

ANEXO 8 : NÚMERO MENSUAL DE CLIENTES FINALES DE EMPRESAS GENERADORAS Y DISTRIBUIDORAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE MERCADO Y SISTEMA ELÉCTRICO 2011 *

8.1 Mercado Libre

8.1.1 Empresas Generadoras

Nº	Empresa	Nivel de Tensión	Mes														
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre			
1	Aguas y Energía Perú S.A.	AT														1	1
		AYEPSA														1	1
2	Bioenergía del Chira S.A.	MT				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		BIOCHIRA				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	Chinango S.A.C.	MT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		CHINANGO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	Compañía Eléctrica El Platanal S.A.	MAT	3	3	3	3	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
		CELEPSA	3	3	3	3	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
5	Compañía Hidroeléctrica Tingo S.A.	MT	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		CHTINGO	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
6	Consorcio Energético Huancavelica S.A.	MT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		CONEHUA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
7	Duke Energy Egenor S en C por A.	MAT	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		EGENOR	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
8	EDEGEL S.A.A.	MAT	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		MT	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
		EDEGEL	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14
9	Electroperú S.A.	MAT	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		AT	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		MT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		ELECTROPERÚ	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15	16	15	15	15	15
10	Empresa de Electricidad de los Andes S.A.	MAT	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		AT	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		ELECTROANDES	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
11	Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.	MAT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		EGASA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
12	Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A.	MAT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		EGEMSA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
13	Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A.	MAT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	1														
		SAN GABAN	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
14	Empresa Eléctrica de Piura S.A.	AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		EEPSA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15	Energía del Sur S.A.	MAT	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		AT	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
		MT	12	12	12	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
		ENERSUR	22	22	22	22	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
16	Generación Eléctrica Atocongo S.A.	AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		ATOCONGO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	Kallpa Generación S.A.	MAT	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6
		AT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		MT	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
		KALLPA	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	27	27	27
18	SDF ENERGÍA S.A.C.	MAT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SDF ENERGÍA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
19	Shougang Generación Eléctrica S.A.A.	AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SHOUGESA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
20	Sociedad Minera Corona S.A.	MAT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		AT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		MT	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		CORONA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
21	TERMOSELVA S.R.L.	MAT	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
		AT	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
		TERMOSELVA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Total General			126	125	125	128	128	128	129	129	129	130	131	131	131	131	131

8.1.2 Empresas Distribuidoras

Nº	Empresa	Nivel de Tensión	Meses												
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
1	Consortio Eléctrico de Villacurí S.A.C.	AT										1	1	1	1
		MT	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	COELVISA		3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
2	Edelnor S.A.A.	AT	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6
		MT	76	76	76	75	75	75	75	75	75	75	75	73	73
	EDELNOR		81	81	81	80	80	80	81	81	81	81	81	79	79
3	Electro Dunas S.A.A.	MT	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
		EDUNAS	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	Electro Oriente S.A.	MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		ELOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Electro Sur Este S.A.A.	MAT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5		AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		ELSE	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
6	Electronoroeste S.A.	AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		ENOSA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	Electronorte Medio S.A. - HIDRANDINA	AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
		ELNM	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
8	Electronorte S.A.	MT	13	13	13	13	13	12	12	10	10	10	7	7	
		ELN	13	13	13	13	13	12	12	10	10	10	7	7	7
9	Luz del Sur S.A.A.	AT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		MT	19	18	18	18	15	15	16	16	16	16	16	16	
		LUZ DEL SUR	20	19	19	19	16	16	17	17	17	17	17	17	17
10	Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A.	AT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	
		MT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
		SEAL	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6	6
Total General			140	140	140	139	136	135	137	136	137	137	130	130	

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

8.2 Mercado Regulado

8.2.1 Empresas Distribuidoras

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses																	
							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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
				BT	2	Urbano de Media Densidad	898	921	894	896	899	902	910	915	939	937	1 058	1 058	1 233					
				Total Andahuasi						899	922	895	897	900	903	911	916	940	938	1 059	1 059	1 234		
				Olmos-Motupe-Illimo	MT	5	Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
					BT	5	Rural	330	338	332	333	336	340	340	341	342	342	342	342	342	342	342	342	345
				Total Olmos-Motupe-Illimo						331	339	333	334	337	341	341	342	343	343	343	343	343	346	
				Villacurí	MT	Especial	Especial	330	330	331	339	343	342	349	351	352	354	364	367	367	368	268	268	268
					BT	Especial	Especial	241	241	243	243	262	264	266	266	267	268	268	268	268	268	268	268	268
				Total Villacurí						571	571	574	582	605	606	615	617	619	622	632	632	632	635	
				Total SEIN						1 801	1 832	1 802	1 813	1 842	1 850	1 867	1 875	1 902	1 903	2 034	2 034	2 215		
				COELVISA						1 801	1 832	1 802	1 813	1 842	1 850	1 867	1 875	1 902	1 903	2 034	2 034	2 215		
2	Edelnor S.A.A.	SEIN	Huacho	MT	3	Urbano de Baja Densidad	79	79	79	80	80	81	82	83	84	84	84	84	84	85				
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	36 352	36 434	36 517	36 599	36 674	36 744	36 818	36 906	37 015	37 058	37 121	37 173						
				Total Huacho						36 431	36 513	36 596	36 679	36 754	36 900	36 989	37 099	37 142	37 205	37 258				
				Huaral-Chancay	MT	3	Urbano de Baja Densidad	85	85	85	86	85	86	86	86	86	87	89	89	89	90	90		
					BT	3	Urbano de Baja Densidad	33 393	33 414	33 562	33 656	33 748	33 825	33 922	34 110	34 230	34 268	34 348	34 422					
				Total Huaral-Chancay						33 478	33 499	33 647	33 742	33 833	33 911	34 008	34 196	34 316	34 355	34 437	34 512			
				Lima Norte	MT	1	Urbano de Alta Densidad	1 293	1 299	1 304	1 307	1 315	1 323	1 333	1 343	1 346	1 347	1 348	1 361					
					BT	1	Urbano de Alta Densidad	998 152	1 001 553	1 004 652	1 008 186	1 011 478	1 015 743	1 019 049	1 022 583	1 025 747	1 029 815	1 033 090	1 037 305					
				Total Lima Norte						999 445	1 002 852	1 005 956	1 009 493	1 012 793	1 017 066	1 020 382	1 023 926	1 027 093	1 031 162	1 034 438	1 038 666			
				Pativilca	MT	3	Urbano de Baja Densidad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
					BT	3	Urbano de Baja Densidad	3 337	3 332	3 337	3 346	3 354	3 359	3 346	3 354	3 362	3 369	3 372	3 378					
				Total Pativilca						3 338	3 333	3 338	3 347	3 355	3 360	3 347	3 355	3 363	3 370	3 373	3 379			
				Sayán-Humaya	MT	4	Urbano Rural	21	21	21	22	22	22	23	23	24	25	25	25					
					BT	4	Urbano Rural	2 955	2 976	2 994	3 009	3 012	3 010	3 023	3 023	3 031	3 039	3 105	3 116					
				Total Sayán-Humaya						2 976	2 997	3 015	3 031	3 034	3 032	3 046	3 046	3 055	3 064	3 130	3 141			
				Supe-Barranca	MT	3	Urbano de Baja Densidad	33	33	33	33	33	33	33	34	34	34	34	34					
					BT	3	Urbano de Baja Densidad	21 022	21 035	21 284	21 370	21 431	21 495	21 502	21 526	21 588	21 625	21 681	21 720					
				Total Supe-Barranca						21 055	21 068	21 317	21 403	21 464	21 528	21 560	21 622	21 659	21 715	21 754				
Total SEIN						1 096 723	1 100 262	1 103 869	1 107 695	1 111 233	1 115 722	1 119 218	1 123 072	1 126 548	1 130 752	1 134 298	1 138 710							
3	Electro Dunas S. A.A.	SEIN	Canta	MT	4	Urbano Rural	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
				BT	4	Urbano Rural	2 132	2 131	2 134	2 135	2 139	2 139	2 130	2 134	2 133	2 135	2 132	2 138						
				Total Canta						2 134	2 133	2 136	2 137	2 141	2 132	2 136	2 135	2 137	2 134	2 140				
				Churín	MT	4	Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
					BT	4	Urbano Rural	1 044	1 051	1 061	1 064	1 065	1 067	1 073	1 075	1 080	1 086	1 090	1 092					
				Total Churín						1 045	1 052	1 062	1 065	1 066	1 068	1 074	1 076	1 081	1 087	1 091	1 093			
				Hoyos-Acos	MT	5	Rural	1 085	1 086	1 088	1 089	1 089	1 090	1 093	1 093	1 095	1 097	1 099	1 100					
					BT	5	Rural	1 085	1 086	1 088	1 089	1 089	1 090	1 093	1 093	1 095	1 097	1 099	1 100					
				Total Hoyos-Acos						1 085	1 086	1 088	1 089	1 089	1 090	1 093	1 093	1 095	1 097	1 099	1 100			
				Ravira-Pacaraos	MT	4	Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
					BT	4	Urbano Rural	697	697	697	698	698	698	698	698	697	695	696	696	697				
				Total Ravira-Pacaraos						698	698	698	699	699	699	698	696	697	697	697				
				Yaso	MT	4	Urbano Rural	184	186	189	189	192	191	191	196	200	205	205	205					
					BT	4	Urbano Rural	184	186	189	189	192	191	191	196	200	205	205	205					
				Total Yaso						184	186	189	189	192	191	196	200	205	205	205				
				Total SA						5 146	5 155	5 173	5 179	5 187	5 189	5 189	5 199	5 207	5 223	5 226	5 235			
				EDELNOR						1 101 869	1 105 417	1 109 042	1 112 874	1 116 420	1 120 911	1 124 407	1 128 271	1 131 755	1 135 975	1 139 524	1 143 945			
				3	Electro Dunas S. A.A.	SEIN	Chaviña	BT	5	Rural	455	456	456	460	462	462	465	468	475	477	477	477	480	
Total Chaviña								455	456	456	460	462	462	465	468	475	477	477	480					
Chincha	MT	2	Urbano de Media Densidad					111	114	115	115	115	115	115	115	113	112	114	115					
	BT	2	Urbano de Media Densidad					35 721	35 870	36 009	36 140	36 310	36 462	36 590	36 704	36 833	36 947	37 037	37 180					
Total Chincha								35 832	35 984	36 124	36 255	36 425	36 577	36 705	36 819	36 946	37 059	37 151	37 295					
Chincha Rural	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales					2 971	2 989	2 994	2 994	2 990	2 999	3 008	3 012	3 019	3 026	3 025	3 025					
	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales					2 971	2 989	2 994	2 994	2 990	2 999	3 008	3 012	3 019	3 026	3 025	3 025					
Total Chincha Rural								2 971	2 989	2 994	2 994	2 990	2 999	3 008	3 012	3 019	3 026	3 025	3 025					
Chincha Baja Densidad	MT	3	Urbano de Baja Densidad					200	199	199	202	203	203	203	200	200	201	203						
	BT	3	Urbano de Baja Densidad					3 915	3 929	3 946	3 970	3 983	4 002	4 024	4 034	4 049	4 063	4 090	4 104					
Total Chincha Baja Densidad								4 115	4 128	4 145	4 172	4 186	4 205	4 227	4 249	4 263	4 291	4 307						
Coracora	AT	3	Urbano de Baja Densidad					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	MT	3	Urbano de Baja Densidad					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
Total Coracora								2 458	2 462	2 464	2 470	2 477	2 485	2 493	2 498	2 505	2 514	2 515	2 520					
Huaytará-Chocorvos	MT	5	Rural					14	14	14	14	14	14	15	15	15	15	15	16					
	BT	5	Rural					4 660	4 670	4 694	4 707	4 722	4 748	4 774	4 800	4 848	4 891	4 897	4 934					
Total Huaytará-Chocorvos								4 674	4 684	4 708	4 721	4 736	4 762	4 789	4 815	4 863	4 906	4 912	4 950					
Ica	MT	2	Urbano de Media Densidad					348	350	356	356	356	357	360	359	362	361	362	363					
	BT	2	Urbano de Media Densidad					63 040	63 295	63 647	64 017	64 387	64 680	64 913	65 129	65 332	65 562	65 798	66 054					
Total Ica								63 388	63 645	64 003	64 373													

