

### Por Sistema Interconectado/Aislado (1996 en MWh)

Del total de energía eléctrica vendida en 1996 (10 300 GWh), el 84,3% se registró en el Sistema Interconectado Centro Norte (Sicn), el 4,7% en el Sistema Sur Este (Sese), el 7,5% en el Sistema Sur Oeste (Siso) y el 3,6% en los sistemas aislados (Aisl).

Interconexión	Libre (MWh)	Regulado (MWh)	Total (MWh)
Sicn	2 867 484	5 811 655	8 679 138
Sese	254 909	225 336	480 245
Siso	362 096	410 394	772 490
Aisl	40 062	328 507	368 569
<b>Total</b>	<b>3524550</b>	<b>6775891</b>	<b>10300441</b>

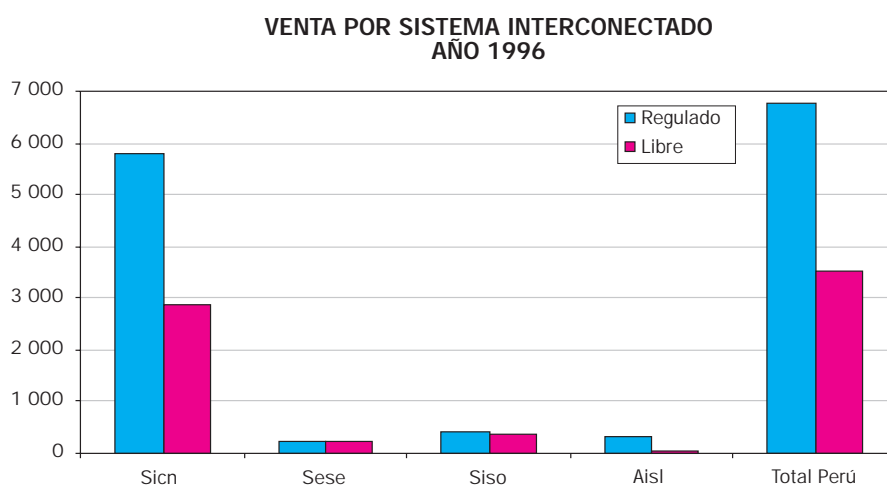


Figura N° 3.4

### Por Departamento (1996 en MWh)

Los departamentos que concentran el mayor consumo de energía eléctrica del país son: Lima (61,2%), Arequipa (6,5%) y Ancash (5,2%).

Departamento	Libre	Ventas en Mwh Regulado	Total	Participación (%)
Amazonas		3 250	3 250	0,0%
Ancash	381 693	157 766	539 459	5,2%
Apurímac		21 668	21 668	0,2%
Arequipa	362 096	304 876	666 971	6,5%
Ayacucho		24 094	24 094	0,2%
Cajamarca		46 489	46 489	0,5%
Cusco	239 554	144 753	384 307	3,7%
Huancavelica	172 824	7 324	180 148	1,7%
Huánuco		37 888	37 888	0,4%
Ica	49 817	244 132	293 949	2,9%
Junín		140 424	140 424	1,4%
La Libertad	194 797	263 262	458 059	4,4%