32 390		
	ENERSUR		18 382	17 390	18 562	18 899	19 468	18 868	19 246	20 372	20 103	19 999	19 974	19 646	230 911	
16	Generación Eléctrica Atocongo S.A.	AT	393	470	485	474	488	430	483	507	424	192	518	529	5 395	
	ATOCONGO		393	470	485	474	488	430	483	507	424	192	518	529	5 395	
17	Kallpa Generación S.A.	AT	685	745	732	727	726	706	652	645	751	749	768	744	8 631	
	MAT	6 321	6 270	7 019	6 742	6 008	6 155	6 131	6 410	6 595	6 303	6 305	6 568	76 826		
	MT	2 796	2 870	3 030	2 959	2 949	2 777	2 707	2 834	2 622	2 718	2 497	2 488	33 246		
	KALLPA		9 801	9 885	10 781	10 427	9 683	9 638	9 490	9 890	9 968	9 771	9 569	9 800	118 703	
18	SDF ENERGÍA S.A.C.	MAT	683	607	685	692	711	722	744	781	779	787	795	770	8 757	
	SDF ENERGÍA		683	607	685	692	711	722	744	781	779	787	795	770	8 757	
19	Shougang Generación Eléctrica S.A.A.	AT	167	187	206	224	170	163	172	180	136	172	191	2 029	3 995	
	MT	1 959	2 051	2 259	1 948	1 926	1 914	1 916	1 855	1 033	2 474	2 453	192	21 980		
	SHOUGESA		2 126	2 238	2 464	2 172	2 096	2 077	2 088	2 035	1 169	2 645	2 644	2 220	25 974	
20	Sociedad Minera Corona S.A.	AT	219	213	238	227	230	206	230	217	263	257	271	270	2 842	
	MAT	104	96	104	101	103	89	99	99	97	95	97	100	1 183		
	MT	136	150	170	167	168	165	176	179	176	177	179	192	2 036		
	CORONA		459	459	512	495	501	460	506	495	536	529	547	562	6 062	
21	TERMOSELVA S.R.L.	AT	565	504	566	576	595	648	743	471	502	525	539	491	6 725	
	MAT	2 586	2 752	3 016	2 806	2 889	2 787	2 753	2 987	2 704	2 893	2 928	3 038	34 138		
	TERMOSELVA		3 151	3 256	3 581	3 382	3 483	3 435	3 496	3 459	3 206	3 418	3 467	3 528	40 862	
Total General			54 368	54 724	57 727	56 616	61 776	60 984	62 369	64 247	63 301	64 032	64 746	65 024	729 916	

10.1.2 Empresas Distribuidoras

Nº	Empresa	Nivel de Tensión	Meses												Total	
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1	Consortio Eléctrico de Villacurí S.A.C.	AT									528	369	492	408	400	2 197
		MT	2 003	1 218	2 116	2 159	2 183	2 537	2 378	1 612	1 616	1 674	1 679	1 691	1 691	22 866
	COELVISA		2 003	1 218	2 116	2 159	2 183	2 537	2 378	2 141	1 984	2 165	2 087	2 091	25 063	
2	Edelnor S.A.A.	AT	462	463	428	490	467	433	432	469	543	528	501	596	5 814	
		MT	5 025	4 706	5 126	5 384	5 256	5 091	4 981	4 992	5 070	5 167	5 468	5 693	61 960	
	EDELNOR		5 487	5 170	5 554	5 875	5 723	5 524	5 413	5 461	5 614	5 695	5 969	6 289	67 774	
3	Electro Dunas S.A.A.	MT	199	19	20	399	407	328	122	33	42	34	160	325	2 088	
		EDUNAS	199	19	20	399	407	328	122	33	42	34	160	325	2 088	
4	Electro Oriente S.A.	MT	231	261	202	198	197	183	198	187	197	221	207	211	2 492	
		ELOR	231	261	202	198	197	183	198	187	197	221	207	211	2 492	
5	Electro Sur Este S.A.A.	MAT	95	102	137	131	147	146	152	153	148	152	128	126	1 617	
		AT	207	217	205	217	217	197	246	247	250	257	246	269	2 775	
		MT	256	233	270	273	289	339	363	377	392	400	387	355	3 935	
	ELSE	558	552	612	621	653	682	761	777	790	809	761	750	8 327		
6	Electronoroeste S.A.	AT	213	210	222	196	190	156	151	142	209	223	227	233	2 372	
		ENOSA	213	210	222	196	190	156	151	142	209	223	227	233	2 372	
7	Electronorte Medio S.A. - HIDRANDINA	AT	214	212	214	206	201	217	233	186	214	210	207	204	2 518	
		MT	76	71	80	73	74	78	82	85	115	113	139	145	1 129	
	ELNM	289	282	294	280	275	294	315	271	329	322	346	349	3 646		
8	Electronorte S.A.	MT	165	166	179	164	176	168	163	159	172	175	178	176	2 043	
		ELN	165	166	179	164	176	168	163	159	172	175	178	176	2 043	
9	Luz del Sur S.A.A.	AT	117	108	118	112	119	117	114	119	116	106	115	117	1 377	
		MT	2 537	2 392	2 528	2 470	2 019	1 939	1 985	2 031	2 104	2 130	2 198	2 336	26 669	
	LUZ DEL SUR	2 654	2 501	2 645	2 582	2 138	2 056	2 098	2 150	2 220	2 236	2 313	2 453	28 046		
10	Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A.	AT	184	180	196	146	218	215	219	222	223	243	232	222	2 501	
		MT	139	144	146	138	141	135	137	144	153	145	142	156	1 721	
		SEAL	323	325	342	284	360	351	355	366	376	387	374	378	4 222	
Total General			12 122	10 702	12 186	12 757	12 301	12 279	11 956	11 687	11 935	12 269	12 623	13 256	146 073	

