

Tav. 01.01

S.I.E.R. - Sistema Informativo energetico regionale (Ver. 2.2)
Bilancio di sintesi dell'energia in Sicilia - 1988
(ktep: migliaia di tonnellate equivalenti di petrolio)

Disponibilità e Impieghi	Fonti energetiche											
	Comb. solidi (a)	Prod. petr. (b)	Comb. Gassosi (c)	Rinnovabili (d)	En. Elettrica (e)	Totale	Comb. solidi (a)	Prod. petr. (b)	Comb. Gassosi (c)	Rinnovabili (d)	En. Elettrica (e)	Totale
Produzione	10	2.784	245	46	-	3.085	-	-	-	-	-	-
Saldo in entrata	80	26.632	1.781	13	-	28.505	-	-	-	-	-	-
Saldo in uscita	-	15.257	-	-	474	15.731	-	-	-	-	-	-
Variaz. delle scorte	-	995	-	-	-	995	-	-	-	-	-	-
Consumo interno lordo	90	13.164	2.025	59	-474	14.864	-	-	-	-	-	-
Trasf. in en. elettrica	-	10	-	3.017	-1.007	-37	6.081	2.010	-	-	-	-
<i>di cui: autoproduzione</i>	-	10	-	591	-87	-	1.192	-	-	-	-	-
Consumi/perdite del settore energia	-	-	1.297	-33	0	-4.572	-5.903	-	-	-	-	-
Bunkeraggi internazionali	-	-	533	-	-	-	1.067	-	-	-	-	-
Usi non energetici	-	-	3.574	379	-	-	7.148	-	-	-	-	-
<i>Agricoltura e Pesca</i>	-	-	174	-	-	35	210	-	-	-	-	-
<i>Industria</i>	77	1.929	541	1	417	2.965	-	-	-	-	-	-
<i>di cui: energy intensive</i>	77	1.866	511	1	340	4.149	-	-	-	-	-	-
<i>Civile</i>	3	455	66	20	565	1.109	-	-	-	-	-	-
<i>di cui: Residenziale</i>	2	242	54	20	388	706	-	-	-	-	-	-
<i>Trasporti</i>	-	2.185	-	-	18	2.202	-	-	-	-	-	-
<i>di cui: Stradali</i>	-	1.813	-	-	-	3.626	-	-	-	-	-	-
Consumi finali	80	4.742	607	21	1.035	6.486	-	-	-	-	-	-

Nota: La definizione delle macrofonti energetiche del Bilancio di sintesi non corrispondono a quelle del Bilancio Energetico espanso e sono così definite:

(a) I **Combustibili solidi** comprendono : carbone fossile, lignite, coke da cokeria, prodotti da carbone non energetici e i gas derivati

(b) I **Prodotti petroliferi** comprendono: olio comb. gasolio, dist. leggeri, benzine, carburante, petrolio da riscaldamento, g.p.l., gas residui di raffineria e altri prodotti petroliferi

(c) I **Combustibili gassosi** comprendono: il gas naturale e il gas d'officina

(d) Le **Rinnovabili** comprendono le biomasse, il carbone da legna, eolico, solare, fotovoltaico, RSU, biogas, produzione idroelettrica, geotermoelettrica, ecc.. La produzione idroelettrica, geotermoelettrica, eolica e solare è valutata a 2.200 Kcal/kwh

(e) L'**Energia Elettrica** è valutata a 2.200 Kcal/kWh per il saldo in entrata e in uscita. Per i consumi finali di energia elettrica si valuta a 860 Kcal/kWh.

Per l'arrotondamento automatico dei valori in ktep, non sempre le somme coincidono all'unità con i valori esposti

Fonte: Enea

Fonte: Enea