


ENERGIA				2014	
Produzione energetica					
<i>- Produzione lorda di energia da F.E.R. in equivalente fossile sostituito</i>					
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	***	2012 - 2014	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 – anno 2014

La Puglia (quarta in Italia per produzione lorda di energia elettrica) con i suoi 9.564,50 GWh prodotti da fonti rinnovabili (eolica, fotovoltaica e bioenergie) ha consentito un risparmio di circa 822.540,42 tep¹ nel 2014.

¹ tep = tonnellata equivalente di petrolio

Produzione lorda di energia elettrica da fonti rinnovabili nel 2014 in equivalente fossile sostituito

	Lorda (GWh) 2014	Mwh	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>	<i>1000</i>				
Piemonte	11.773,80	11.773.800,00	7.390.960,45	1.012.538,70	1.446.235,11	1.227.076,60
Valle d'Aosta	3.469,30	3.469.300,00	2.177.840,55	298.357,41	426.151,58	361.573,74
Lombardia	19.919,10	19.919.100,00	12.504.143,13	1.713.028,90	2.446.763,30	2.075.987,49
Trentino Alto Adige	13.998,00	13.998.000,00	8.787.193,97	1.203.818,37	1.719.444,79	1.458.884,84
Veneto	9.259,20	9.259.200,00	5.812.429,38	796.284,83	1.137.354,13	965.002,61
Friuli Venezia Giulia	3.740,10	3.740.100,00	2.347.834,27	321.646,03	459.415,31	389.796,77
Liguria	689,3	689.300,00	432.705,59	59.279,33	84.670,19	71.839,50
Emilia Romagna	6.156,50	6.156.500,00	3.864.720,65	529.454,76	756.233,88	641.636,27
Italia Settentrionale	69.005,30	69.005.300,00	43.317.828,00	5.934.408,32	8.476.268,27	7.191.797,81
Toscana	8.649,40	8.649.400,00	5.429.629,63	743.842,45	1.062.449,33	901.448,67
Umbria	2.572,20	2.572.200,00	1.614.689,27	221.207,43	315.956,27	268.077,12
Marche	2.040,60	2.040.600,00	1.280.979,28	175.490,20	250.657,17	212.673,27
Lazio	3.680,50	3.680.500,00	2.310.420,59	316.520,47	452.094,34	383.585,20
Italia Centrale	16.942,80	16.942.800,00	10.635.781,54	1.457.069,14	2.081.169,39	1.765.794,68
Abruzzi	3.453,20	3.453.200,00	2.167.733,84	296.972,82	424.173,93	359.895,78
Molise	1.304,60	1.304.600,00	818.957,94	112.194,70	160.250,58	135.966,65
Campania	4.604,20	4.604.200,00	2.890.269,93	395.958,03	565.557,06	479.854,09
Puglia	9.564,50	9.564.500,00	6.004.080,35	822.540,42	1.174.855,67	996.821,26
Basilicata	1.835,40	1.835.400,00	1.152.165,73	157.843,14	225.451,42	191.287,13
Calabria	5.087,80	5.087.800,00	3.193.848,09	437.547,30	624.960,08	530.255,34
Sicilia	5.221,30	5.221.300,00	3.277.652,23	449.028,21	641.358,56	544.168,84
Sardegna	3.659,60	3.659.600,00	2.297.300,69	314.723,08	449.527,09	381.406,98
Italia Meridionale e Insulare	34.730,80	34.730.800,00	21.802.134,34	2.986.824,91	4.266.158,95	3.619.676,92
ITALIA	120.678,9	120.678.900,0	75.755.743,9	6.514.941,9	14.823.596,6	12.577.269,4

Fonte: Elaborazione ARPA su dati TERNA, 2014

Trend indicatore (2012-2014)

L'indicatore mostra un progressivo incremento delle tonnellate equivalenti di petrolio risparmiate grazie alla produzione lorda di energia elettrica dalle fonti rinnovabili eolica, fotovoltaica e bioenergie.

La situazione a livello nazionale ha visto un risparmio di 4.478.734,0 tep nel 2011, 4.978.696,1 tep nel 2012, 6.046.852,9 tep nel 2013 e 6.514.941,9 tep nel 2014.

La Regione Puglia ha contribuito a tale risparmio con l'11,08% nel 2011 (496.310,63 tep); con il 14,17% nel 2012 (705.693,15 tep); con il 13,16% nel 2013 (796.190,23 tep) e con il 12,62% nel 2014 (822.540,42 tep).

LEGENDA SCHEDA:

[Guida alla consultazione](#)