(*) Sólo empresas que informan a la DGE/EPE a Diciembre 2011

10.2 Mercado Regulado

10.2.1 Empresas Distribuidoras

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total	
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre		
1	Consortio Eléctrico de Villacurí S.A.C.	SEIN	Andahuasi	MT		2 Urbano de Media Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
			BT		2 Urbano de Media Densidad	27	24	24	25	23	23	24	24	25	26	30	34	34	309	
			Total Andahuasi			27	24	25	25	23	23	24	25	27	30	34	34	313		
			Olmos-Motupe-Illimo	MT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	7	
			BT		5 Rural	5	4	6	5	5	6	6	4	5	4	5	5	5	60	
			Total Olmos-Motupe-Illimo			5	4	6	5	6	6	6	6	5	6	5	6	7	67	
			Villacurí	MT	Especial	Especial	616	548	587	581	569	460	425	464	550	623	660	701	6 787	
			BT	Especial	Especial	44	44	49	43	42	38	42	43	44	42	40	40	44	513	
			Total Villacurí			660	593	636	624	611	499	467	507	594	665	701	745	745	7 300	
			Total SEIN			692	621	666	654	640	528	497	536	625	697	737	786	786	7 680	
		COELVISA																		
2	Edelnor S.A.A.	SEIN	Huacho	MT		3 Urbano de Baja Densidad	311	270	268	394	438	376	350	327	320	347	345	471	4 216	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	736	716	717	770	753	724	711	706	740	750	763	777	777	8 862	
			Total Huacho			1 047	986	985	1 164	1 192	1 100	1 060	1 032	1 060	1 097	1 108	1 248	1 248	13 077	
			Huaral-Chancay	MT		3 Urbano de Baja Densidad	256	262	271	309	345	323	286	273	288	297	328	408	3 646	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	689	683	682	745	728	691	697	684	722	725	729	763	763	8 539	
			Total Huaral-Chancay			945	945	953	1 054	1 074	1 014	983	957	1 010	1 023	1 057	1 171	1 171	12 185	
			Lima Norte	MT		1 Urbano de Alta Densidad	9 016	9 518	9 877	9 568	9 515	9 678	8 996	9 418	10 024	10 306	10 577	10 865	117 357	
			BT		1 Urbano de Alta Densidad	32 430	31 073	31 166	33 233	32 548	31 085	32 076	32 510	34 624	34 211	34 207	35 232	394 396		
			Total Lima Norte			41 446	40 591	41 043	42 801	42 063	40 763	41 072	41 928	44 648	44 517	44 784	46 097	511 753		
			Pativilca	MT		3 Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	55	55	55	61	55	55	53	56	55	58	56	61	61	676	
			Total Pativilca			55	56	56	61	56	55	53	56	56	58	56	61	61	679	
			Sayán-Humaya	MT		4 Urbano Rural	27	22	23	24	4	18	19	20	23	27	28	32	267	
			BT		4 Urbano Rural	45	46	48	52	45	46	41	45	51	50	49	57	57	575	
			Total Sayán-Humaya			72	67	71	76	49	64	60	65	74	77	77	90	842		
			Supe-Barranca	MT		3 Urbano de Baja Densidad	63	47	45	91	121	65	49	64	69	69	64	125	871	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	391	379	367	415	405	375	388	372	395	401	402	406	406	4 696	
			Total Supe-Barranca			454	426	411	506	526	441	437	435	464	470	467	530	530	5 567	
			Total SEIN			44 020	43 071	43 519	45 663	44 959	43 437	43 665	44 472	47 311	47 242	47 549	49 197	544 104		
					SA															
			Canta	MT		4 Urbano Rural	13	13	-7	0	0	4	0	0	0	0	6	0	6	38
			BT		4 Urbano Rural	16	16	15	16	19	18	17	18	19	20	19	18	209		
			Total Canta			29	29	8	17	19	22	17	18	25	20	19	24	248		
			Churín	MT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
			BT		4 Urbano Rural	12	12	14	14	14	15	17	17	18	16	15	16	178		
			Total Churín			12	12	14	14	14	15	17	18	16	15	16	16	180		
			Hoyos-Acos	BT		5 Rural	5	5	5	5	6	5	6	6	5	6	6	65		
			Total Hoyos-Acos			5	5	5	5	6	5	6	6	5	6	6	6	65		
			Ravira-Pacaraos	MT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5		
			BT		4 Urbano Rural	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	44		
			Total Ravira-Pacaraos			4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	49		
			Yaso	BT		4 Urbano Rural	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	48	
			Total Yaso			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	48		
			Total SA			54	53	35	44	47	51	48	49	57	50	48	54	590		
		EDELNOR																		
3	Electro Dunas S. A.A.	SEIN	Chaviña	BT		5 Rural	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	
			Total Chaviña			2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	
			Chincha	MT		2 Urbano de Media Densidad	287	284	311	312	313	313	322	310	344	346	355	358	3 855	
			BT		2 Urbano de Media Densidad	706	647	702	663	650	644	676	643	658	718	704	759	759	8 171	
			Total Chincha			993	932	1 013	975	963	957	998	954	1 002	1 064	1 059	1 117	1 117	12 026	
			Chincha Rural	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	35	32	34	31	30	30	32	30	32	34	34	39	39	393
			Total Chincha Rural			35	32	34	31	30	30	32	30	32	34	34	39	39	393	
			Chincha Baja Densidad	MT		3 Urbano de Baja Densidad	431	348	378	543	514	500	402	384	428	456	517	550	5 449	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	74	67	72	73	73	74	74	69	70	76	74	82	82	880	
			Total Chincha Baja Densidad			505	415	450	616	587	574	476	453	498	531	591	632	6 328		
			Coracora	AT		3 Urbano de Baja Densidad	33	27	32	34	28	28	30	31	32	33	34	37	378	
			MT		3 Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	20	16	19	21	20	20	21	22	21	22	21	22	22	244	
			Total Coracora			53	44	51	55	48	48	51	53	53	55	55	59	59	625	
			Huaytará-Chocorvos	MT		5 Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	16	
			BT		5 Rural	21	21	22	23	22	27	26	27	29	28	29	29	29	303	
			Total Huaytará-Chocorvos			22	22	23	24	23	28	27	28	30	30	30	31	31	319	
			Ica	MT		2 Urbano de Media Densidad	732	609	623	568	549	509	533	518	679	667	755	820	7 561	
			BT		2 Urbano de Media Densidad	1 362	1 247	1 383	1 318	1 284	1 232	1 261	1 261	1 280	1 447	1 389	1 491	1 491	15 955	
			Total Ica			2 094	1 857	2 006	1 885	1 832	1 742	1 794	1 779	1 960	2 114	2 144	2 311	2 311	23 516	
			Ica Baja Densidad	MT		3 Urbano de Baja Densidad	742	621	679	656	625	501	515	568	702	828	843	887	8 168	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	145	135	148	142	137	132	136	132	139	157	152	166	166	1 719	
			Total Ica Baja Densidad			887	756	827	798	761	633	651	700	841	985	995	1 053	1 053	9 887	
			Incuyo	BT		5 Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	
			Total Incuyo			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	
			Nasca Rural	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	
			Total Nasca Rural			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	
			Nazca-Palpa-Puquio	MT		3 Urbano de Baja Densidad	252	241	264	264	223	213	235	246	249	278	303	323	3 091	
			BT		3 Urbano de Baja Densidad	321	292	327	320	319	276	293	283	301	334	321	346	346	3 732	
			Total Nazca-Palpa-Puquio			573	533	590	584	542	489	528	529	550	612	624	670	670	6 824	
Palpa Rural	MT		4 Urbano Rural	109	104	111	105	92	94	99	93	100	104	104	109	1 225				
BT		4 Urbano Rural</																		

