

STATISTICHE REGIONALI 2016



ITALIA

1. Bilancio di energia elettrica

Figura 1 – Bilancio Italia – Anno 2016

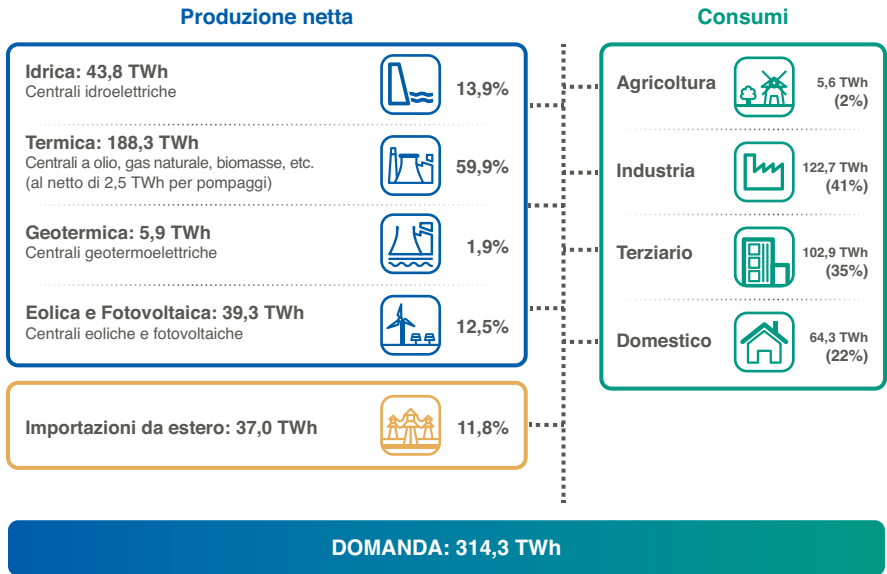
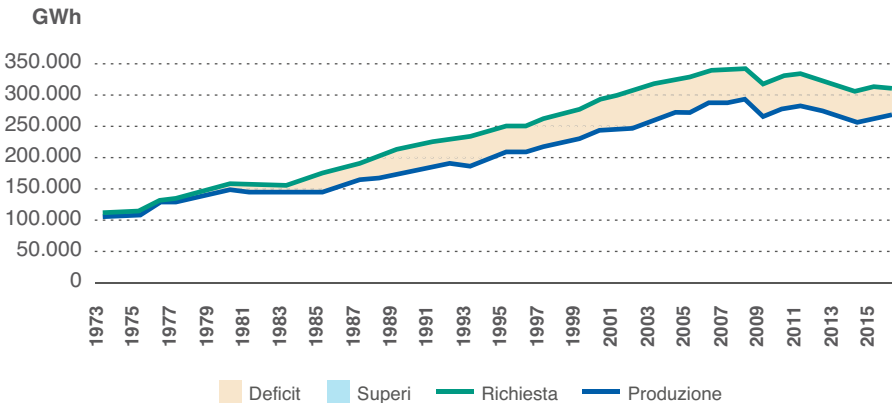


Figura 2 – Italia: serie storica superi (+) e deficit (-) della produzione rispetto alla richiesta, Anni 1973-2016

Energia richiesta in Italia	GWh	314.260,9
Deficit (-) Superi (+) della produzione rispetto alla richiesta	GWh	-37.026,4 (-11,8%)



Consumi: complessivi 295.508,3 GWh; per abitante 4.877 kWh

Tabella 1 – Bilancio Italia – Anno 2016

GWh	Operatori del mercato elettrico	Autoproduttori	Italia
Produzione lorda			
- idroelettrica	43.695,3	561,7	44.257,0
- termoelettrica tradizionale	181.524,1	17.905,6	199.429,7
- geotermoelettrica	6.288,6	-	6.288,6
- eolica	17.688,7	..	17.688,7
- fotovoltaica	22.104,3	-	22.104,3
Totale produzione lorda	271.300,9	18.467,3	289.768,2
	-	-	-
Servizi ausiliari della Produzione	9.476,1	589,5	10.065,6
	=	=	=
Produzione netta			
- idroelettrica	43.227,9	556,7	43.784,6
- termoelettrica tradizionale	173.449,9	17.321,2	190.771,1
- geotermoelettrica	5.867,1	-	5.867,1
- eolica	17.522,5	..	17.522,5
- fotovoltaica	21.757,3	-	21.757,3
Totale produzione netta	261.824,8	17.877,8	279.702,6
	-	-	-
Energia destinata ai pompaggi	2.468,2	-	2.468,2
	=	=	=
Produzione destinata al consumo	259.356,6	17.877,8	277.234,4
	+	+	+
Cessioni degli Autoproduttori agli Operatori	+1.522,8	-1.522,8	-
	+	+	+
Saldo import/export con l'estero	+37.026,4	-	+37.026,4
	=	=	=
Domanda	297.905,8	16.355,1	314.260,9
	-	-	-
Perdite	18.708,4	44,2	18.752,6
	=	=	=
Consumi			
Autoconsumo	10.304,0	16.276,7	26.580,7
Mercato libero	215.633,7	34,2	215.667,9
Mercato tutelato	53.259,7	-	53.259,7
Totale Consumi	279.197,4	16.310,9	295.508,3