N°	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
4	Electro Oriente S.A.	SEIN	Bellavista	MT	4	Urbano Rural	116	116	117	118	118	121	120	120	120	125	125	126	
			BT	4	Urbano Rural	24 773	24 853	24 946	25 203	25 573	25 769	26 269	26 971	27 377	27 606	27 691			
			Total Bellavista				24 889	24 969	25 063	25 321	25 691	25 890	26 389	27 091	27 497	27 634	27 731	27 817	
			Gera	MT	4	Urbano Rural	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	7	7	7
			BT	4	Urbano Rural	7 529	4 650	4 405	4 426	4 508	4 529	4 560	4 959	6 709	7 871	7 902	7 943		
			Total Gera			7 531	4 652	4 407	4 428	4 508	4 531	4 562	4 961	6 715	7 878	7 909	7 950		
			Moyobamba	MT	2	Urbano de Media Densidad	2	44	44	44	44	47	46	46	44	44	44	44	44
			BT	2	Urbano de Media Densidad	7 740	11 493	11 645	11 732	10 102	11 959	12 003	12 058	10 400	10 441	11 024	11 178		
			Total Moyobamba			7 742	11 537	11 689	11 776	10 146	12 006	12 049	12 104	10 444	10 485	11 068	11 222		
			Rioja Oriente	MT	4	Urbano Rural	113	71	74	74	75	74	76	77	77	80	80	80	
			BT	4	Urbano Rural	17 451	16 659	17 075	17 159	17 810	18 050	18 169	18 274	18 385	18 623	18 800	18 887		
			Total Rioja Oriente			17 564	16 730	17 149	17 233	17 885	18 124	18 245	18 351	18 462	18 703	18 880	18 967		
			Tarapoto	MT	2	Urbano de Media Densidad	86	86	86	85	85	87	87	89	89	89	90	90	
			BT	2	Urbano de Media Densidad	26 307	26 407	26 527	26 966	27 532	28 008	28 740	29 180	29 980	30 320	30 433	30 554		
			Total Tarapoto			26 393	26 493	26 613	27 051	27 617	28 095	28 827	29 269	30 069	30 409	30 523	30 644		
			Tarapoto Rural	MT	4	Urbano Rural	58	61	61	63	61	61	61	63	63	63	63	65	
			BT	4	Urbano Rural	13 207	13 236	13 276	13 340	13 412	13 502	13 620	13 722	13 797	13 843	13 897	13 974		
			Total Tarapoto Rural			13 265	13 297	13 337	13 403	13 473	13 563	13 681	13 783	13 860	13 906	13 960	14 039		
			Total SEIN			97 384	97 678	98 258	99 212	99 320	102 209	103 753	105 559	107 047	109 015	110 071	110 639		
			SA	Caballococha	MT	2	Urbano de Media Densidad	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
				BT	2	Urbano de Media Densidad	1 637	1 641	1 651	1 645	1 652	1 658	1 616	1 620	1 633	1 637	1 649	1 659	
		Total Caballococha				1 640	1 644	1 654	1 648	1 655	1 661	1 619	1 623	1 636	1 640	1 652	1 662		
		Contamana		MT	2	Urbano de Media Densidad	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
		BT		2	Urbano de Media Densidad	2 854	2 868	2 873	2 889	2 899	2 913	2 926	2 929	2 938	2 941	2 946	2 935		
		Total Contamana				2 858	2 872	2 877	2 893	2 903	2 917	2 930	2 933	2 942	2 945	2 950	2 939		
		Iquitos		MT	2	Urbano de Media Densidad	264	264	265	266	269	270	275	274	274	275	276		
		BT		2	Urbano de Media Densidad	59 104	62 004	65 827	66 916	67 039	67 176	67 280	67 435	67 618	67 774	67 862	67 950		
		Total Iquitos				59 368	62 268	66 092	67 182	67 308	67 446	67 555	67 709	67 892	68 049	68 138	68 226		
		Iquitos Rural		MT	3	Urbano de Baja Densidad	55	55	55	57	58	58	60	61	62	62	63		
		BT		3	Urbano de Baja Densidad	7 080	8 826	9 717	9 769	9 800	9 825	9 840	9 875	9 867	9 884	9 895	9 909		
		Total Iquitos Rural				7 135	8 881	9 772	9 826	9 858	9 883	9 900	9 936	9 929	9 946	9 958	9 972		
		Nauta		MT	2	Urbano de Media Densidad	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3		
		BT		2	Urbano de Media Densidad	2 550	2 635	2 748	2 770	2 780	2 823	2 821	2 835	2 841	2 849	2 862	2 856		
		Total Nauta				2 554	2 639	2 752	2 773	2 783	2 826	2 824	2 838	2 844	2 852	2 865	2 859		
		Requena		MT	2	Urbano de Media Densidad	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12		
		BT		2	Urbano de Media Densidad	3 585	3 597	3 568	3 580	3 592	3 601	3 568	3 581	3 584	3 596	3 605	3 608		
		Total Requena				3 596	3 608	3 579	3 591	3 603	3 612	3 579	3 592	3 595	3 607	3 617	3 620		
		Tamshiyacu		MT	4	Urbano Rural	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
		BT		4	Urbano Rural	770	770	775	778	784	788	787	787	774	775	780	782		
		Total Tamshiyacu				774	774	779	782	788	792	791	791	778	779	784	786		
		Yurimaguas	MT	3	Urbano de Baja Densidad	37	37	37	37	37	37	38	38	38	39	39			
		BT	3	Urbano de Baja Densidad	12 726	13 013	13 132	13 183	13 495	13 559	13 615	13 663	13 714	13 857	13 944	14 010			
		Total Yurimaguas			12 763	13 050	13 169	13 220	13 532	13 596	13 652	13 701	13 752	13 895	13 983	14 049			
Caballococha Rural	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	443	443	447	445	446	447	440	441	442	443	444					
Total Caballococha Rural			443	443	447	445	446	447	440	441	442	443	444	447					
Total SA			91 131	96 179	101 121	102 360	102 876	103 180	103 290	103 564	103 810	104 156	104 391	104 560					
5	Electro Pangoa S.A.	SA	Pangoa	BT	2	Urbano de Media Densidad	1 387	1 388	1 397	1 403	1 408	1 418	1 423	1 428	1 442	1 445	1 503	1 511	
			Total Pangoa	1 387	1 388	1 397	1 403	1 408	1 418	1 423	1 428	1 442	1 445	1 503	1 511				
6	Electro Puno S.A.A.	SEIN	Anapia	MT	5	Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			BT	5	Rural	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7			
Total Anapia			6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7					
Antauta	MT	4	Urbano Rural	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7					
BT	4	Urbano Rural	3 048	3 271	3 283	3 282	3 296	3 309	3 367	3 362	3 083	2 859	2 867	2 875					
Total Antauta			3 054	3 277	3 289	3 288	3 302	3 316	3 374	3 369	3 090	2 866	2 874	2 882					
Ayaviri	MT	4	Urbano Rural	22	23	23	23	23	23	23	23	25	25	25					
BT	4	Urbano Rural	8 302	8 319	8 310	8 329	8 448	8 765	8 800	8 840	8 869	8 872	8 909	8 904					
Total Ayaviri			8 324	8 342	8 333	8 352	8 471	8 788	8 823	8 863	8 892	8 897	8 934	8 929					
Azángaro	MT	4	Urbano Rural	77	77	77	77	77	77	77	77	93	94	95					
BT	4	Urbano Rural	9 168	9 168	9 213	9 263	9 554	9 553	9 628	9 649	9 694	9 740	9 811	9 888					
Total Azángaro			9 245	9 245	9 290	9 340	9 631	9 630	9 705	9 726	9 771	9 833	9 905	9 983					
Azángaro Rural	MT	5	Rural	20	20	23	25	31	31	31	32	32	34	35					
BT	5	Rural	15 715	15 650	15 664	15 729	15 744	28 534	28 558	28 723	28 817	28 773	28 807	28 845					
Total Azángaro Rural			15 735	15 670	15 687	15 754	15 775	28 565	28 589	28 755	28 849	28 807	28 842	28 880					
Ilave-Pomata	MT	5	Rural	51	51	51	52	53	53	54	55	55	57	57					
BT	5	Rural	28 843	28 872	29 463	29 525	29 543	29 554	29 583	29 646	29 683	29 818	32 078	32 053					
Total Ilave-Pomata			28 894	28 923	29 514	29 577	29 596	29 607	29 637	29 701	29 738	29 875	32 135	32 110					
Juliaca	MT	2	Urbano de Media Densidad	118	118	120	122	122	124	123	123	125	127	127					
BT	2	Urbano de Media Densidad	56 989	57 612	58 085	58 350	58 565	58 845	59 324	59 595	59 975	60 364	60 718	61 020					
Total Juliaca			57 107	57 730	58 205	58 472	58 687	58 969	59 447	59 718	60 100	60 491	60 845	61 147					
Juliaca Rural	MT	5	Rural	70	70	71	75	69	69	68	68	76	76	73					
BT	5	Rural	28																