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
			Total Tambo Quemado				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		Total SEIN					6 213	5 533	6 000	6 069	5 868	5 534	5 568	5 493	5 975	6 494	6 642	7 121	72 511
	ELSM						6 213	5 533	6 000	6 069	5 868	5 534	5 568	5 493	5 975	6 494	6 642	7 121	72 511
4	Electro Oriente S.A.	SEIN	Bellavista	MT		4 Urbano Rural	95	88	78	79	80	89	101	123	106	114	106	99	1 156
				BT		4 Urbano Rural	255	237	277	271	281	280	300	314	313	342	336	349	3 555
			Total Bellavista				350	325	354	350	362	369	401	437	419	456	442	448	4 712
			Gera	MT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	7
				BT		4 Urbano Rural	54	17	19	19	21	21	22	23	30	44	34	35	341
			Total Gera				55	17	20	19	21	21	22	24	31	45	35	37	347
			Moyobamba	MT		2 Urbano de Media Densidad	0	20	26	25	28	27	24	27	26	25	26	25	281
				BT		2 Urbano de Media Densidad	116	160	189	184	184	191	201	198	202	213	218	223	2 279
			Total Moyobamba				116	181	216	209	212	218	225	225	229	238	244	248	2 560
			Rioja Oriente	MT		4 Urbano Rural	77	58	58	59	62	68	66	65	63	72	74	75	796
				BT		4 Urbano Rural	149	129	150	149	160	159	173	166	176	190	185	191	1 979
			Total Rioja Oriente				226	187	209	208	222	227	238	230	240	262	259	266	2 776
			Tarapoto	MT		2 Urbano de Media Densidad	105	101	112	111	106	108	105	116	114	119	114	115	1 326
				BT		2 Urbano de Media Densidad	628	583	659	628	618	611	660	674	661	733	722	737	7 914
			Total Tarapoto				732	684	771	739	724	719	765	790	775	853	836	852	9 240
			Tarapoto Rural	MT		4 Urbano Rural	47	48	54	54	57	56	52	56	58	59	51	51	643
				BT		4 Urbano Rural	82	84	84	92	93	98	97	102	107	105	110	112	1 165
			Total Tarapoto Rural				130	133	138	146	149	154	149	158	165	164	161	162	1 808
		Total SEIN					1 608	1 526	1 707	1 671	1 691	1 708	1 801	1 863	1 858	2 019	1 977	2 013	21 443
		SA	Caballococha	MT		2 Urbano de Media Densidad	2	1	2	2	2	1	1	1	2	3	3	2	23
				BT		2 Urbano de Media Densidad	28	26	29	29	28	29	29	32	34	32	34	34	357
			Total Caballococha				30	28	31	31	29	29	31	30	34	36	35	36	380
			Contamana	MT		2 Urbano de Media Densidad	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	42
				BT		2 Urbano de Media Densidad	44	41	40	41	39	38	41	42	46	48	46	46	512
			Total Contamana				48	45	43	45	42	41	44	45	50	52	50	50	555
			Iquitos	MT		2 Urbano de Media Densidad	857	823	903	853	783	759	784	842	931	946	917	819	10 218
				BT		2 Urbano de Media Densidad	1 968	1 763	1 981	1 881	1 805	1 701	1 758	1 879	2 026	2 194	2 119	2 193	23 267
			Total Iquitos				2 825	2 586	2 884	2 734	2 588	2 461	2 542	2 721	2 957	3 140	3 036	3 011	33 486
			Iquitos Rural	MT		3 Urbano de Baja Densidad	58	59	66	67	64	63	65	66	73	75	77	73	807
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	101	93	111	108	107	99	102	108	113	124	117	126	1 308
			Total Iquitos Rural				159	152	177	176	171	162	167	174	186	199	194	199	2 116
			Nauta	MT		2 Urbano de Media Densidad	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	23
				BT		2 Urbano de Media Densidad	37	33	37	38	36	35	35	38	40	42	41	43	455
			Total Nauta				40	35	40	40	37	36	37	39	42	44	44	45	479
			Requena	MT		2 Urbano de Media Densidad	8	8	9	10	8	8	8	8	9	9	9	9	101
				BT		2 Urbano de Media Densidad	45	39	41	42	40	40	41	42	44	49	50	49	522
			Total Requena				53	47	51	52	48	48	49	50	52	58	59	58	623
			Tamshiyacu	MT		4 Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
				BT		4 Urbano Rural	7	6	8	8	8	7	7	8	9	9	9	9	94
			Total Tamshiyacu				8	7	9	9	9	8	8	9	10	10	10	10	108
			Yurimaguas	MT		3 Urbano de Baja Densidad	28	23	24	24	24	24	26	28	27	30	39	28	325
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	194	145	166	163	173	171	184	194	193	209	206	218	2 218
			Total Yurimaguas				222	168	191	187	197	195	210	223	220	239	244	247	2 543
			Caballococha Rural	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	31
			Total Caballococha Rural				3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	31
		Total SA					3 388	3 070	3 428	3 276	3 124	2 983	3 090	3 294	3 554	3 781	3 674	3 658	40 319
	ELOR						4 996	4 596	5 135	4 947	4 815	4 691	4 891	5 157	5 412	5 800	5 651	5 671	61 762
5	Electro Pangoa S.A.	SA	Pangoa	BT		2 Urbano de Media Densidad	21	17	23	23	26	26	27	28	29	28	29	30	306
			Total Pangoa				21	17	23	23	26	26	27	28	29	28	29	30	306
		Total SA					21	17	23	23	26	26	27	28	29	28	29	30	306
	PANGO						21	17	23	23	26	26	27	28	29	28	29	30	306
6	Electro Puno S.A.A.	SEIN	Anapia	MT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				BT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
			Total Anapia				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
			Antauta	MT		4 Urbano Rural	25	15	22	23	20	18	24	27	27	28	28	29	286
				BT		4 Urbano Rural	24	32	27	32	29	36	32	33	35	34	35	34	384
			Total Antauta				49	47	49	55	49	54	56	60	62	63	63	63	669
			Ayaviri	MT		4 Urbano Rural	4	4	4	4	3	4	5	7	8	7	7	7	64
				BT		4 Urbano Rural	63	57	61	63	71	61	73	69	72	67	66	65	788
			Total Ayaviri				67	61	64	66	74	65	78	76	81	74	73	72	851
			Azángaro	MT		4 Urbano Rural	152	186	145	181	158	154	169	193	207	186	188	222	2 142
				BT		4 Urbano Rural	130	153	150	155	149	162	160	165	180	164	164	178	1 909
			Total Azángaro				281	339	295	336	307	316	329	358	387	350	352	400 </	

