



MIX ENERGETICO

Il Fuel Mix, o Mix Energetico, è l'insieme di fonti energetiche primarie utilizzate per la produzione dell'energia elettrica fornita dalle imprese di vendita ai clienti finali. La procedura che consente di calcolare le composizioni dei Fuel Mix utilizzati dai produttori per produrre energia elettrica e dalle imprese di vendita per fornirla ai clienti finali prende il nome di **Fuel Mix Disclosure** e consiste nella tracciatura delle fonti energetiche utilizzate, tenendo conto delle importazioni e delle Garanzia d'Origine.

Il GSE provvede a calcolare e pubblicare i Fuel Mix sulla base delle informazioni ricevute dai produttori, dalle imprese di vendita e su quelle in proprio possesso.

Informazioni sulla composizione

In Italia le imprese di vendita di energia elettrica sono tenute a fornire ai clienti le informazioni sulla composizione del mix di fonti energetiche primarie utilizzate per la produzione dell'energia elettrica e sul suo impatto ambientale. Queste informazioni dovranno apparire nelle bollette, nel materiale informativo, sui siti internet dell'impresa e in fase pre-contrattuale, seguendo lo schema riportato in tabella.

Fonti Primarie utilizzate	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta dall'impresa nei due anni precedenti		Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione dell'energia elettrica immessa nel sistema elettrico nei due anni precedenti	
	Anno (n) %	Anno (n-1) %	Anno (n) %	Anno (n-1) %
Fonti rinnovabili				
Carbone				
Gas naturale				
Prodotti petroliferi				
Nucleare				
Altre fonti				

Per maggiori informazioni, consulta le "Procedura per la Determinazione del Mix Energetico complementare dell'energia elettrica immessa in rete dal produttore".

Di seguito il fuel mix calcolato secondo la procedura:

Fonti Primarie utilizzate	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta dall'impresa nei due anni precedenti		Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione dell'energia elettrica immessa nel sistema elettrico nei due anni precedenti	
	Anno 2020 %	Anno 2019 %	Anno 2020 %	Anno 2019 %
Fonti rinnovabili	0	3,24	45,04	41,74
Carbone	11,4	13,09	6,34	7,91
Gas naturale	77,46	71,98	42,28	43,2
Prodotti petroliferi	0,85	0,83	0,48	0,5
Nucleare	5,47	5,69	3,22	3,55
Altre fonti	4,82	5,17	2,64	3,1