N°	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses											
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
7	Electro Sur Este S.A.A.	SEIN	Abancay	MT	2	Urbano de Media Densidad	12	12	12	12	12	12	14	14	14	14	14	15
			BT	2	Urbano de Media Densidad	13 341	13 407	13 481	13 521	13 574	13 614	13 662	13 715	13 748	13 798	13 834	13 876	
			Total Abancay				13 353	13 419	13 493	13 533	13 586	13 626	13 676	13 729	13 762	13 812	13 848	13 891
			Abancay Rural	MT	5	Rural	8	8	9	11	11	12	12	14	14	14	14	14
			BT	5	Rural	10 511	10 522	10 596	10 777	10 916	10 955	11 009	11 045	11 054	11 136	11 245		
			Total Abancay Rural				10 519	10 530	10 605	10 788	10 927	10 967	11 021	11 057	11 068	11 150	11 259	
			Andahuaylas	MT	4	Urbano Rural	31	31	32	33	34	36	36	38	39	39	39	40
			BT	4	Urbano Rural	35 606	35 927	36 088	36 367	36 506	36 756	37 082	37 749	37 868	38 370	38 513	38 626	
			Total Andahuaylas				35 637	35 958	36 120	36 400	36 540	36 792	37 118	37 787	37 907	38 409	38 552	38 666
			Apurimac II	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	105	105	105	105	102	102	102	102	102	102	100	101
			Total Apurimac II				105	105	105	105	102	102	102	102	102	102	100	101
			CC Hanasaya-Orcocoma-Lliqui-Curahuata-Yavina-Allhua	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	396	396	396	398	396	392	391	391	388	388	386	385
			Total CC Hanasaya-Orcocoma-Lliqui-Curahuata-Yavina-Allhua				396	396	396	398	396	392	391	391	388	388	386	385
			CC Pullpuri-Puete Ccoyo-Uscamarca-Pfuisa-Mellototo	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	314	313	313	313	311	310	310	309	309	307	307	306
			Total CC Pullpuri-Puete Ccoyo-Uscamarca-Pfuisa-Mellototo				314	313	313	313	311	310	310	309	309	307	307	306
			Chacapunte	MT	4	Urbano Rural	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10
			BT	4	Urbano Rural	10 625	10 654	10 672	10 664	10 683	10 737	10 766	10 815	10 831	10 829	10 880	10 882	
			Total Chacapunte				10 634	10 663	10 681	10 673	10 692	10 746	10 775	10 824	10 840	10 839	10 890	10 892
			Chumbivilcas	MT	5	Rural	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	
			BT	5	Rural	9 368	9 408	9 430	9 457	9 507	9 532	9 634	9 640	9 707	9 731	9 776	9 781	
			Total Chumbivilcas				9 369	9 409	9 431	9 458	9 508	9 533	9 636	9 642	9 709	9 733	9 778	9 783
			Chuquibambilla	MT	5	Rural	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7	7	
			BT	5	Rural	4 407	4 418	4 444	4 450	4 471	4 471	4 542	4 725	4 582	4 601	4 623	4 626	
			Total Chuquibambilla				4 414	4 425	4 451	4 456	4 477	4 477	4 548	4 731	4 589	4 608	4 630	4 633
			Combapata	MT	5	Rural	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	
			BT	5	Rural	16 575	16 692	16 835	16 906	16 958	16 995	17 081	17 154	17 197	17 252	17 277	17 372	
			Total Combapata				16 593	16 710	16 853	16 924	16 977	17 014	17 100	17 173	17 216	17 271	17 296	17 391
			Cusco	MT	2	Urbano de Media Densidad	139	139	139	140	140	141	142	142	142	142	141	
			BT	2	Urbano de Media Densidad	84 352	85 275	85 986	86 387	86 757	87 176	87 535	87 824	88 190	88 554	88 867	89 129	
			Total Cusco				84 491	85 414	86 125	86 527	86 897	87 317	87 676	87 966	88 332	88 696	89 009	89 270
			Elect CC Cerritambo - Choccolloc y Chaupimayo	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	220	218	867	217	214	214	213	211	210	209	208	
			Total Elect CC Cerritambo - Choccolloc y Chaupimayo				220	218	867	217	214	214	213	211	210	209	208	
			Elect de la Urbanizacion Virgen del Rosario	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	56	56	56	56	55	55	55	55	55	55	54	
			Total Elect de la Urbanizacion Virgen del Rosario				56	56	56	56	55	55	55	55	55	55	54	
			Elect de los CC del distrito de Colquepata Parte 1	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1 464	1 399		1 409	1 406	1 410	1 412	1 410	1 411	1 410	1 406	
			Total Elect de los CC del distrito de Colquepata Parte 1				1 464	1 399		1 409	1 406	1 410	1 412	1 410	1 411	1 410	1 406	
			Elect integral de CC del distrito de Omacha Paruro	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	211	210	210	210	210	210	211	211	211	209	208	
			Total Elect integral de CC del distrito de Omacha Paruro				211	210	210	210	210	210	211	211	211	209	208	
			Electrificación Atumpampa	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	66	66	66	66	66	66	66	66	65	65	66	
			Total Electrificación Atumpampa				66	66	66	66	66	66	66	66	65	65	66	
			Electrificación CC Quinuara grande	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
			Total Electrificación CC Quinuara grande				11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
			Electrificación de CC Tarropay	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	9	72	44	70	70	70	70	70	69	69	69	
			Total Electrificación de CC Tarropay				9	72	44	70	70	70	70	70	69	69	69	
			Electrificación Fuerabamba	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	160	160	158	155	151	149	148	147	144	145	143	
			Total Electrificación Fuerabamba				160	160	158	155	151	149	149	148	147	144	145	
			Electrificación Marcahuasi	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	57	57	58	58	58	58	57	57	56	56	56	
			Total Electrificación Marcahuasi				57	57	58	58	58	58	57	57	56	56	56	
			La Convención	MT	2	Urbano de Media Densidad	17	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	
			BT	2	Urbano de Media Densidad	7 678	7 735	7 817	7 833	7 898	7 909	7 829	8 045	8 202	8 247	8 279		
			Total La Convención				7 695	7 753	7 835	7 851	7 898	7 916	7 927	7 847	8 062	8 219	8 264	8 296
			La Convención Rural	MT	5	Rural	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
			BT	5	Rural	18 845	19 100	19 232	19 209	19 485	19 531	19 583	19 761	19 888	19 841	19 939	19 963	
			Total La Convención Rural				18 859	19 114	19 246	19 223	19 499	19 545	19 597	19 775	19 902	19 855	19 953	19 977
			Machupicchu	MT	2	Urbano de Media Densidad	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
			BT	2	Urbano de Media Densidad	871	873	872	871	871	870	868	867	908	907	907		
			Total Machupicchu				877	880	879	878	878	875	874	915	914	914	914	
			Mazuko	MT	3	Urbano de Baja Densidad	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8	
			BT	3	Urbano de Baja Densidad	2 085	2 102	2 578	2 656	2 714	2 745	2 773	2 799	2 815	2 849	2 871	3 031	
			Total Mazuko				2 087	2 104	2 580	2 658	2 716	2 747	2 775	2 801	2 817	2 851	3 039	
			Pse grau II etapa - 2da fase	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	986	984	384	980	977	973	972	1 011	1 011	1 007	1 004	
			Total Pse grau II etapa - 2da fase				986	984	384	980	977	973	972	1 011	1 011	1 007	1 004	
			Pse Puytoc-Chillaray-Musccarumi	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	57	57	57	58	57	57	57	57	57	57	57	
			Total Pse Puytoc-Chillaray-Musccarumi				57	57	57	58	57	57	57	57	57	57	57	
			Puerto Maldonado	MT	2	Urbano de Media Densidad	68	68	68	68	65	65	67	71	70	71	73	
			BT	2	Urbano de Media Densidad	14 378	14 469	14 537	14 597	14 555	14 644	14 770	14 854	14 970	15 085	15 204	15 290	
			Total Puerto Maldonado				14 446	14 537	14 605	14 665	14 620	14 709	14 837	14 925	15 040	15 155	15 275	
			Puerto Maldonado Rural	MT	4	Urbano Rural	32	31	31	31	35	36	38	38	38	43	51	
			BT	4	Urbano Rural	2 303	2 325	2 327	2 316	2 477	2 475	2 473	2 519	2 515	2 514	2 509		
			Total Puerto Maldonado Rural				2 335	2 356	2 358	2 347	2 512	2 511	2 509	2 557	2 553	2 557	2 560	
			Sicuani	MT	3	Urbano de Baja Densidad	5	5	5	6	6	6	7	7	8	8	10	
			BT	3	Urbano de Baja Densidad	9 858	9 906	9 926	9 955	9 978	10 005	10 041	10 063	10 106	10 130	10 150		