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
			Total ELECTRIFICACION MARCAHUASI				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
			La Convención	MT		2 Urbano de Media Densidad	10	9	8	10	9	8	8	8	10	10	9	10	108
				BT		2 Urbano de Media Densidad	127	125	122	140	148	138	148	163	160	156	183	172	1 783
			Total La Convención				137	134	130	149	157	146	156	171	170	166	192	182	1 890
			La Convención Rural	MT		5 Rural	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
				BT		5 Rural	107	113	127	127	137	138	155	148	153	159	158	155	1 678
			Total La Convención Rural				112	119	133	132	141	143	160	153	158	164	163	160	1 738
			Machupicchu	MT		2 Urbano de Media Densidad	15	15	15	17	17	19	21	20	20	22	21	19	222
				BT		2 Urbano de Media Densidad	35	36	35	42	38	42	44	43	42	46	42	38	485
			Total Machupicchu				50	51	50	59	56	61	65	64	62	68	63	57	706
			Mazuko	MT		3 Urbano de Baja Densidad	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	8
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	31	33	31	47	41	52	47	52	58	60	59	57	569
			Total Mazuko				33	34	32	48	42	53	48	53	59	61	59	58	577
			PSE GRAU II ETAPA - 2DA FASE BT		SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24
			Total PSE GRAU II ETAPA - 2DA FASE				2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24
			PSE PUYTOC-CHILLARAY-MUS(BT)		SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
			Total PSE PUYTOC-CHILLARAY-MUSCCARUMI				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
			Puerto Maldonado	MT		2 Urbano de Media Densidad	68	59	67	68	67	64	69	76	73	83	76	82	853
				BT		2 Urbano de Media Densidad	356	324	350	361	359	400	405	392	460	451	455	447	4 759
			Total Puerto Maldonado				424	383	417	429	425	465	474	468	533	534	531	529	5 613
			Puerto Maldonado Rural	MT		4 Urbano Rural	12	12	12	12	11	13	11	14	19	15	15	20	167
				BT		4 Urbano Rural	47	32	34	34	39	48	44	49	55	54	52	52	540
			Total Puerto Maldonado Rural				58	44	46	46	51	61	55	63	74	70	68	72	707
			Sicuani	MT		3 Urbano de Baja Densidad	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	30
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	109	98	103	100	112	122	115	113	117	119	123	121	1 352
			Total Sicuani				111	100	105	102	114	124	117	115	119	121	127	124	1 382
			Sicuani Rural	MT		5 Rural	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	34
				BT		5 Rural	44	40	43	42	46	47	48	52	54	53	54	52	575
			Total Sicuani Rural				46	42	45	45	49	50	51	55	57	56	58	56	609
			Valle Sagrado 1	MT		4 Urbano Rural	44	39	43	46	48	51	50	53	55	52	50	50	585
				BT		4 Urbano Rural	195	180	204	205	195	205	199	207	208	223	217	217	2 454
			Total Valle Sagrado 1				238	219	247	251	242	256	250	270	260	264	275	267	3 039
			Valle Sagrado 2	MT		5 Rural	16	14	13	13	15	14	16	13	14	26	15	15	184
				BT		5 Rural	111	104	111	116	127	123	126	127	129	128	129	144	1 475
			Total Valle Sagrado 2				126	118	124	129	143	138	142	141	143	154	145	159	1 659
			Valle Sagrado 3	MT		5 Rural	6	6	7	6	6	6	6	6	7	6	7	8	77
				BT		5 Rural	118	116	124	132	131	135	135	155	139	149	141	143	1 619
			Total Valle Sagrado 3				124	122	130	138	137	141	141	162	145	155	149	151	1 696
			VILCANOTA II	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total VILCANOTA II				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			VILCANOTA III	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	8	8	9	9	9	9	9	9	10	9	9	9	105
			Total VILCANOTA III				8	8	9	9	9	9	9	9	10	9	9	9	105
			Yauri	MT		4 Urbano Rural	11	12	14	14	16	15	19	19	11	10	7	165	
				BT		4 Urbano Rural	74	68	73	73	73	88	81	92	82	88	89	90	971
			Total Yauri				85	80	87	87	90	103	96	111	102	99	98	98	1 136
			ELECT DE LOS CC DEL DISTRIT BT		SER	Sistemas Eléctricos Rurales			4									4	
			Total ELECT DE LOS CC DEL DISTRITO DE COLQUEPATA PARTE 2						4									4	
			ELECTRIFICACION DE CC HUAC BT		SER	Sistemas Eléctricos Rurales			0									0	
			Total ELECTRIFICACION DE CC HUACAPUNCO						0									0	
			PSE GRAU II ETAPA - 1DA FASE BT		SER	Sistemas Eléctricos Rurales			1									1	
			Total PSE GRAU II ETAPA - 1DA FASE						1									1	
			PSE IÑAPARI I ETAPA	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	7
			Total PSE IÑAPARI I ETAPA				1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	7
			Total SEIN				4 330	4 155	4 252	4 467	4 597	4 754	4 693	5 001	5 074	5 034	5 132	5 079	56 569
		SA	Iberia	MT		5 Rural	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	20
				BT		5 Rural	19	16	18	15	18	22	18	19	26	24	27	23	243
			Total Iberia				21	17	19	17	19	23	19	21	28	26	29	25	263
			Iñapari	MT		3 Urbano de Baja Densidad	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	16	
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	7	6	6	6	7	8	6	8	10	10	11	9	94
			Total Iñapari				8	6	7	8	8	9	8	9	12	12	13	11	110
			PSE IBERIA I ETAPA	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	4	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	4	41
			Total PSE IBERIA I ETAPA				4	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	4	41
			Total SA				32	26	28	28	30	35	29	33	44	42	47	40	414
		ELSE					4 362	4 181	4 280	4 495	4 627	4 790	4 723	5 034	5 118	5 077	5 179	5 118	56 983
	8 Electro Ucayali S.A.	SEIN	Aquaytia	MT		2 Urbano de Media Densidad	12	22	18	29	18	23	23	26	29	27	28	34	289
				BT		2 Urbano de Media Densidad	63	54	64	64	68	68	71	74	74	75	77	73	824
			Total Aquaytia				75	76	83	93	86	91	94	99	103	102	105	107	1 114
			Campo Verde	MT		3 Urbano de Baja Densidad	66	62	64	71	75	67	59	64	71	69	66	66	802
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	36	31	33	45	27	38	41	42	42	43	43	46	466
			Total Campo Verde				102	93	98	115									

