


ENERGIA

Produzione energetica – Produzione lorda di energia da F.E.R. in equivalente fossile sostituito

Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati
Produzione lorda di energia da fonti rinnovabili in equivalente fossile sostituito	D	TERNA

Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		Stato	Trend
		Temporale	Spaziale		
Rappresentare l'entità del risparmio di risorse non rinnovabili	***	2011	R		↑

Descrizione indicatore

L'indicatore esprime l'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili in tonnellate equivalenti di petrolio risparmiate.

Obiettivo

Serve a valutare l'entità del risparmio di fonte fossile non rinnovabile.

Stato indicatore 2011

La Puglia (sesta in Italia per produzione lorda di energia elettrica) con i suoi 5.771,10 kWh prodotti da fonti rinnovabili (eolico, fotovoltaico e bioenergie) ha consentito un risparmio di circa 496.000 tep¹ nel 2011:

¹ tep = tonnellata equivalente di petrolio

Produzione lorda di energia elettrica da fonti rinnovabili nel 2011 in equivalente fossile sostituito.

	Lorda (GWh) 2011	bbl equivalente di petrolio (bep)	tonn. Equivalente di petrolio (tep)	tonn. Equivalente di carbone (tec)	migl. m ³ equivalente gas naturale (migl. m ³)
<i>Totale</i>					
Piemonte	8.234,80	5.169.365,98	708.187,13	1.011.521,93	858.238,67
Valle d'Aosta	2.760,70	1.733.019,46	237.418,30	339.110,67	287.722,77
Lombardia	14.363,50	9.016.635,28	1.235.251,12	1.764.340,99	1.496.977,59
Trentino Alto Adige	10.205,50	6.406.465,79	877.665,98	1.253.592,92	1.063.626,89
Veneto	5.845,30	3.669.365,98	502.691,78	718.007,62	609.202,71
Friuli Venezia Giulia	2.318,90	1.455.681,10	199.423,80	284.842,16	241.677,96
Liguria	405,9	254.802,26	34.907,12	49.858,74	42.303,28
Emilia Romagna	3.527,40	2.214.312,62	303.353,97	433.288,29	367.628,97
Italia Settentrionale	47.662,00	29.919.648,46	4.098.899,21	5.854.563,32	4.967.378,84
Toscana	7.102,70	4.458.694,29	610.827,31	872.460,39	740.250,13
Umbria	1.912,80	1.200.753,30	164.499,48	234.958,85	199.353,83
Marche	1.206,90	757.627,12	103.792,57	148.249,60	125.784,26
Lazio	2.325,60	1.459.887,01	200.000,00	285.665,15	242.376,24
Italia Centrale	12.547,90	7.876.898,93	1.079.110,77	1.541.321,70	1.307.754,04
Abruzzi	2.507,90	1.574.325,17	215.677,67	308.057,98	261.375,72
Molise	1.084,70	680.916,51	93.283,45	133.239,16	113.048,46
Campania	3.058,80	1.920.150,66	263.054,70	375.727,80	318.791,04
Puglia	5.771,10	3.622.787,19	496.310,63	708.893,26	601.469,52
Basilicata	1.099,30	690.081,61	94.539,04	135.032,55	114.570,09
Calabria	3.496,40	2.194.852,48	300.687,99	429.480,41	364.398,12
Sicilia	3.248,30	2.039.108,60	279.351,57	399.005,04	338.540,91
Sardegna	2.484,90	1.559.887,01	213.699,69	305.232,77	258.978,63
Italia Meridionale e Insulare	22.751,50	14.282.172,00	1.956.613,35	2.794.681,24	2.371.182,91
ITALIA	82.961,4	52.078.719,4	4.478.734,0	10.190.566,3	8.646.315,8

Fonte: Elaborazione ARPA su dati TERNA, 2011

Trend indicatore
<<non elaborato>>

[LEGENDA SCHEDA](#)