N°	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses											
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
			Yauri	MT	4	Urbano Rural	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	
			BT	BT	4	Urbano Rural	11 295	11 379	11 437	11 497	11 495	11 527	11 534	11 578	11 573	11 565	11 536	
			Total Yauri				11 302	11 386	11 444	11 504	11 502	11 534	11 542	11 586	11 581	11 563	11 573	11 544
			Elect de los CC del distrito de Colquepata Parte 2	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales			753									
			Total Elect de los CC del distrito de Colquepata Parte 2						753									
			Electrificación de CC Huacapunco	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales			28									
			Total Electrificación de CC Huacapunco						28									
			Pse grau II Etapa - 1da Fase	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales			597									
			Total Pse grau II Etapa - 1da Fase						597									
			Pse Iñapari I Etapa	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	120	120	120	120	119	119	119	118	124	126	128	128
			Total Pse Iñapari I Etapa				120	120	120	120	119	119	119	118	124	126	128	128
			Elect Rp de Tacrama-Tiranccay-Rio Pasaje	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	106	106	106	106	105	105	105	105	104	104	104	104
			Total Elect Rp de Tacrama-Tiranccay-Rio Pasaje				106	106	106	106	105	105	105	105	104	104	104	104
		SEIN					333 054	336 001	338 390	339 823	341 301	342 586	344 075	345 981	348 045	350 206	351 195	352 330
		SA	Iberia	MT	5	Rural	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			BT	BT	5	Rural	1 044	1 043	1 041	1 045	1 046	1 050	1 088	1 092	1 095	1 096	1 108	1 113
			Total Iberia				1 048	1 047	1 045	1 049	1 050	1 054	1 092	1 096	1 099	1 100	1 112	1 117
			Iñapari	MT	3	Urbano de Baja Densidad	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			BT	BT	3	Urbano de Baja Densidad	264	264	263	262	265	266	277	281	282	289	295	297
			Total Iñapari				266	266	265	264	267	268	279	283	284	291	297	299
			Pse Iberia I etapa	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	236	235	236	236	235	238	240	238	233	233	238	244
			Total Pse Iberia I etapa				236	235	236	236	235	238	240	238	233	233	238	244
			Total SA				1 550	1 548	1 546	1 549	1 552	1 560	1 611	1 617	1 616	1 624	1 647	1 660
		ELSE					334 604	337 549	339 936	341 372	342 853	344 146	345 686	347 598	349 661	351 830	352 842	353 990
		8 Electro Ucayali S.A.																
		SEIN	Aguaytia	MT	2	Urbano de Media Densidad	16	16	16	16	16	18	18	18	19	19	19	19
			BT	BT	2	Urbano de Media Densidad	3 009	3 007	3 018	3 028	3 047	3 061	3 078	3 090	3 103	3 106	3 129	3 148
			Total Aguaytia				3 025	3 023	3 034	3 044	3 063	3 079	3 096	3 108	3 122	3 125	3 148	3 167
			Campo Verde	MT	3	Urbano de Baja Densidad	42	46	47	46	52	53	58	57	60	62	62	65
			BT	BT	3	Urbano de Baja Densidad	2 379	2 383	2 385	2 390	2 392	2 397	2 400	2 398	2 396	2 403	2 402	2 402
			Total Campo Verde				2 421	2 429	2 432	2 436	2 444	2 450	2 458	2 455	2 456	2 464	2 467	2 467
			Pucallpa	MT	2	Urbano de Media Densidad	238	236	236	240	239	241	242	243	249	251	252	253
			BT	BT	2	Urbano de Media Densidad	50 290	50 605	50 883	51 087	51 202	51 353	51 477	53 331	54 362	54 968	55 275	55 332
			Total Pucallpa				50 528	50 841	51 119	51 327	51 441	51 594	51 719	53 574	54 611	55 219	55 527	55 585
			Total SEIN				55 974	56 293	56 585	56 807	56 948	57 123	57 273	59 137	60 189	60 809	61 139	61 219
		SA	Atalaya	MT	2	Urbano de Media Densidad	3	3	4	4	5	6	6	6	6	7	7	7
			BT	BT	2	Urbano de Media Densidad	1 827	1 800	1 810	1 816	1 823	1 827	1 837	1 847	1 848	1 852	1 854	1 851
			Total Atalaya				1 830	1 803	1 814	1 820	1 828	1 833	1 843	1 853	1 854	1 858	1 861	1 858
			Total SA				1 830	1 803	1 814	1 820	1 828	1 833	1 843	1 853	1 854	1 858	1 861	1 858
		UCAYALI					57 804	58 096	58 399	58 627	58 776	58 956	59 116	60 990	62 043	62 667	63 000	63 077
		9 Electrocentro S.A.																
		SEIN	Ayacucho	MT	2	Urbano de Media Densidad	49	49	49	49	50	50	50	50	50	49	49	49
			BT	BT	2	Urbano de Media Densidad	35 466	35 623	35 843	35 970	36 057	36 191	36 378	36 614	36 895	37 073	37 135	37 135
			Total Ayacucho				35 515	35 672	35 892	36 019	36 107	36 241	36 428	36 664	36 945	37 047	37 122	37 184
			Ayacucho Rural	MT	5	Rural	15	18	19	19	22	22	22	22	21	21	21	21
			BT	BT	5	Rural	11 301	11 396	11 472	11 520	11 545	11 614	11 750	11 804	11 873	12 054	12 077	12 089
			Total Ayacucho Rural				11 316	11 414	11 491	11 539	11 567	11 636	11 772	11 826	11 895	12 075	12 098	12 110
			Ayacucho Rural SER	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	7 054	7 057	7 049	7 023	7 000	7 003	7 096	7 130	7 893	8 608	9 342	9 732
			BT	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	7 054	7 057	7 049	7 023	7 000	7 003	7 096	7 130	7 893	8 609	9 343	9 733
			Total Ayacucho Rural SER				3 907	3 898	3 900	3 902	3 894	3 892	4 313	4 317	4 585	4 645	4 649	4 661
			Total Cangallo Lluisita SER				3 907	3 898	3 900	3 902	3 894	3 892	4 313	4 317	4 585	4 645	4 649	4 661
			Canqallo-Llusita	MT	5	Rural	17	17	17	17	19	20	20	20	20	20	20	20
			BT	BT	5	Rural	10 018	10 042	10 129	10 183	10 242	10 318	10 411	10 482	10 649	10 675	10 796	10 849
			Total Cangallo-Llusita				10 035	10 059	10 146	10 200	10 261	10 338	10 431	10 502	10 669	10 695	10 816	10 869
			Huancavelica Ciudad	MT	3	Urbano de Baja Densidad	18	18	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17
			BT	BT	3	Urbano de Baja Densidad	8 366	8 396	8 423	8 451	8 486	8 507	8 527	8 555	8 573	8 592	8 603	8 625
			Total Huancavelica Ciudad				8 384	8 414	8 441	8 469	8 504	8 525	8 545	8 573	8 591	8 610	8 620	8 642
			Huancavelica Rural	MT	5	Rural	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
			BT	BT	5	Rural	22 469	22 525	22 578	22 661	22 715	22 779	22 786	22 828	22 867	22 882	22 925	22 958
			Total Huancavelica Rural				22 490	22 546	22 599	22 682	22 736	22 800	22 807	22 849	22 888	22 903	22 946	22 979
			Huancavelica Rural SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1 630	1 633	1 630	1 629	1 631	1 634	1 630	1 629	3 547	3 546	3 545	2 103
			Total Huancavelica Rural SER				1 630	1 633	1 630	1 629	1 631	1 634	1 630	1 629	3 547	3 546	3 545	2 103
			Huancayo	MT	2	Urbano de Media Densidad	95	96	97	99	99	99	98	100	98	98	99	99
			BT	BT	2	Urbano de Media Densidad	73 625	73 815	74 179	74 446	74 665	74 970	75 237	75 581	75 930	76 190	76 374	76 609
			Total Huancayo				73 720	73 911	74 276	74 545	74 764	75 069	75 335	75 681	76 028	76 288	76 473	76 708
			Huanta Rural	MT	5	Rural	6	6	6	6	7	7	7	7	7	8	8	8
			BT	BT	5	Rural	13 579	13 614	13 654	13 719	13 741	13 790	13 850	13 879	13 916	13 960	14 017	14 118
			Total Huanta Rural				13 585	13 620	13 660	13 725	13 748	13 797	13 857	13 886	13 923			

