

BILANCIO ENERGETICO REGIONALE 2003 – LOMBARDIA

(ktep)

Risorse energetiche interne Lombardia

Gas naturale	Comb. liquidi	Rifiuti	Biomasse	Biogas	Bioliquidi	Geotermia	Solare Termico	Idro elettrico	Solare Fotovoltaico
39	13	411	488	62	-	1,7	0,48	973	0,1

Import

Gas naturale	13.474
Combustibili liquidi	9.537
Carbone e altri c. fossili	1.275
Biomasse	244
Bioliquidi	-
Energia elettrica	2.569

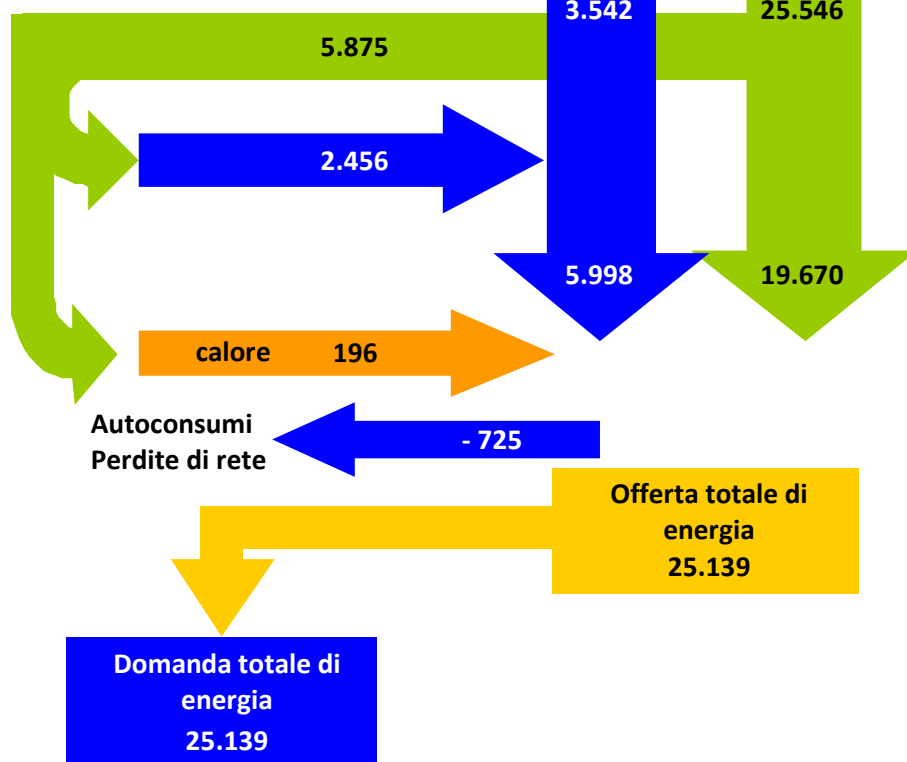
Import
27.099

Risorse interne 1.989
(di cui F.E.R. 1.504)

Totale risorse energetiche 29.088
di cui F.E.R. 1.748

Fonti energetiche primarie

Energia elettrica



Trasformazione termoelettrica
Rendimento medio elettrico
= 42 %

Produzione centralizzata di calore (teleriscaldamento)

Autoconsumi
Perdite di rete

Offerta totale di energia 25.139

Domanda totale di energia 25.139

CIVILE	10.360	INDUSTRIA	8.064	TRASPORTI	6.322	AGRICOLTURA	393
Gas naturale	6.461	Gas naturale	2.943	Gas naturale	22	Gas naturale	15
Combustibili liquidi	1.113	Combustibili liquidi	559	Combustibili liquidi	6.161	Combustibili liquidi	312
Carbone e altri fossili	3	Carbone e altri fossili	1.188	Carbone e altri fossili	-	Carbone e altri fossili	-
Energia elettrica	2.065	Energia elettrica	3.156	Energia elettrica	139	Energia elettrica	65
Fonti rinnovabili	531	Fonti rinnovabili	209	Fonti rinnovabili	-	Fonti rinnovabili	0,5
Teleriscaldamento	187	Teleriscaldamento	9	Teleriscaldamento	-	Teleriscaldamento	-