



MIX DELLE FONTI ENERGETICHE PRIMARIE UTILIZZATE PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA

Il Gestore dei Servizi Energetici (GSE) ha pubblicato, come previsto dal decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica del 14 luglio 2023 n. 224, la composizione del mix energetico nazionale dell'energia elettrica immessa nel sistema elettrico italiano ed il mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta da SMG nel Mercato Libero relativi all'anno 2023 di seguito riportati:

*Contratti 100% Verde SMG coperti da Garanzie di Origine (GO)**

Fonti primarie utilizzate	Composizione del mix energetico per contratto (%)	Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione di energia elettrica nel sistema elettrico (%)	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione di energia elettrica venduta da SMG (%)
	Anno 2023	Anno 2023	Anno 2023
Fonti rinnovabili	100%	46,31%	7,77%
Carbone	0%	5,27%	18,81%
Lignite	ND	ND	ND
Gas Naturale	0%	42,99%	61,82%
Prodotti petroliferi	0%	0,90%	1,65%
Nucleare	0%	0,00%	2,97%
Altre fonti	0%	4,53%	6,99%

Altre tipologie di contratti contratti*

Fonti primarie utilizzate	Composizione del mix energetico per contratto (%)	Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione di energia elettrica nel sistema elettrico (%)	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione di energia elettrica venduta da SMG(%)
	Anno 2023	Anno 2023	Anno 2023
Fonti rinnovabili	7,02%	46,31%	7,77%
Carbone	18,96%	5,27%	18,81%
Lignite	ND	ND	ND
Gas Naturale	62,32%	42,99%	61,82%
Prodotti petroliferi	1,66%	0,90%	1,65%
Nucleare	2,99%	0,00%	2,97%
Altre fonti	7,05%	4,53%	6,99%

*dato Pre-Consuntivo

Per informazioni sulle modalità di determinazione dei mix energetici è possibile consultare il sito internet www.gse.it nella sezione <https://www.gse.it/servizi-per-te/fonti-rinnovabili/fuel-mix/documenti>