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
			Pasco Rural	AT	4	Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
				MT	4	Urbano Rural	81	82	82	85	86	86	86	82	83	83	91	92	92
				BT	4	Urbano Rural	31 719	31 785	31 861	31 967	32 008	32 047	32 096	28 240	28 340	28 378	28 406	28 442	28 442
				MAT	4	Urbano Rural													1
			Total Pasco Rural				31 801	31 868	31 944	32 053	32 095	32 134	32 183	28 323	28 424	28 462	28 498	28 535	28 535
			Pasco Rural SER	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2	2	2	2	2	2	2	6	7	7	7	7	10
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	856	856	859	859	860	860	863	4 804	5 128	5 121	5 124	5 139	5 139
			Total Pasco Rural SER				858	858	861	861	862	865	4 810	5 135	5 128	5 131	5 149	5 149	5 149
			San Balvín	BT	5	Rural	1 359	1 357	1 360	955	1 060	1 057	1 060	1 058	1 057	1 053	1 053	1 053	1 056
			Total San Balvín				1 359	1 357	1 360	955	1 060	1 057	1 060	1 058	1 057	1 053	1 053	1 053	1 056
			San Francisco	MT	3	Urbano de Baja Densidad	4	4	4	4	6	9	9	9	10	10	10	10	10
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	5 164	5 164	5 179	5 227	5 260	5 260	5 284	5 363	5 354	5 380	5 472	5 472	5 471
			Total San Francisco				5 168	5 168	5 183	5 231	5 266	5 269	5 293	5 372	5 364	5 390	5 482	5 482	5 481
			Tablachaca	MT	5	Rural	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
				BT	5	Rural	6 616	6 635	6 656	6 672	6 684	6 689	6 699	6 703	6 718	6 739	6 758	6 758	6 757
			Total Tablachaca				6 620	6 639	6 660	6 676	6 688	6 693	6 703	6 707	6 722	6 744	6 763	6 763	6 762
			Tablachaca SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	853	852	850	849	848	848	846	844	1 056	1 101	1 099	1 179	1 179
			Total Tablachaca SER				853	852	850	849	848	848	846	844	1 056	1 101	1 099	1 179	1 179
			Tarma - Chanchamayo SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2 268	2 388	2 424	2 425	2 417	2 423	2 842	2 841	2 862	2 856	2 860	2 889	2 889
			Total Tarma - Chanchamayo SER				2 268	2 388	2 424	2 425	2 417	2 423	2 842	2 841	2 862	2 856	2 860	2 889	2 889
			Tarma Rural	MT	5	Rural	15	15	14	14	14	14	14	15	16	17	17	17	17
				BT	5	Rural	13 181	13 190	13 205	13 222	13 225	13 224	13 235	13 240	13 239	13 237	13 228	13 229	13 229
			Total Tarma Rural				13 196	13 205	13 219	13 236	13 239	13 238	13 249	13 255	13 255	13 254	13 245	13 245	13 246
			Tarma-Chanchamayo	MT	3	Urbano de Baja Densidad	58	57	57	57	58	58	59	60	61	60	60	60	60
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	26 925	27 077	27 181	27 268	27 336	27 397	27 028	27 090	27 174	27 252	27 309	27 396	27 396
			Total Tarma-Chanchamayo				26 983	27 134	27 238	27 325	27 394	27 455	27 028	27 150	27 235	27 312	27 369	27 456	27 456
			Tingo María	MT	3	Urbano de Baja Densidad	25	25	25	25	25	25	25	25	26	27	27	27	27
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	18 267	18 326	18 413	19 504	20 555	18 721	18 790	18 911	18 967	19 022	19 073	19 082	19 082
			Total Tingo María				18 292	18 351	18 438	19 529	20 580	18 746	18 815	18 936	18 993	19 049	19 100	19 100	19 109
			Tingo María SER	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	4	4	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	8
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	4 277	4 277	4 278	4 277	4 272	6 698	7 783	8 429	8 432	8 706	8 793	8 800	8 800
			Total Tingo María SER				4 281	4 281	4 283	4 283	4 278	6 704	7 790	8 436	8 439	8 714	8 801	8 801	8 808
			Valle del Mantaro 1	MT	4	Urbano Rural	24	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25	25
				BT	4	Urbano Rural	24 687	24 736	24 802	24 829	24 876	24 923	24 965	25 028	25 124	25 167	25 214	25 265	25 265
			Total Valle del Mantaro 1				24 711	24 760	24 826	24 853	24 900	24 947	24 989	25 052	25 148	25 192	25 239	25 290	25 290
			Valle del Mantaro 2	MT	4	Urbano Rural	14	13	14	14	14	13	14	13	14	15	15	15	15
				BT	4	Urbano Rural	14 235	14 329	14 391	14 437	14 483	14 544	14 636	14 742	14 840	14 908	14 950	14 988	14 988
			Total Valle del Mantaro 2				14 249	14 342	14 405	14 451	14 497	14 557	14 650	14 755	14 854	14 923	14 965	15 003	15 003
			Valle del Mantaro 3	MT	4	Urbano Rural	29	29	29	28	28	28	29	28	29	28	29	29	28
				BT	4	Urbano Rural	22 747	22 824	22 934	22 992	23 074	23 110	23 271	23 330	23 413	23 503	23 532	23 602	23 602
			Total Valle del Mantaro 3				22 776	22 853	22 963	23 020	23 102	23 138	23 300	23 358	23 442	23 531	23 561	23 630	23 630
			Valle del Mantaro 3 SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	20	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
			Total Valle del Mantaro 3 SER				20	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
			Valle del Mantaro 4	MT	5	Rural	42	42	42	44	44	45	45	45	49	52	54	54	54
				BT	5	Rural	30 284	30 361	30 431	30 460	30 507	30 546	30 597	30 620	30 685	30 732	30 768	30 798	30 798
			Total Valle del Mantaro 4				30 326	30 403	30 473	30 504	30 551	30 591	30 642	30 665	30 734	30 784	30 822	30 852	30 852
			Valle Mantaro 4 SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	221	220	221	220	221	221	221	221	215	213	213	212	212
			Total Valle Mantaro 4 SER				221	220	221	220	221	221	221	215	213	213	213	212	212
			Huanta ciudad	MT	3	Urbano de Baja Densidad	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	6 735	6 784	6 798	6 829	6 846	6 865	6 885	6 905	6 949	6 950	6 972	6 990	6 990
			Total Huanta ciudad				6 740	6 789	6 803	6 834	6 851	6 870	6 890	6 910	6 954	6 955	6 977	6 995	6 995
			SAN BALVIN SER	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	274	273	272	274	273	272	270	270	269	269	271	270	270
			Total SAN BALVIN SER				274	273	272	274	273	272	270	270	269	269	271	270	270
			Total SEIN SA				509 649	511 225	513 754	516 619	520 042	523 127	526 780	530 634	537 489	540 777	544 178	545 784	545 784
			Acobambilla	BT	5	Rural	207	208	208	208	208	208	208	208	207	207	207	207	207
			Total Acobambilla				207	208	208	208	208	208	208	208	207	207	207	207	207
			Chalhuamayo - Satipo Rural SER	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	3 490	3 495	3 491	3 495	3 500	3 504	3 543	3 591	3 588	3 588	3 601	3 608	3 608
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			Total Chalhuamayo - Satipo Rural SER				3 490	3 498	3 494	3 498	3 504	3 508	3 547	3 595	3 592	3 592	3 605	3 612	3 612
			Chalhuamayo-Satipo	MT	4	Urbano Rural	45	46	51	52	52	55	55	56	56	56	56	57	57

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses											
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
			SER Piura	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	7	7	7	7	7	8	9	9	9	9	9	
			SER Piura	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	22 316	22 714	27 389	32 551	34 103	34 919	35 143	36 657	37 165	37 404	37 732	38 063
			Total SER Piura				22 323	22 721	27 396	32 558	34 110	34 926	35 151	36 666	37 174	37 413	37 741	38 072
			SER Tumbes	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			SER Tumbes	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	354	356	359	360	362	364	366	369	367	367	368	367
			Total SER Tumbes				358	360	363	364	366	368	370	373	371	371	372	371
			Sullana	MT	2	Urbano de Media Densidad	172	175	178	179	179	180	180	183	182	182	184	187
			Sullana	BT	2	Urbano de Media Densidad	44 331	44 404	44 492	44 649	44 780	44 918	45 045	45 183	45 296	45 469	45 628	45 762
			Total Sullana				44 503	44 579	44 670	44 828	44 959	45 098	45 225	45 366	45 478	45 651	45 812	45 949
			Sullana II y III	MT	4	Urbano Rural	28	30	31	32	32	33	33	34	34	34	35	38
			Sullana II y III	BT	4	Urbano Rural	7 685	7 702	7 708	7 723	7 749	7 771	7 800	7 835	7 871	7 900	7 921	7 949
			Total Sullana II y III				7 713	7 732	7 739	7 755	7 781	7 804	7 833	7 869	7 905	7 934	7 956	7 987
			Talara	MT	2	Urbano de Media Densidad	56	56	57	59	59	59	59	59	59	59	59	60
			Talara	BT	2	Urbano de Media Densidad	22 791	22 827	22 886	22 960	23 014	23 064	23 132	23 211	23 375	23 438	23 513	23 585
			Total Talara				22 847	22 883	22 943	23 019	23 073	23 123	23 191	23 270	23 434	23 497	23 572	23 645
			Tumbes	AT	2	Urbano de Media Densidad	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
			Tumbes	MT	2	Urbano de Media Densidad	173	174	179	180	180	180	180	182	182	155	157	159
			Tumbes	BT	2	Urbano de Media Densidad	39 185	39 310	39 450	39 578	39 692	39 896	40 012	40 132	40 234	36 801	36 875	36 987
			Total Tumbes				39 361	39 487	39 632	39 761	39 875	40 079	40 195	40 317	40 419	36 959	37 035	37 149
			Tumbes Rural	MT	4	Urbano Rural	26	26	26	27	27	27	27	27	55	55	55	55
			Tumbes Rural	BT	4	Urbano Rural	2 801	2 812	2 831	2 840	2 856	2 862	2 884	2 898	2 909	6 548	6 567	6 646
			Total Tumbes Rural				2 827	2 838	2 857	2 867	2 883	2 889	2 911	2 925	6 603	6 622	6 701	
			Zarumilla Rural	MT	4	Urbano Rural	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8
			Zarumilla Rural	BT	4	Urbano Rural	1 400	1 406	1 411	1 417	1 422	1 462	1 465	1 476	1 487	1 491	1 499	1 501
			Total Zarumilla Rural				1 407	1 413	1 418	1 424	1 430	1 470	1 473	1 484	1 495	1 499	1 507	1 509
			Total SEIN				337 343	338 610	344 575	350 882	353 573	355 819	357 161	359 899	361 662	362 791	364 063	365 833
		ENOSA					337 343	338 610	344 575	350 882	353 573	355 819	357 161	359 899	361 662	362 791	364 063	365 833
	11 Electronorte Medio S.A. - HIDRANDINA	SEIN	Cajabamba	AT	3	Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Cajabamba	MT	3	Urbano de Baja Densidad	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
			Cajabamba	BT	3	Urbano de Baja Densidad	3 527	3 538	3 551	3 560	3 571	3 580	3 586	3 593	3 602	3 618	3 621	3 626
			Total Cajabamba				3 532	3 543	3 556	3 565	3 576	3 585	3 591	3 598	3 607	3 623	3 626	3 631
			Cajamarca	AT	2	Urbano de Media Densidad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			Cajamarca	MT	2	Urbano de Media Densidad	128	128	128	129	130	135	137	137	137	138	138	140
			Cajamarca	BT	2	Urbano de Media Densidad	38 881	39 064	39 216	39 345	39 441	40 527	40 704	40 871	41 008	41 132	41 263	41 334
			Total Cajamarca				39 010	39 193	39 345	39 475	39 572	40 663	40 842	41 009	41 146	41 271	41 402	41 475
			Cajamarca Baja Densidad	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Cajamarca Baja Densidad	MT	4	Urbano Rural	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15
			Cajamarca Baja Densidad	BT	4	Urbano Rural	5 391	5 409	5 423	5 436	5 448	5 461	5 473	5 488	5 534	5 553	5 558	5 575
			Total Cajamarca Baja Densidad				5 407	5 425	5 439	5 451	5 463	5 476	5 488	5 503	5 549	5 568	5 573	5 590
			Cajamarca Rural	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Cajamarca Rural	MT	4	Urbano Rural	30	31	32	31	35	34	35	33	35	34	35	34
			Cajamarca Rural	BT	4	Urbano Rural	15 843	15 904	15 966	15 995	16 037	16 097	16 214	16 300	16 322	16 699	17 008	17 405
			Total Cajamarca Rural				15 873	15 935	15 998	16 026	16 072	16 131	16 249	16 333	16 357	16 733	17 043	17 439
			Caraz-Carhuaz-Huaraz	AT	3	Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Caraz-Carhuaz-Huaraz	MT	3	Urbano de Baja Densidad	281	283	285	285	285	286	286	286	286	287	291	289
			Caraz-Carhuaz-Huaraz	BT	3	Urbano de Baja Densidad	41 073	41 197	41 302	41 415	41 549	41 656	41 723	41 844	42 046	42 276	42 385	42 554
			Total Caraz-Carhuaz-Huaraz				41 354	41 480	41 587	41 700	41 834	41 942	42 009	42 130	42 332	42 563	42 676	42 843
			Casma Rural	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Casma Rural	MT	4	Urbano Rural	22	22	22	23	23	23	23	25	25	24	25	25
			Casma Rural	BT	4	Urbano Rural	5 152	5 173	5 180	5 175	5 178	5 194	5 316	5 399	5 399	5 515	5 528	5 640
			Total Casma Rural				5 174	5 195	5 202	5 198	5 201	5 217	5 339	5 424	5 539	5 553	5 665	
			Celendin	AT	5	Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Celendin	MT	5	Rural	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
			Celendin	BT	5	Rural	11 674	11 694	11 722	11 741	11 766	11 788	11 803	11 817	11 841	11 860	11 875	11 885
			Total Celendin				11 681	11 701	11 730	11 749	11 774	11 796	11 811	11 825	11 849	11 868	11 883	11 893
			Chimbote	AT	2	Urbano de Media Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Chimbote	MT	2	Urbano de Media Densidad	407	409	410	413	415	416	415	415	414	414	415	414
			Chimbote	BT	2	Urbano de Media Densidad	86 885	87 014	87 158	87 285	87 389	87 608	87 794	88 156	88 564	88 933	89 022	89 727
			Total Chimbote				87 292	87 423	87 568	87 698	87 804	88 024	88 209	88 571	88 978	89 347	89 437	91 141
			Chimbote Rural	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Chimbote Rural	MT	4	Urbano Rural	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	
			Chimbote Rural	BT	4	Urbano Rural	3 146	3 146	3 150	3 155	3 201	3 151	3 188	3 211	3 219	3 245	3 245	3 245
			Total Chimbote Rural				3 151	3 151	3 155	3 160	3 206	3 156	3 193	3 216	3 224	3 251	3 251	3 252
			Guadalupe	AT	2	Urbano de Media Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Guadalupe	MT	2	Urbano de Media Densidad	106	106	108	109	109	109	109	109	110	112	113	114

