

BILANCIO ENERGETICO REGIONALE 2002 – LOMBARDIA (ktep)

Risorse energetiche interne Lombardia

Gas naturale	Comb. liquidi	Rifiuti	Biomasse	Biogas	Bioliquidi	Geotermia	Solare Termico	Idro elettrico	Solare Fotovoltaico
47	116	353	460	52	-	-	0,32	1.026	0,1

Import

Gas naturale	12.431
Combustibili liquidi	9.667
Carbone e altri c. fossili	1.270
Biomasse	230
Bioliquidi	-
Energia elettrica	2.489

Import
26.087

Risorse interne 2.054
(di cui F.E.R. 1.476)

Totale risorse energetiche
28.142
di cui F.E.R. 1.705

Fonti energetiche primarie

Energia elettrica

3.515

24.627

Trasformazione termoelettrica
Rendimento medio elettrico
= 42 %

Produzione centralizzata di calore (teleriscaldamento)

Autoconsumi
Perdite di rete

Offerta totale di energia
24.565

Domanda totale di energia
24.565

CIVILE	9.875	INDUSTRIA	7.973	TRASPORTI	6.336	AGRICOLTURA	380
Gas naturale	6.052	Gas naturale	2.930	Gas naturale	22	Gas naturale	14
Combustibili liquidi	1.191	Combustibili liquidi	576	Combustibili liquidi	6.188	Combustibili liquidi	307
Carbone e altri fossili	3	Carbone e altri fossili	1.190	Carbone e altri fossili	-	Carbone e altri fossili	-
Energia elettrica	1.946	Energia elettrica	3.088	Energia elettrica	125	Energia elettrica	58
Fonti rinnovabili	512	Fonti rinnovabili	181	Fonti rinnovabili	-	Fonti rinnovabili	0,4
Teleriscaldamento	172	Teleriscaldamento	8	Teleriscaldamento	-	Teleriscaldamento	-