

BILANCIO ENERGETICO REGIONALE 2009 – LOMBARDIA (ktep)

Risorse energetiche interne Lombardia

| Gas naturale | Comb. liquidi | Rifiuti | Biomasse | Biogas | Bioliquidi | Geotermia | Solare Termico | Idro elettrico | Solare Fotovoltaico |
|--------------|---------------|---------|----------|--------|------------|-----------|----------------|----------------|---------------------|
| 21 | - | 624 | 524 | 127 | 12 | 2,7 | 9,64 | 1.010 | 6,3 |

Import

| | |
|----------------------------|--------|
| Gas naturale | 14.585 |
| Combustibili liquidi | 8.052 |
| Carbone e altri c. fossili | 1.412 |
| Biomasse | 262 |
| Bioliquidi | 219 |
| Energia elettrica | 1.708 |

Import
26.238

Risorse interne 2.337
(di cui F.E.R. 1.905)

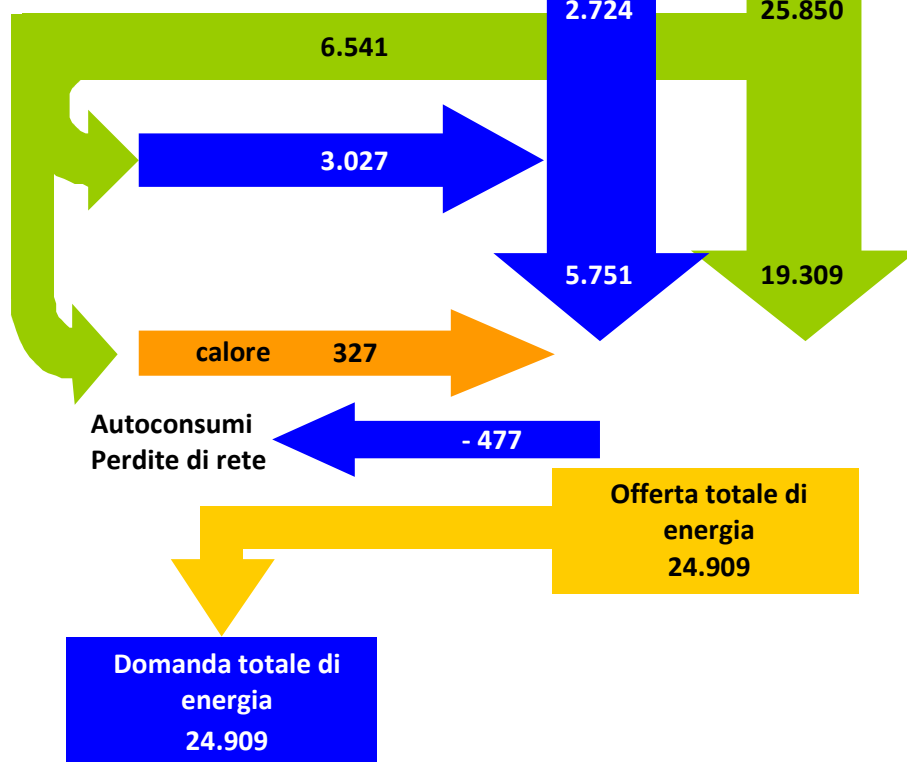
Totale risorse energetiche 28.575
di cui F.E.R. 2.386

Fonti energetiche primarie

Energia elettrica

Trasformazione termoelettrica
Rendimento medio elettrico = 49 %

Produzione centralizzata di calore (teleriscaldamento)



| CIVILE | 10.560 | INDUSTRIA | 6.969 | TRASPORTI | 6.981 | AGRICOLTURA | 399 |
|-------------------------|--------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-----|
| Gas naturale | 6.780 | Gas naturale | 2.369 | Gas naturale | 45 | Gas naturale | 14 |
| Combustibili liquidi | 541 | Combustibili liquidi | 521 | Combustibili liquidi | 6.574 | Combustibili liquidi | 310 |
| Carbone e altri fossili | - | Carbone e altri fossili | 1.161 | Carbone e altri fossili | - | Carbone e altri fossili | - |
| Energia elettrica | 2.432 | Energia elettrica | 2.703 | Energia elettrica | 170 | Energia elettrica | 73 |
| Fonti rinnovabili | 497 | Fonti rinnovabili | 198 | Fonti rinnovabili | 192 | Fonti rinnovabili | 2,3 |
| Teleriscaldamento | 310 | Teleriscaldamento | 16 | Teleriscaldamento | - | Teleriscaldamento | - |