N°	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses											
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
			SER Trujillo	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	1	1	2	2	2	2	3	3	
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	10 275	10 284	5 836	5 842	5 845	5 856	6 471	7 016	7 895	7 905	8 719	10 061
			Total SER Trujillo				10 275	10 284	5 836	5 843	5 846	5 858	6 473	7 018	7 897	7 907	8 722	10 064
			SER Chimbote	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	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	
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	2 836	3 236	3 333	3 653	3 684	3 710	3 689	3 760	3 842	4 197	4 285	4 304
			Total SER Chimbote				2 836	3 236	3 333	3 653	3 684	3 710	3 689	3 760	3 842	4 197	4 285	4 304
			SER Huarmey	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	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	
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	38	37	335	340	355	356	357	341	343	345	344	344
			Total SER Huarmey				38	37	335	340	355	356	357	341	343	345	344	344
			Tayabamba	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	4	Urbano Rural	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	
				BT	4	Urbano Rural	10 379	10 400	10 419	10 427	10 490	10 489	10 597	10 626	10 741	10 778	10 782	10 799
			Total Tayabamba				10 383	10 404	10 423	10 432	10 496	10 495	10 603	10 632	10 747	10 784	10 788	10 805
			Ticapampa	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	4	Urbano Rural	72	72	73	73	72	72	74	74	74	74	75	75
				BT	4	Urbano Rural	5 799	5 799	5 808	5 808	5 833	5 830	5 834	5 832	5 841	5 848	5 849	5 851
			Total Ticapampa				5 871	5 871	5 881	5 881	5 905	5 902	5 908	5 906	5 915	5 922	5 924	5 926
			Porcón - La Plajuela	AT	5	Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	5	Rural	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				BT	5	Rural	1 919	1 919	2 038	2 027	2 214	2 496	2 496	2 499	2 525	2 526	2 527	2 528
			Total Porcón - La Plajuela				1 921	1 921	2 040	2 029	2 216	2 498	2 498	2 501	2 527	2 528	2 529	2 530
			Trujillo	AT	2	Urbano de Media Densidad	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
				MT	2	Urbano de Media Densidad	583	584	587	588	590	590	590	590	595	598	598	599
				BT	2	Urbano de Media Densidad	193 625	194 157	194 721	195 278	195 783	196 747	197 240	198 390	198 954	199 752	200 309	200 805
			Total Trujillo				194 224	194 757	195 323	195 881	196 388	197 352	197 845	198 995	199 564	200 365	200 922	201 419
			Trujillo Baja Densidad	AT	3	Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	3	Urbano de Baja Densidad	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	10 965	10 971	10 987	11 010	11 028	11 045	11 462	11 488	11 522	11 575	11 588	11 664
			Total Trujillo Baja Densidad				11 001	11 007	11 023	11 046	11 064	11 081	11 498	11 524	11 558	11 623	11 699	
			Trujillo Rural	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	4	Urbano Rural	19	19	19	19	19	19	19	19	19	20	20	
				BT	4	Urbano Rural	3 406	3 410	3 416	3 416	3 422	3 427	3 437	3 439	3 447	3 462	3 467	3 472
			Total Trujillo Rural				3 425	3 429	3 435	3 435	3 441	3 446	3 456	3 458	3 466	3 481	3 487	3 492
			SER Cajamarca	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	13 356	13 413	18 742	19 490	19 942	20 070	21 220	22 175	23 545	23 674	24 919	25 449
			Total SER Cajamarca				13 356	13 413	18 742	19 491	19 944	20 072	21 220	22 177	23 547	23 676	24 921	25 452
			Virú	AT	3	Urbano de Baja Densidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	3	Urbano de Baja Densidad	64	63	63	63	63	62	61	61	62	62	62	
				BT	3	Urbano de Baja Densidad	6 673	6 696	6 725	6 738	6 776	6 790	6 808	6 829	6 854	6 902	6 949	6 992
			Total Virú				6 737	6 759	6 788	6 801	6 839	6 852	6 869	6 890	6 915	6 964	7 011	7 054
			Total SEIN SA				560 362	562 258	565 072	567 399	569 413	571 645	575 449	579 365	583 509	586 448	590 057	596 101
			Catilluc	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	4	Urbano Rural	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
				BT	4	Urbano Rural	403	405	405	405	406	406	406	406	408	408	409	410
			Total Catilluc				408	410	410	410	411	411	411	411	413	414	415	
			Chiquián	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	4	Urbano Rural	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
				BT	4	Urbano Rural	4 021	4 029	4 038	4 046	4 047	4 048	4 049	4 054	4 065	4 070	4 072	4 073
			Total Chiquián				4 028	4 036	4 045	4 053	4 054	4 055	4 056	4 061	4 072	4 077	4 079	4 080
			Huari	AT	4	Urbano Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	4	Urbano Rural	37	37	37	37	37	38	38	39	38	38	41	43
				BT	4	Urbano Rural	11 782	11 845	11 920	11 968	12 063	12 140	12 149	12 222	12 240	12 275	12 327	12 357
			Total Huari				11 819	11 882	11 957	12 005	12 100	12 178	12 187	12 261	12 278	12 313	12 368	12 400
			SER Huari	AT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	
				BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	3 200	3 203	3 331	3 439	3 457	3 468	4 399	4 404	4 407	4 670	4 737	4 869
			Total SER Huari				3 201	3 204	3 331	3 439	3 457	3 469	4 400	4 405	4 408	4 671	4 738	4 870
			Tortugas	AT	5	Rural	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	
				BT	5	Rural	321	322	324	325	324	324	324	320	311	303	302	305
			Total Tortugas				321	322	324	325	324	324	324	320	311	303	302	305
			Total SA				19 777	19 854	20 067	20 232	20 346	20 437	21 378	21 458	21 480	21 777	21 901	22 070
			ELNM				580 139	582 112	585 139	587 631	589 759	592 082	596 827	600 823	604 989	608 225	611 958	618 171
			12 Electronorte S.A.															
			SEIN	MT	2	Urbano de Media Densidad	42	42	42	43	43	43	44	44	45	45	46	
				BT	2	Urbano de Media Densidad	20 309	20 424	20 515	20 609	20 704	20 783	20 821	21 169	21 299	21 400	21 485</	

