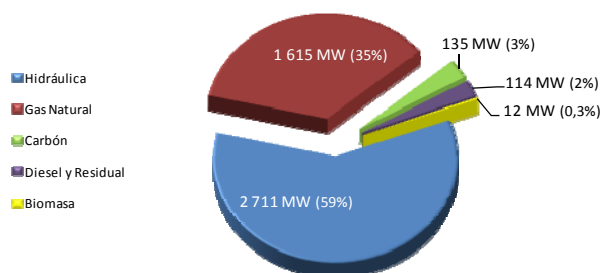


## AVANCE ESTADÍSTICO DEL SUBSECTOR ELÉCTRICO CIFRAS DE ENERO 2011

El 26 de enero del 2011, a las 20:45 horas se registró la máxima demanda<sup>1</sup> en potencia eléctrica que alcanzó los 4 586 MW, 6,9% mayor respecto al mismo mes del año anterior. La hidroenergía participó con el 59%, el gas natural con 35%, 2% diesel y residual, 3% carbón y 0,3% biomasa.

ESTRUCTURA DEL DESPACHO DE POTENCIA POR FUENTE EN EL DÍA DE MÁXIMA DEMANDA  
MD = 4 586 MW  
26/01/2011 a las 20:45 horas

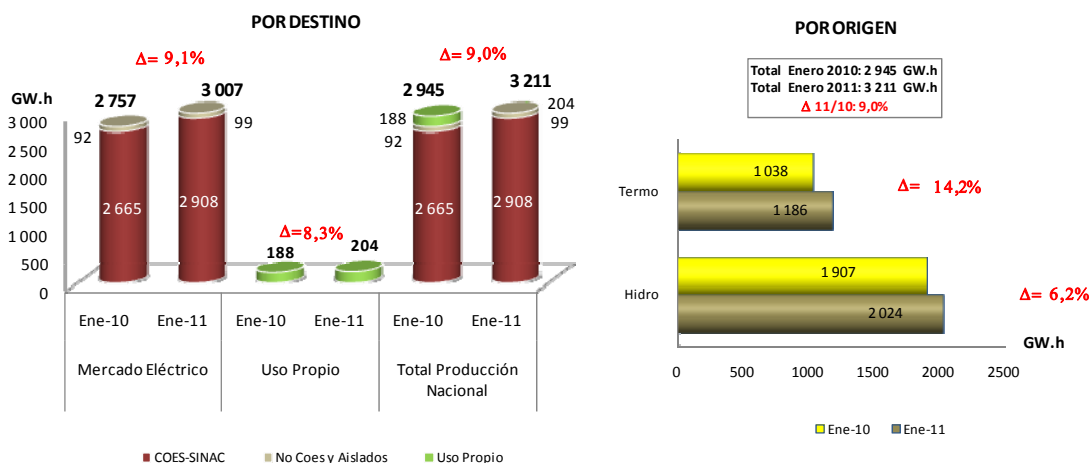


(\*): Información COES-SINAC

La producción total de energía eléctrica a nivel nacional fue 3 211 GW.h<sup>2</sup>; mayor en 9,0% respecto a enero 2010; las empresas del mercado eléctrico generaron 3 007 GW.h y las de uso propio 204 GW.h (6% de la participación del total nacional).

La generación eléctrica con centrales hidráulicas representó el 63% (2 024 GW.h) del total de la producción nacional, y creció 6,2% más que en enero del año anterior. La generación termoeléctrica ascendió a 1 186 GW.h, 14,2% mayor que el período similar del 2010 y tuvo también una participación de 37% del total generado en el país.

### PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA NACIONAL

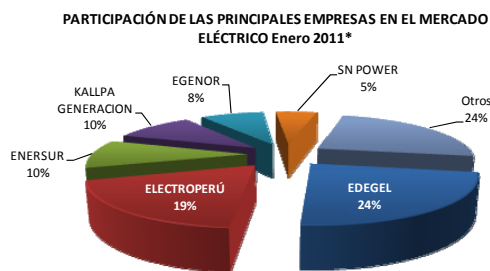


1/ Máxima demanda de potencia registrada por las empresas integrantes del COES-SINAC.  
2/ Total nacional calculado en base a la información diaria COES-SINAC al 07-02-2011

## AVANCE ESTADÍSTICO DEL SUBSECTOR ELÉCTRICO CIFRAS DE ENERO 2011

Con relación a la generación eléctrica por empresas, se destaca entre las mayores aportantes en enero: Edegel con 24% del total, Electroperú participó con 19%, Enersur y Kallpa con el 10% del total, entre otras del mercado eléctrico.

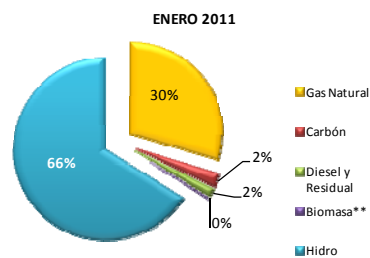
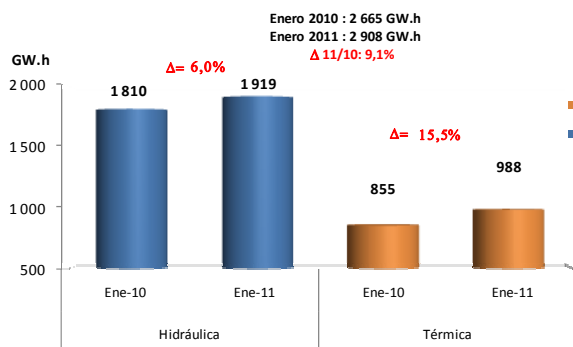
Nº	Empresas	Diciembre (GW.h)		
		2010	2011*	Participación Enero 2011
1	EDEGEL	551	708	24%
2	ELECTROPERÚ	661	568	19%
3	ENERSUR	422	302	10%
4	KALLPA GENERACION	139	298	10%
5	EGENOR	243	246	8%
6	SN POWER	-	163	5%
7	Otros	742	721	24%
<b>Total Mercado Eléctrico</b>		<b>2 757</b>	<b>3 007</b>	<b>100%</b>



(\*) Información preliminar al 07-02-11

Asimismo, la generación eléctrica registrada en el COES – SINAC presentó un crecimiento para las centrales térmicas respecto a enero 2010 de 15,5% (de 855 a 988 GW.h); en cuanto a las centrales con recursos hidroeléctricos, éstas crecieron en 6,0%.

### PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR RECURSO ENERGÉTICO COES - SINAC



(\*\*) Corresponde a 8,26 GW.h de generación con biomasa

Finalmente, las ventas de electricidad a cliente final a nivel nacional aumentaron 9,1% (de 2 396 a 2 614 GW.h) respecto a enero de 2010; y se distribuyó al mercado regulado 1 455 GW.h, es decir 9,1% más que el año anterior. La venta de los generadores y distribuidores a cliente libre, que representan el 44% de la venta total, también aumentó de 1 061 a 1 158 GW.h (9,1% respecto a enero 2010).

### VENTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR MERCADO Y TIPO DE EMPRESA