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	136	126	141	138	149	140	149	151	156	161	159	167	1 773
			Total Huancavelica Ciudad				150	141	157	152	166	155	163	166	172	177	174	182	1 955
			Huancavelica Rural	MT		5 Rural	14	16	19	18	18	16	16	16	15	14	14	14	192
				BT		5 Rural	104	95	103	105	116	111	117	122	121	119	125	121	1 360
			Total Huancavelica Rural				118	111	122	124	134	127	133	138	137	133	139	135	1 552
			Huancavelica Rural SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	4	4	4	4	4	5	4	5	9	12	10	5	71
			Total Huancavelica Rural SER				4	4	4	4	4	5	4	5	9	12	10	5	71
			Huancayo	MT		2 Urbano de Media Densidad	208	183	201	205	215	212	216	227	222	222	225	234	2 570
				BT		2 Urbano de Media Densidad	1 420	1 306	1 410	1 395	1 475	1 473	1 545	1 555	1 550	1 608	1 585	1 635	17 958
			Total Huancayo				1 628	1 490	1 611	1 600	1 690	1 685	1 762	1 782	1 771	1 830	1 810	1 869	20 528
			Huanta Rural	MT		5 Rural	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	27
				BT		5 Rural	48	47	50	52	53	56	50	56	57	58	62	58	648
			Total Huanta Rural				50	49	52	54	56	58	53	59	60	61	64	61	676
			Huanta Rural SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2	2	2	2	2	6	4	4	4	5	6	8	46
			Total Huanta Rural SER				2	2	2	2	2	6	4	4	4	5	6	8	46
			Huánuco	MT		2 Urbano de Media Densidad	48	51	51	46	53	59	54	62	55	52	56	60	648
				BT		2 Urbano de Media Densidad	661	602	666	657	706	689	726	738	734	763	784	766	8 493
			Total Huánuco				710	653	717	702	759	749	780	800	789	815	840	826	9 140
			Huánuco Rural 1	MT		4 Urbano Rural	10	10	10	10	11	11	13	13	13	12	14	13	141
				BT		4 Urbano Rural	48	46	48	49	51	51	55	57	53	55	58	57	627
			Total Huánuco Rural 1				58	55	58	59	62	62	68	70	66	68	72	69	768
			Huánuco Rural 2	MT		5 Rural	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	65
				BT		5 Rural	99	91	102	107	104	115	112	117	113	112	120	111	1 303
			Total Huánuco Rural 2				104	96	107	113	109	120	118	122	119	118	126	117	1 368
			Huanuco Rural 2 SER	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	37	36	35	41	39	46	43	50	54	59	58	61	558
			Total Huanuco Rural 2 SER				37	36	35	41	39	46	43	50	54	59	58	61	558
			Junin SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	20
			Total Junin SER				2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	20
			Pampas	MT		5 Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
				BT		5 Rural	54	49	55	61	65	63	64	70	67	68	69	70	756
			Total Pampas				55	50	56	62	66	64	64	71	68	70	70	71	768
			Pampas SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	5	21
			Total Pampas SER				1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	5	21
			Pasco	AT		3 Urbano de Baja Densidad	24	34	36	33	31	31	32	27	33	33	31	32	377
				MT		3 Urbano de Baja Densidad	131	123	127	121	131	125	133	131	124	133	133	131	1 545
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	387	359	402	391	390	403	421	420	436	439	450	450	4 949
			Total Pasco				542	516	565	546	552	559	585	578	593	605	615	614	6 870
			Junin	MT		4 Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	16
				BT		4 Urbano Rural	54	49	56	57	55	57	57	61	61	65	69	62	704
			Total Junin				56	50	57	58	56	59	58	63	62	67	71	63	720
			Pasco Rural	AT		4 Urbano Rural	7	7	8	8	8	9	9	9	9	10	10	8	83
				MT		4 Urbano Rural	28	27	23	27	32	34	34	29	29	28	28	27	346
				BT		4 Urbano Rural	241	222	248	257	264	274	287	267	272	273	268	272	3 144
				MAT		4 Urbano Rural										11	9	20	
			Total Pasco Rural				276	256	279	291	304	317	330	305	310	306	308	308	3 593
			Pasco Rural SER	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	4	3	4	3	4	4	5	21	22	24	24	23	141
			Total Pasco Rural SER				4	3	4	4	4	6	6	22	23	25	25	24	150
			San Balvín	BT		5 Rural	4	6	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	49
			Total San Balvín				4	6	4	3	4	5	4	4	4	4	4	49	
			San Francisco	MT		3 Urbano de Baja Densidad	4	4	4	4	5	7	7	8	9	10	11	10	82
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	86	78	88	86	100	96	100	105	106	119	112	111	1 189
			Total San Francisco				90	82	92	90	105	103	107	113	115	129	122	121	1 271
			Tablachaca	MT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
				BT		5 Rural	25	25	26	26	28	29	29	29	30	30	31	29	335
			Total Tablachaca				25	25	26	26	28	29	30	29	30	30	31	30	340
			Tablachaca SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	29
			Total Tablachaca SER				2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	29
			Tarma - Chanchamayo SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	8	8	8	8	8	10	11	11	12	13	12	13	122
			Total Tarma - Chanchamayo SER				8	8	8	8	8	10	11	11	12	13	12	13	122
			Tarma Rural	MT		5 Rural	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	31
				BT		5 Rural	62	63	68	70	72	69	74	75	75	80	78	81	868
			Total Tarma Rural				65	65	70	72	75	72	77	78	79	83	80	83	899
			Tarma-Chanchamayo	MT		3 Urbano de Baja Densidad	30	26	28	26	32	36	42	40	40	41	38	35	413
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	416	382	422	431	446	446	468	480	477	507	491	503	5 472
			Total Tarma-Chanchamayo				445	409	450	458	478	482	510	521	517	548	529	538	5 885
			Tingo María	MT		3 Urbano de Baja Densidad	30	25	26	27	35	37	37	36	38	41	42	37	409
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	306	278	309	316	333	341	344	356	363	363	372	369	4 049
			Total Tingo María</																