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses															
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre				
SA	Chachapoyas	SA	Chachapoyas	MT	2	Urbano de Media Densidad	10	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12			
							5 561	5 576	5 601	5 623	5 644	5 619	5 840	5 856	5 882	5 902	5 926	5 956				
							Total Chachapoyas	5 571	5 587	5 612	5 634	5 655	5 830	5 852	5 868	5 894	5 914	5 938	5 968			
							Chachapoyas Rural	MT	5	Rural	10	10	13	13	12	14	30	18	17	18	14	18
											9 450	9 466	9 530	9 770	9 844	9 868	9 980	10 029	10 036	10 056	10 163	10 547
							Total Chachapoyas Rural	9 460	9 476	9 543	9 783	9 856	9 882	10 010	10 047	10 053	10 074	10 177	10 565			
							Chachapoyas Rural Rural	BT	5	Rural	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
											71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
							Total Chachapoyas Rural Rural	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71			
							Jumbilla	MT	4	Urbano Rural	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
											487	488	487	528	544	544	552	563	566	564	577	576
							Total Jumbilla	490	490	490	530	547	547	555	566	569	567	580	579			
							Niepos	MT	4	Urbano Rural	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
											3 090	3 102	3 114	3 123	3 127	3 137	3 138	3 147	3 154	3 172	3 184	3 185
							Total Niepos	3 103	3 115	3 127	3 136	3 140	3 150	3 151	3 160	3 167	3 185	3 197	3 198			
							Pomahuaca	BT	3	Urbano de Baja Densidad	282	284	284	285	285	285	284	284	284	286	287	290
											282	284	284	285	285	285	284	284	284	286	287	290
							Total Pomahuaca	282	284	284	285	285	285	284	284	284	286	287	290			
							Pucará	MT	3	Urbano de Baja Densidad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
											1 898	1 929	1 936	1 997	2 074	2 079	2 086	2 089	2 092	2 091	2 171	2 423
							Total Pucará	1 899	1 930	1 937	1 998	2 075	2 080	2 087	2 090	2 093	2 092	2 172	2 424			
							Querocoto	MT	4	Urbano Rural	58	58	58	58	58	58	58	58	59	59	59	59
											304	303	305	305	305	333	350	351	352	352	352	352
							Total Querocoto	362	361	363	363	363	391	408	409	411	411	411	411			
							Rodríguez de Mendoza	MT	4	Urbano Rural	2	3	3	3	3	4	6	4	4	4	4	4
											2 796	2 845	3 057	3 234	3 337	3 337	3 415	3 443	3 462	3 480	3 856	4 254
							Total Rodríguez de Mendoza	2 798	2 848	3 060	3 237	3 340	3 341	3 421	3 447	3 466	3 484	3 860	4 258			
Niepos Rural	BT	5	Rural	317	316	318	318	318	361	398	723	748	749	766	1 636							
				317	316	318	318	318	361	398	723	748	749	766	1 636							
Total Niepos Rural	317	316	318	318	318	361	398	723	748	749	766	1 636										
Tabaconas	BT	5	Rural	349	354	353	353	355	357	360	360	360	362	362	363							
				349	354	353	353	355	357	360	360	360	362	362	363							
Total Tabaconas	349	354	353	353	355	357	360	360	360	362	362	363										
Total SA	24 702	24 832	25 158	25 708	26 005	26 295	26 597	27 025	27 116	27 195	27 821	29 763										
ELN	321 472	323 178	324 928	328 020	329 988	332 051	336 922	339 372	343 141	346 008	348 153	351 236										
13 Electrosur S.A.	SEIN	SEIN	Ichuña	MT	4	Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
							326	326	326	326	326	326	327	327	327	327	326	326				
							Total Ichuña	327	327	327	327	327	327	328	328	328	328	327	327			
							Ilo	MT	3	Urbano de Baja Densidad	87	86	86	85	87	86	85	86	86	85	87	87
											21 261	21 323	21 361	21 367	21 395	21 446	21 473	21 516	21 551	21 583	21 562	21 661
							Total Ilo	21 348	21 409	21 447	21 452	21 482	21 532	21 558	21 602	21 637	21 668	21 649	21 748			
							Moquegua	MT	2	Urbano de Media Densidad	48	49	50	50	50	50	51	51	51	50	50	50
											18 891	18 959	19 011	19 068	19 117	19 152	19 182	19 216	19 276	19 322	19 349	19 373
							Total Moquegua	18 939	19 008	19 061	19 118	19 167	19 202	19 233	19 267	19 327	19 372	19 400	19 423			
							Moquegua Rural	MT	4	Urbano Rural	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
											1 005	1 008	1 012	1 017	1 017	1 021	1 021	1 021	1 022	1 024	1 029	1 030
							Total Moquegua Rural	1 007	1 010	1 014	1 019	1 019	1 023	1 023	1 023	1 024	1 026	1 031	1 032			
							Puquina-Omate-Ubinas	MT	4	Urbano Rural	12	12	12	11	11	12	12	12	12	12	12	12
											3 179	3 180	3 188	3 191	3 198	3 220	3 231	3 239	3 255	3 261	3 263	3 260
							Total Puquina-Omate-Ubinas	3 191	3 192	3 200	3 202	3 209	3 232	3 243	3 251	3 267	3 273	3 275	3 272			
							Tacna	MT	2	Urbano de Media Densidad	216	216	218	221	219	220	220	222	224	229	232	231
											70 684	71 286	71 557	71 820	72 008	72 162	72 389	72 585	72 771	73 031	73 226	73 422
							Total Tacna	70 900	71 502	71 775	72 041	72 227	72 382	72 609	72 807	72 995	73 260	73 458	73 653			
							Tarata	MT	4	Urbano Rural	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9
											5 402	5 411	5 415	5 431	5 442	5 437	5 447	5 466	5 481	5 480	5 490	5 492
							Total Tarata	5 412	5 421	5 425	5 441	5 451	5 446	5 456	5 475	5 490	5 489	5 499	5 501			
							Tomasiri	MT	5	Rural	41	40	40	40	40	39	39	34	34	34	34	34
											3 378	3 405	3 418	3 433	3 431	3 433	3 437	3 463	3 444	3 441	3 443	3 484
							Total Tomasiri	3 419	3 445	3 458	3 473	3 471	3 473	3 476	3 502	3 478	3 475	3 477	3 518			
							Yarada	MT	3	Urbano de Baja Densidad	182	182	182	182	183	184	183	183	183	183	183	183
											1 013	1 017	1 018	1 019	1 019	1 022	1 024	1 023	1 023	1 024	1 023	1 022
							Total Yarada	1 195	1 199	1 200	1 201	1 202	1 204	1 208	1 206	1 206	1 207	1 206	1 205			
Total SEIN	125 738	126 513	126 907	127 274	127 555	127 821	128 134	128 461	128 752	129 098	129 322	129 679										
ELS	125 738	126 513	126 907	127 274	127 555	127 821	128 134	128 461	128 752	129 098	129 322	129 679										
14 Empresa de Distribución Eléctrica Cañete S.A.	SEIN	SEIN	Cañete	MT	2	Urbano de Media Densidad	174	174	177	177	177	179	180	180	181	182	182					
							25 088	25 170	25 242	25 315	25 401	25 477	25 566	25 659	25 756	25 825	25 872	25 910				
							Total Cañete	25 262	25 344	25 419	25 492	25 578	25 656	25 746	25 839	25 936	26 006	26 054	26 092			
Lunahuana	MT	4	Urbano Rural	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	20							
				5 029	5 043	5 089	5 099	5 111	5 123	5 141	5 160	5 174	5 190	5 201	5 209							
Total Lunahuana	5 048	5 062	5 108	5 118	5 131	5 143	5 161	5 180	5 194	5 210	5 221	5 229										
Total SEIN	30 310	30 406	30 527	30 610	30 709	30 799	30 907	31 019	31 130	31 216	31 275	31 321										
EDE CAÑETE	30 310	30 406	30 527	30 610	30 709	30 799	30 907	31 019	31 130	31 216	31 275	31 321										
Empresa de Distribución y Comercialización de Energía Eléctrica de San Ramón de Pangoa S.A.	SA	SA	Edelsa	BT	3	Urbano de Baja Densidad	994	1 018	1 027	1 041	1 050	1 064	1 071	1 087	1 099	1 109	1 122	1 114				
							994	1 018	1 027	1 041	1 050	1 064	1 071	1 087	1 099	1 109	1 122	1 114				
							Total Edelsa	994	1 018	1 027	1 041	1 050	1 064	1 071	1 087	1 099	1 109	1 122	1 114			
Total SA	994	1 018	1 027	1 041	1 050	1 064	1 071	1 087	1 099	1 109	1 122	1 114										
EDELSA	994	1 018	1 027	1 041	1 050	1 064	1 071	1 087	1 099	1 109	1 122	1 114										
Empresa de Generación y Comercialización de Servicio Público de Electricidad Pangoa S.A.	SA	SA	Pangoa 2																			

