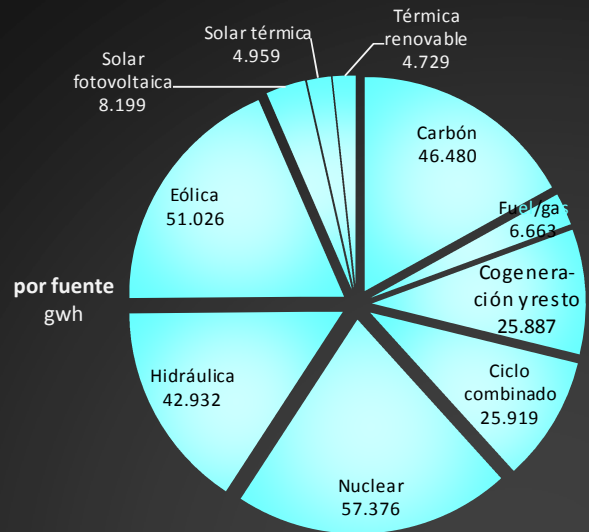


El sistema eléctrico español 2014

Estructura, agentes y funcionamiento

Generación*



Transporte



tensión	km de línea	subestaciones
400 kv	21.094	1.394
220 kv	19.221	3.077
150-132-110 kv	272	52
< 110 kv	2.014	769
TOTAL	42.601	5.292

Gestionado por Red Eléctrica de España (REE)

Distribución

- Endesa Distribución Eléctrica, S.L.: 41,2%
- Iberdrola Distribución Eléctrica, S.A.: 35,9%
- Unión Fenosa Distribución S.A.: 14,2%
- Hidrocanábriico Distr. El. S.A. (EDP HC Energía): 4,3%
- EON Distribución, S.L.: 2,7%
- Otros 329 distribuidores: 2,1%

Comercialización

Comercializadoras de referencia: **14,2%** del volumen de energía

- Endesa Energía XXI, S.L.U.
- Iberdrola Comercialización de Último Recurso, S.A.U.
- Gas natural S.U.R. SDG, S.A.
- E.ON Comercializadora de Último Recurso, S.L.
- EDP Comercializadora de Último Recurso, S.A.

Mercado libre:

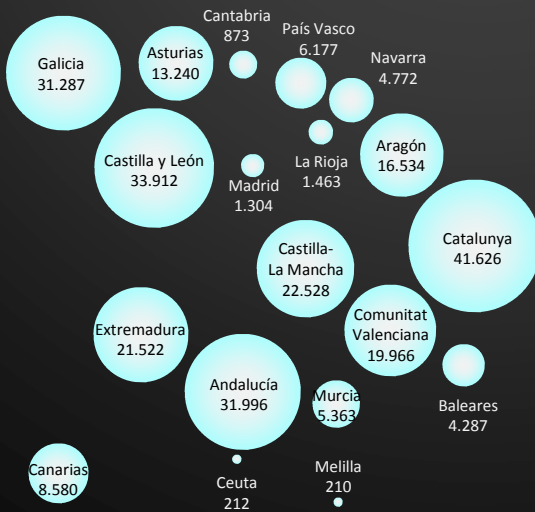
85,8% del volumen de energía

- Grupo Endesa: 32%
- Iberdrola: 20%
- Gas Natural Fenosa: 14%
- Otras 158 comercializadoras activas: 34%

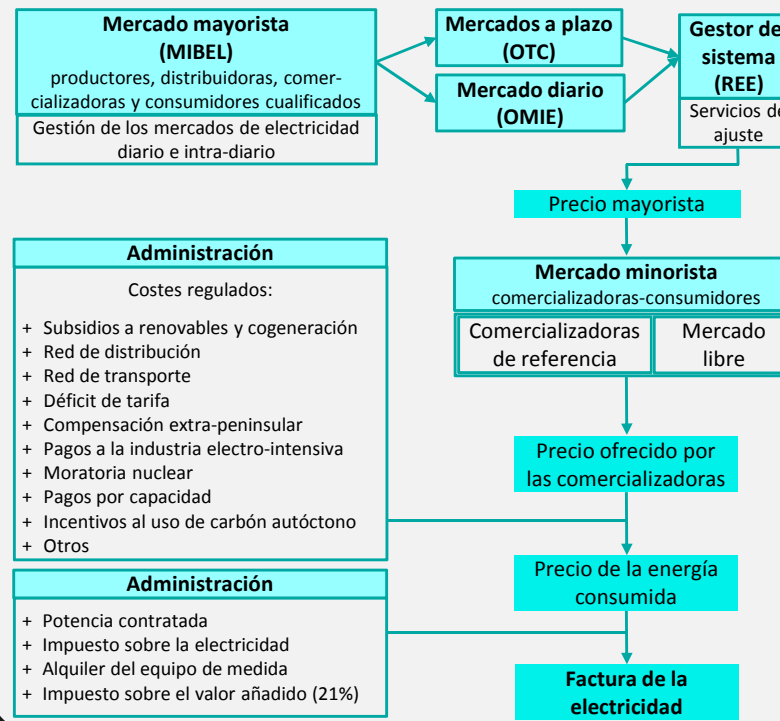
por compañía

Endesa:	26,1%
Iberdrola:	22,9%
Gas Natural Fenosa:	11,4%
EDP HC:	3,5%
E.ON:	1,6%
Otros:	34,5%

por comunidad autónoma



Funcionamiento del mercado eléctrico en España



Consumo**

	Ktep	% del consumo total del sector
Agricultura y pesca	333	11,9
Industria	6.018	29,0
Transporte	370	1,2
Servicios	6.662	69,7
Residencial	6.236	41,5
Otros	334	40,1
Total	19.953	24,7

Fuente de los datos:

RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA: *El sistema eléctrico español 2014*
<http://www.ree.es>
 COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA: *Informe de supervisión del mercado minorista de electricidad. Año 2014*
<http://www.cnmc.es>
 INSTITUTO PARA LA DIVERSIFICACIÓN Y AHORRO DE LA ENERGÍA (IDAE): *Balances de energía final (1990-2013)*
<http://www.idae.es>
 ENDESA: *Informe de actividades. Informe anual 2014*
<http://www.endesa.com/es>
 IBERDROLA: *Resultados 2014. Informe trimestral*
<https://www.iberdrola.es>
 GAS NATURAL FENOSA: *Informe Anual Integrado 2014*
<http://www.gasnaturalfenosa.com>
 E.ON: *E.ON Facts & Figures. March 2014*
<http://www.eon.com/en.html>
 EDP: <http://www.edpenergia.es/>

*: Generación neta de electricidad. No incluye consumos propios.
 **: Datos de 2013