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
			Total Casma Rural				70	64	69	64	60	62	65	66	68	73	73	75	809
			Celendín	AT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		5 Rural	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	18
				BT		5 Rural	63	56	63	64	66	69	70	73	70	73	72	70	809
			Total Celendín				64	57	65	65	68	70	72	74	72	75	74	72	828
			Chimbote	AT		2 Urbano de Media Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		2 Urbano de Media Densidad	997	742	921	1 292	1 076	1 079	910	860	877	891	1 150	1 739	12 536
				BT		2 Urbano de Media Densidad	1 617	1 478	1 612	1 543	1 655	1 585	1 663	1 675	1 646	1 736	1 740	1 850	19 797
			Total Chimbote				2 614	2 220	2 534	2 835	2 731	2 664	2 573	2 535	2 522	2 626	2 890	3 590	32 333
			Chimbote Rural	AT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		4 Urbano Rural	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	44
				BT		4 Urbano Rural	22	21	22	19	22	20	21	21	22	24	23	24	262
			Total Chimbote Rural				25	24	25	22	25	24	25	25	26	28	27	30	306
			Guadalupe	AT		2 Urbano de Media Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		2 Urbano de Media Densidad	93	85	99	98	110	126	126	132	125	130	138	140	1 403
				BT		2 Urbano de Media Densidad	418	385	421	398	419	407	418	416	404	437	435	459	5 017
			Total Guadalupe				512	470	520	496	529	533	544	547	530	567	573	599	6 420
			Guadalupe Rural	AT		3 Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		3 Urbano de Baja Densidad	38	35	44	50	56	68	66	65	58	57	62	64	662
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	69	64	69	67	71	69	70	69	67	72	73	76	836
			Total Guadalupe Rural				108	99	113	117	126	137	136	134	124	129	135	140	1 499
			Huallanca	AT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		4 Urbano Rural	259	233	255	254	246	229	240	233	218	220	222	230	2 839
				BT		4 Urbano Rural	77	71	78	82	85	90	92	93	92	94	94	95	1 044
			Total Huallanca				337	305	333	337	331	319	332	326	310	314	315	325	3 883
			Huamachuco	AT		3 Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		3 Urbano de Baja Densidad	2	2	2	2	2	10	12	13	14	15	17	17	93
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	65	56	70	69	76	72	77	79	80	81	81	80	884
			Total Huamachuco				66	57	72	71	78	74	86	91	93	96	96	97	977
			Huarmey	AT		3 Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		3 Urbano de Baja Densidad	54	44	46	42	39	42	40	41	42	49	44	56	538
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	91	86	88	80	86	83	90	93	92	104	101	107	1 102
			Total Huarmey				145	131	133	122	125	126	130	134	134	153	145	162	1 640
			Namora	AT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		4 Urbano Rural	2	3	3	5	4	0	0	1	1	1	1	1	20
				BT		4 Urbano Rural	18	17	18	18	20	13	13	15	15	15	16	15	193
			Total Namora				20	19	22	22	24	14	14	16	15	16	17	15	213
			Otuzco-Motil-Florida	AT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		4 Urbano Rural	11	14	11	9	11	12	15	13	13	13	9	144	
				BT		4 Urbano Rural	48	45	49	51	50	52	52	53	56	55	56	57	624
			Total Otuzco-Motil-Florida				59	59	60	60	61	64	66	67	68	67	69	66	768
			Pomabamba	AT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		5 Rural	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	47
				BT		5 Rural	34	32	33	39	37	39	41	39	42	43	42	41	463
			Total Pomabamba				38	35	36	43	41	42	45	43	46	47	47	46	510
			SER Huallanca	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	12	12	12	13	14	15	15	15	15	14	15	14	167
			Total SER Huallanca				12	12	12	13	14	15	15	15	15	14	15	14	167
			SER Trujillo	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	40	40	39	35	37	36	38	38	37	39	45	51	474
			Total SER Trujillo				40	40	39	35	37	36	38	38	37	39	46	51	477
			SER Chimbote	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	20	17	15	15	16	17	17	18	18	22	23	22	221
			Total SER Chimbote				20	17	15	15	16	17	17	18	18	22	23	22	221
			SER Huarmey	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	13
			Total SER Huarmey				0	0	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	13
			Tayabamba	AT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		4 Urbano Rural	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	16
				BT		4 Urbano Rural	70	68	70	75	80	82	90	84	82	87	87	86	963
			Total Tayabamba				71	70	72	77	82	84	91	85	84	88	87	87	978
			Ticapampa	AT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		4 Urbano Rural	165	149	160	167	144	137	155	157	145	150	154	182	1 864
				BT		4 Urbano Rural	33	29	32	35	36	33	38	38	36	38	39	37	424
			Total Ticapampa				197	178	192	202	180	170	193	195	180	188	192	219	2 287
			Porcón - La Plajuela	AT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				MT		5 Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
				BT		5 Rural	3	3	4	3	4	5	7	6	5	5	6	6	59
			Total Porcón - La Plajuela				4	3	4	4	4								