Nº	Empresa	Sistema	Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses											
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
20	Empresa Municipal de Servicios Eléctricos Utcubamba S.A.C.	SEIN	Utcubamba	MT	3	Urbano de Baja Densidad	21	21	21	21	21	21	21	21	20	20	22	
			Utcubamba	BT	3	Urbano de Baja Densidad	7 420	7 470	7 483	7 491	7 510	7 578	7 619	7 649	7 695	7 700	7 752	7 789
		Total Utcubamba				7 441	7 491	7 504	7 512	7 531	7 599	7 640	7 670	7 716	7 720	7 772	7 811	
EMSEUSA							7 441	7 491	7 504	7 512	7 531	7 599	7 640	7 670	7 716	7 720	7 772	7 811
21	INADE - Proyecto Especial Chavimochic	SEIN	Chao	MT	3	Urbano de Baja Densidad	26	26	26	26	26	26	26	27	28	28	28	
			Chao	BT	3	Urbano de Baja Densidad	4 745	4 813	4 849	4 888	4 956	5 036	5 086	5 089	5 137	5 179	5 208	5 252
		Total Chao				4 771	4 839	4 875	4 914	4 982	5 062	5 112	5 115	5 164	5 207	5 236	5 280	
Total SEIN							4 771	4 839	4 875	4 914	4 982	5 062	5 112	5 115	5 164	5 207	5 236	5 280
		SA	Tanguche Desarenador	MT	3	Urbano de Baja Densidad	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
			Tanguche Desarenador	BT	3	Urbano de Baja Densidad	863	866	879	877	878	951	953	951	966	982	979	984
		Total Tanguche Desarenador				866	868	882	880	881	954	956	954	969	985	982	987	
Total SA							866	868	882	880	881	954	956	954	969	985	982	987
CHAVIMOCHIC							5 637	5 707	5 757	5 794	5 863	6 016	6 068	6 069	6 133	6 192	6 218	6 267
22	Luz del Sur S.A.A.	SEIN	Lima Sur	MT	1	Urbano de Alta Densidad	1 895	1 903	1 912	1 925	1 933	1 941	1 952	1 962	1 979	1 993	2 003	2 020
			Lima Sur	BT	1	Urbano de Alta Densidad	861 184	863 945	866 370	868 791	871 543	874 597	877 264	881 080	883 776	886 754	886 998	887 989
		Total Lima Sur				863 079	865 848	868 282	870 716	873 476	876 538	879 216	883 042	885 755	888 747	889 001	890 009	
Total SEIN							863 079	865 848	868 282	870 716	873 476	876 538	879 216	883 042	885 755	888 747	889 001	894 454
LUZ DEL SUR							863 079	865 848	868 282	870 716	873 476	876 538	879 216	883 042	885 755	888 747	889 001	894 454
23	Servicios Eléctricos Rioja S.A.	SEIN	Rioja	MT	3	Urbano de Baja Densidad	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	12	
			Rioja	BT	3	Urbano de Baja Densidad	5 361	5 391	5 403	5 435	5 465	5 448	5 469	5 507	5 533	5 555	5 577	5 605
		Total Rioja				5 372	5 402	5 414	5 446	5 476	5 459	5 480	5 518	5 545	5 567	5 589	5 617	
Total SEIN							5 372	5 402	5 414	5 446	5 476	5 459	5 480	5 518	5 545	5 567	5 589	5 617
SERSA							5 372	5 402	5 414	5 446	5 476	5 459	5 480	5 518	5 545	5 567	5 589	5 617
24	Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A.	SEIN	Arequipa	MT	2	Urbano de Media Densidad	297	299	300	301	303	308	310	316	317	319	324	327
			Arequipa	BT	2	Urbano de Media Densidad	234 566	235 262	235 904	236 763	237 340	237 982	238 543	239 134	239 777	240 634	241 808	243 602
		Total Arequipa				234 863	235 561	236 204	237 064	237 643	238 290	238 853	239 450	240 094	240 953	242 132	243 929	
			Bella Unión-Chala	MT	4	Urbano Rural	31	31	31	32	32	35	35	37	37	38	38	
			Bella Unión-Chala	BT	4	Urbano Rural	5 067	5 120	5 153	5 160	5 178	5 192	5 238	5 261	5 279	5 278	5 291	5 308
		Total Bella Unión-Chala				5 098	5 151	5 184	5 192	5 210	5 227	5 273	5 298	5 316	5 315	5 329	5 346	
			Camaná	MT	3	Urbano de Baja Densidad	34	34	34	34	35	35	34	34	34	34	34	
			Camaná	BT	3	Urbano de Baja Densidad	14 203	14 278	14 362	14 396	14 427	14 473	14 492	14 524	14 550	14 547	14 547	14 584
		Total Camaná				14 237	14 312	14 396	14 430	14 462	14 508	14 526	14 558	14 584	14 581	14 581	14 618	
			Chuquibamba	MT	4	Urbano Rural	10	10	10	10	7	7	8	8	8	8	8	
			Chuquibamba	BT	4	Urbano Rural	4 558	4 558	4 555	4 558	4 555	4 560	4 558	4 565	4 576	4 586	4 591	4 594
		Total Chuquibamba				4 568	4 568	4 565	4 568	4 562	4 567	4 566	4 573	4 584	4 594	4 599	4 602	
			Islay	MT	3	Urbano de Baja Densidad	38	38	38	39	39	41	42	44	44	47	48	
			Islay	BT	3	Urbano de Baja Densidad	16 794	16 854	16 935	16 940	16 959	16 979	17 005	17 040	17 046	17 043	17 047	17 077
		Total Islay				16 832	16 892	16 973	16 979	16 998	17 020	17 047	17 084	17 090	17 087	17 094	17 125	
			Majes-Siguas	MT	4	Urbano Rural	26	27	27	27	26	26	26	27	27	27	27	
			Majes-Siguas	BT	4	Urbano Rural	9 231	9 275	9 313	9 372	9 409	9 482	10 085	10 511	10 682	10 776	10 859	11 221
		Total Majes-Siguas				9 257	9 302	9 340	9 399	9 435	9 508	10 111	10 537	10 709	10 803	10 886	11 248	
			Orcopampa	MT	4	Urbano Rural	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
			Orcopampa	BT	4	Urbano Rural	1 852	1 867	1 884	1 888	1 888	1 891	1 901	1 923	1 929	1 940	1 944	1 945
		Total Orcopampa				1 856	1 871	1 888	1 892	1 892	1 895	1 905	1 927	1 933	1 944	1 948	1 949	
			Repartición-La Cano	MT	4	Urbano Rural	31	32	32	32	33	33	34	35	36	36	36	
			Repartición-La Cano	BT	4	Urbano Rural	7 049	7 153	7 381	7 492	7 543	7 677	7 742	7 842	7 888	7 942	7 971	8 015
		Total Repartición-La Cano				7 080	7 185	7 413	7 524	7 576	7 710	7 775	7 876	7 923	7 978	8 007	8 051	
			Valle de Majes	MT	4	Urbano Rural	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
			Valle de Majes	BT	4	Urbano Rural	5 394	5 412	5 442	5 462	5 471	5 496	5 506	5 524	5 537	5 536	5 548	5 559
		Total Valle de Majes				5 414	5 432	5 462	5 482	5 491	5 516	5 526	5 544	5 557	5 556	5 568	5 579	
			Valle del Colca	AT	4	Urbano Rural	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			Valle del Colca	MT	4	Urbano Rural	11	11	11	11	11	11	11	12	12	12	12	
		Total Valle del Colca				5 092	5 105	5 110	5 121	5 135	5 138	5 151	5 172	5 194	5 448	5 460	5 468	
			SER Valle del Colca	MT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
			SER Valle del Colca	BT	SER	Sistemas Eléctricos Rurales	1 431	1 434	1 435	1 440	1 441	1 432	1 433	1 434	1 432	1 510	1 509	1 507
		Total SER Valle del Colca				1 438	1 441	1 442	1 447	1 448	1 439	1 440	1 441	1 439	1 517	1 516	1 514	
Total SEIN							305 748	306 833	307 990	309 111	309 865	310 831	312 186	313 474	314 437	315 790	317 134	319 443
		SA	Atico	MT	3	Urbano de Baja Densidad	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	
			Atico	BT	3	Urbano de Baja Densidad	972	980	987	990	989	994	996	998	997	998	1 003	1 008
		Total Atico				976	984	991	991	990	995	997	999	998	999	1 004	1 009	
			Caravelí	MT	4	Urbano Rural	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			Caravelí	BT	4	Urbano Rural	996	1 005	1 003	1 003	1 001	1 018	1 017	1 019	1 017	1 019	1 020	1 018
		Total Caravelí				997	1 006	1 004	1 004	1 002	1 019	1 018	1 020	1 018	1 020	1 021	1 019	
			Cotahuasi	MT	5	Rural	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	
			Cotahuasi	BT	5	Rural	3 464	3 465	3 459	3 461	3 474	3 477	3 478	3 482	3 484	3 484	3 487	3 490
		Total Cotahuasi				3 465												

Sistema Eléctrico	Nivel de Tensión	Sector Típico	Descripción de Sector Típico	Meses												
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Tipo de Empresa	Tipo de Mercado	Sistema	Nivel de Tensión	Meses												
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Generadoras	Mercado Libre	SEIN	MAT	40	40	40	40	43	43	44	45	45	45	46	46	
			AT	31	31	31	31	30	30	29	29	30	30	30		
			MT	55	54	54	57	55	55	55	55	55	55	55	55	
			Total Mercado Libre	126	125	125	128	128	128	129	129	129	129	130	131	131
Total Empresas Generadoras				126	125	125	128	128	128	129	129	129	130	131	131	
Distribuidoras	Mercado Libre	SEIN	MAT	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			AT	13	13	13	13	13	13	14	15	15	14	14		
			MT	125	125	125	124	121	120	121	119	120	120	114	114	
			Total Mercado Libre	140	140	140	139	136	135	137	136	137	137	130	130	
	Mercado Regular	SEIN	MAT												1	1
			AT	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
			MT	12 782	12 836	12 916	13 017	13 089	13 158	13 227	13 306	13 373	13 487	13 593	13 715	
			BT	5 005 042	5 024 995	5 050 884	5 076 816	5 097 669	5 122 141	5 148 434	5 177 359	5 207 287	5 232 508	5 256 529	5 276 833	
			Total SEIN	5 017 849	5 037 856	5 063 824	5 089 857	5 110 782	5 135 323	5 161 685	5 190 689	5 220 684	5 246 019	5 270 147	5 290 573	
			SS AA	631	635	646	649	652	662	688	677	680	682	687	694	
Total SS AA	181 002	186 416	192 110	194 364	195 613	196 605	198 193	199 185	199 730	200 667	201 876	204 388				
Total Mercado Regulado	5 198 851	5 224 272	5 255 934	5 284 221	5 306 395	5 331 928	5 359 878	5 389 874	5 420 414	5 446 686	5 472 023	5 494 961				
Total Empresas Distribuidoras	5 198 991	5 224 412	5 256 074	5 284 360	5 306 531	5 332 063	5 360 015	5 390 010	5 420 551	5 446 823	5 472 153	5 495 091				
Total Número de Clientes Finales				5 199 117	5 224 537	5 256 199	5 284 488	5 306 659	5 332 191	5 360 144	5 390 139	5 420 680	5 446 953	5 472 284	5 495 222	

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