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
			Total Moquegua Rural				11	10	12	12	13	13	13	13	13	13	14	149	
			Puquina-Omate-Ubinas	MT		4 Urbano Rural	148	136	169	174	182	176	187	202	190	158	154	151	2 027
				BT		4 Urbano Rural	24	21	24	30	27	25	24	27	26	28	33	27	316
			Total Puquina-Omate-Ubinas				172	157	193	204	209	201	211	229	216	187	187	178	2 343
			Tacna	MT		2 Urbano de Media Densidad	311	288	309	294	298	295	294	298	296	318	320	335	3 657
				BT		2 Urbano de Media Densidad	1 404	1 311	1 371	1 310	1 335	1 308	1 371	1 384	1 355	1 437	1 407	1 498	16 492
			Total Tacna				1 715	1 598	1 680	1 604	1 634	1 603	1 665	1 683	1 651	1 756	1 727	1 833	20 149
			Tarata	MT		4 Urbano Rural	26	4	4	12	12	18	14	16	17	33	14	9	178
				BT		4 Urbano Rural	29	27	30	30	29	32	32	31	34	34	33	33	373
			Total Tarata				55	31	34	41	41	50	46	46	51	67	47	42	552
			Tomasiri	MT		5 Rural	13	12	13	12	12	12	12	15	10	13	13	13	150
				BT		5 Rural	61	64	46	45	37	45	43	41	43	45	43	54	567
			Total Tomasiri				74	75	59	57	49	58	55	56	52	59	56	67	717
			Yarada	MT		3 Urbano de Baja Densidad	167	154	159	154	146	132	130	153	155	168	162	180	1 861
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	31	31	29	32	30	27	31	30	29	34	32	37	371
			Total Yarada				198	185	188	186	177	159	161	183	185	201	193	216	2 231
			Total SEIN				3 152	2 994	3 202	3 003	3 005	2 998	3 258	3 173	3 060	3 214	3 179	3 433	37 673
		ELS					3 152	2 994	3 202	3 003	3 005	2 998	3 258	3 173	3 060	3 214	3 179	3 433	37 673
	14 Empresa de Distribución Eléctrica Cañete S.A.	SEIN	Cañete	MT		2 Urbano de Media Densidad	267	279	259	277	265	273	275	258	285	263	284	259	3 244
				BT		2 Urbano de Media Densidad	456	482	430	449	421	430	412	438	441	431	475	465	5 330
			Total Cañete				724	761	688	726	685	704	688	695	726	694	759	724	8 574
			Lunahuana	MT		4 Urbano Rural	10	10	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	108
				BT		4 Urbano Rural	66	76	70	71	66	64	61	68	66	69	69	69	814
			Total Lunahuana				76	85	78	80	75	72	69	77	75	78	78	78	921
			Total SEIN				799	846	767	806	760	776	756	773	801	772	837	802	9 495
		EDE CAÑETE					799	846	767	806	760	776	756	773	801	772	837	802	9 495
	Empresa de Distribución y Comercialización de 15 Energía Eléctrica de San Ramón de Pangoa S.A.	SA	Edelsa	BT		3 Urbano de Baja Densidad	8	6	7	7	8	9	8	8	8	10	9	9	97
			Total Edelsa				8	6	7	7	8	9	8	8	8	10	9	9	97
			Total SA				8	6	7	7	8	9	8	8	8	10	9	9	97
		EDELSA					8	6	7	7	8	9	8	8	8	10	9	9	97
	Empresa de Generación y Comercialización de 16 Servicio Público de Electricidad Pangoa S.A.	SA	Pangoa 2	MT		3 Urbano de Baja Densidad	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	21
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	11	10	10	11	20	18	16	18	18	17	18	19	185
			Total Pangoa 2				15	14	14	15	20	18	17	19	19	17	18	20	206
			Total SA				15	14	14	15	20	18	17	19	19	17	18	20	206
		EGEPSA					15	14	14	15	20	18	17	19	19	17	18	20	206
	Empresa de Interés Local Hidroeléctrica Chacas 18 S.A.	SS AA	Chacas	BT		3 Urbano de Baja Densidad	16	15	14	17	15	17	16	18	17	16	16	16	194
			Total Chacas				16	15	14	17	15	17	16	18	17	16	16	16	194
			Total SS AA				16	15	14	17	15	17	16	18	17	16	16	16	194
		EILCHA					16	15	14	17	15	17	16	18	17	16	16	16	194
	Empresa de Servicios Eléctricos Municipales de 17 Paramonga S.A.	SEIN	Paramonga	MT		3 Urbano de Baja Densidad	3	3	3	3	11	13	11	11	12	18	25	22	134
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	97	90	90	98	99	93	97	101	102	94	100	104	1 164
			Total Paramonga				100	93	93	101	110	106	107	112	114	112	125	126	1 298
			Total SEIN				100	93	93	101	110	106	107	112	114	112	125	126	1 298
		EMSEMSA					100	93	93	101	110	106	107	112	114	112	125	126	1 298
	Empresa Municipal de Servicio Eléctrico de 18 Tocache S.A.	SEIN	Tocache	MT		4 Urbano Rural	28	26	28	28	29	26	28	28	32	32	35	32	353
				BT		4 Urbano Rural	125	109	127	127	139	135	141	132	144	147	151	165	1 641
			Total Tocache				152	135	155	155	169	162	169	160	176	178	186	197	1 994
			TOCACHE RURAL	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	7	6	7	7	8	7	8	8	9	10	9	9	96
			Total TOCACHE RURAL				7	6	7	7	8	7	8	8	9	10	9	9	96
			Total SEIN				159	141	162	162	176	169	177	168	185	188	195	207	2 090
		TOCACHE					159	141	162	162	176	169	177	168	185	188	195	207	2 090
	Empresa Municipal de Servicios Eléctricos 19 Utcubamba S.A.C.	SEIN	Utcubamba	MT		3 Urbano de Baja Densidad	12	13	12	12	12	13	15	16	17	16	15	17	171
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	105	107	109	118	118	127	121	122	136	131	139	138	1 470
			Total Utcubamba				117	120	122	129	130	141	136	138	153	147	154	155	1 641
			Total SEIN				117	120	122	129	130	141	136	138	153	147	154	155	1 641
		EMSEUSA					117	120	122	129	130	141	136	138	153	147	154	155	1 641
	20 INADE - Proyecto Especial Chavimochic	SEIN	Chao	MT		3 Urbano de Baja Densidad	50	49	47	46	44	41	39	38	44	46	48	52	545
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	57	49	59	58	60	57	62	58	58	57	69	70	716
			Total Chao				106	99	106	105	104	99	101	96	103	103	118	123	1 261
			Total SEIN				106	99	106	105	104	99	101	96	103	103	118	123	1 261
			Tanguche Desarenador	MT		3 Urbano de Baja Densidad	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	20
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	52
			Total Tanguche Desarenador				6	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	6	72
			Total SA				6	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	6	72
		CHAVIMOCHIC					112	104	111	110	109	105	107	103	110	110	124	129	1 333
	21 Luz del Sur S.A.A.	SEIN	Lima Sur	MT		1 Urbano de Alta Densidad	12 310	13 768	12 750	13 085	12 780	12 961	12 425	12 310	13 189	13 199	14 261	14 157	157 194
				BT		1 Urbano de Alta Densidad	36 878	38 043	36 823	37 216	36 198	35 667	36 588	38 616	38 314	38 022	39 350	40 174	451 890
			Total Lima Sur				49 188	51 810	49 574	50 301	48 978	48 628	49 012	50 926	51 503	51 221	53 612	54 331	609 084
			Total SEIN				49 188	51 810	49 574	50 301	48 978	48 628	49 012	50 926	51 503	51 221	53 612	54 331	609 084
		LUZ DEL SUR					49 188	51 810	49 574	50 301	48 978	48 628	49 012	50 926	51 503	51 221	53 612	54 331	609 084
	22 Servicios Eléctricos Rioja S.A.	SEIN	Rioja	MT		3 Urbano de Baja Densidad	10	7	7	7	7	9	9	10	11	10	10	10	108
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	76	66	80	81	83	83	88	89	89	96	92	99	1 021
			Total Rioja				86	74	87	88	91	92	97	98	99	107	102	109	1 129
			Total SEIN				86	74	87	88	91	92	97	98	99	107	102	109	1 129
		SERSA					86	74	87	88	91	92	97	98	99	107	102	109	1 129
	23 Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A.	SEIN	Arequipa	MT		2 Urbano de Media Densidad	1 253	1 171	1 324	1 254	1 287	1 288	1 281	1 340	1 397	1 418	1 444	1 445	15 900
				BT		2 Urbano de Media Densidad	4 597	4 178	4 570	4 506	4 710	4 592	4 853	4 855	4 840	5 080	5 032	5 200	57 013
			Total Arequipa				5 850	5 349	5 894	5 760	5 997	5 880	6 134	6 195	6				

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
			Total Chuquibamba				40	36	40	40	42	41	43	44	43	45	45	46	505
			Islay	MT		3 Urbano de Baja Densidad	61	105	97	64	83	91	134	87	91	84	81	99	1 077
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	281	280	297	241	247	234	244	247	240	252	255	269	3 088
			Total Islay				342	386	394	305	330	325	378	335	331	336	336	368	4 165
			Majes-Siguas	MT		4 Urbano Rural	90	79	85	79	76	73	74	80	83	87	86	92	983
				BT		4 Urbano Rural	177	163	182	184	187	177	188	189	193	208	203	211	2 262
			Total Majes-Siguas				267	242	267	263	263	250	262	269	276	295	289	303	3 245
			Orcopampa	MT		4 Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
				BT		4 Urbano Rural	26	21	26	26	28	27	31	31	31	32	31	32	342
			Total Orcopampa				27	22	27	27	29	28	32	32	32	33	32	34	355
			Repartición-La Cano	MT		4 Urbano Rural	70	66	75	78	85	85	90	89	74	75	80	85	953
				BT		4 Urbano Rural	95	88	99	96	100	98	102	105	104	111	109	112	1 217
			Total Repartición-La Cano				164	154	175	174	186	183	192	194	178	186	189	197	2 171
			Valle de Majes	MT		4 Urbano Rural	6	6	13	16	12	13	9	9	9	9	9	9	120
				BT		4 Urbano Rural	68	63	72	71	72	66	66	68	68	74	76	78	840
			Total Valle de Majes				74	69	85	87	85	78	75	77	76	82	85	87	960
			Valle del Colca	AT		4 Urbano Rural	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	37
				MT		4 Urbano Rural	6	7	7	8	8	8	9	10	8	9	7	7	93
				BT		4 Urbano Rural	27	24	28	30	32	32	37	34	32	37	33	34	380
			Total Valle del Colca				36	33	38	40	43	43	49	47	44	49	44	44	510
			SER Valle del Colca	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	73
			Total SER Valle del Colca				6	6	6	6	6	7	7	7	7	8	7	8	81
			Total SEIN				7 281	6 767	7 446	7 179	7 425	7 259	7 627	7 653	7 669	7 995	7 969	8 225	90 495
		SA	Atico	MT		3 Urbano de Baja Densidad	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
				BT		3 Urbano de Baja Densidad	17	14	17	15	15	14	16	15	15	17	18	18	192
			Total Atico				17	15	17	16	15	15	16	16	16	18	18	19	197
			Caravelí	MT		4 Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
				BT		4 Urbano Rural	10	9	9	10	9	10	10	10	11	12	12	12	123
			Total Caravelí				11	9	9	10	9	10	11	10	11	12	12	12	125
			Cotahuasi	MT		5 Rural	1	0	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	18
				BT		5 Rural	15	10	12	13	14	14	14	15	15	16	16	15	169
			Total Cotahuasi				16	11	14	14	16	16	16	16	16	17	17	17	186
			Huanca	BT		5 Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	17
			Total Huanca				1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	17
			Ocoña	MT		4 Urbano Rural				0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
				BT		4 Urbano Rural	10	8	10	8	8	8	8	8	8	9	10	10	105
			Total Ocoña				10	8	10	8	9	8	8	9	9	9	10	11	109
			Total SA				55	43	51	49	51	49	52	52	53	58	58	60	633
		SEAL					7 336	6 810	7 497	7 229	7 476	7 308	7 679	7 705	7 722	8 053	8 028	8 285	91 128
			Total General				159 773	156 682	160 189	162 439	161 921	159 100	161 317	165 319	169 166	171 925	175 465	181 106	1 984 402

Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												Total			
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				
Tipo de Empresa	Tipo de Mercado	Sistema	Nivel de Tensión	Meses												Total			
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				
Generadoras	Mercado Libre	SEIN	MAT	36 112	35 123	37 869	37 615	42 295	42 087	43 261	45 033	44 793	44 236	44 513	45 192	498 129			
			AT	7 354	8 478	7 722	7 453	7 711	7 521	7 766	7 582	7 801	7 564	8 223	10 077	95 249			
			MT	10 903	11 124	12 137	11 549	11 770	11 376	11 341	11 632	10 708	12 232	12 011	9 755	136 537			
	Total Mercado Libre				54 368	54 724	57 727	56 616	61 776	60 984	62 369	64 247	63 301	64 032	64 746	65 024	729 916		
Total Empresas Generadoras				54 368	54 724	57 727	56 616	61 776	60 984	62 369	64 247	63 301	64 032	64 746	65 024	729 916			
Distribuidoras	Mercado Libre	SEIN	MAT	95	102	137	131	147	146	152	153	148	152	128	126	1 617			
			AT	1 366	1 366	1 360	1 344	1 388	1 311	1 371	1 889	1 901	2 035	1 912	2 018	19 261			
			MT	10 368	8 947	10 403	10 996	10 480	10 535	10 146	9 358	9 599	9 796	10 296	10 825	121 750			
	Total Mercado Libre				11 830	10 416	11 899	12 471	12 015	11 992	11 669	11 400	11 648	11 982	12 336	142 627			
	Mercado Regulado	SEIN	MAT												11	9	20		
			AT	368	363	371	363	352	360	384	380	385	412	413	413	413	4 566		
			MT	39 547	40 219	40 784	41 284	41 107	40 972	39 704	40 342	42 021	43 045	45 266	47 265	47 265	501 557		
			BT	115 513	112 162	114 649	116 541	116 256	113 658	116 957	120 105	121 982	123 432	124 823	128 469	128 469	1 424 547		
			Total SEIN				155 428	152 744	155 804	158 188	157 715	154 991	157 045	160 827	164 388	166 889	170 513	176 156	1 930 689
			SS AA	MT	1 063	1 016	1 098	1 052	988	985	1 043	1 113	1 215	1 232	1 216	1 121	13 142		
BT				3 282	2 922	3 287	3 199	3 218	3 124	3 230	3 379	3 562	3 804	3 736	3 829	40 571			
Total SS AA				4 345	3 938	4 385	4 252	4 206	4 109	4 272	4 491	4 778	5 036	4 952	53 713				
Total Mercado Regulado				159 773	156 682	160 189	162 439	161 921	159 100	161 317	165 319	169 166	171 925	175 465	181 106	1 984 402			
Total Empresas Distribuidoras				171 602	167 098	172 089	174 910	173 935	171 092	172 987	176 719	180 814	183 908	187 801	194 076	2 127 030			
Total Número Facturación				225 970	221 822	229 816	231 526	235 711	232 076	235 356	240 966	244 116	247 940	252 547	259 099	2 856 946			

Nota (1):

MAT : Muy Alta Tensión, niveles de tensión mayores a 100 kV (kilovoltio)
AT : Alta Tensión, niveles de tensión mayores o iguales a 30 kV hasta 100 kV (kilovoltio)
MT : Media Tensión, niveles de tensión mayores o iguales a 1 kV y menores de 30 kV (kilovoltio)
BT : Baja Tensión, niveles de tensión menores a 1 kV
SS AA : Sistemas Aislados
SEIN : Sistema Eléctrico Interconectado Nacional