

COMPOSIZIONE DEL MIX ENERGETICO UTILIZZATO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA



In conformità a quanto previsto dal decreto del Ministro dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica 14 luglio 2023, n. 224, il Gestore dei Servizi Energetici (GSE) ha pubblicato i dati relativi alla composizione del mix energetico iniziale nazionale dell’energia elettrica immessa nel sistema elettrico italiano.

Di seguito è inoltre riportata la composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell’energia elettrica venduta da Sorgenia nel Mercato Libero, nel Servizio a Tutele Graduali e nel Servizio di Salvaguardia, con riferimento all’anno 2025.

MIX ENERGETICO CONTRATTI 100% ENERGIA VERDE 2025					
Fonti primarie utilizzate	Composizione del mix energetico per contratto (%)	Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione di energia elettrica immessa nel sistema elettrico (%)	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione di energia elettrica venduta (%)	Stima delle emissioni di CO ₂ (tonn CO2)	Produzione di scorie nucleari (kg)
	Anno 2025	Anno 2025	Anno 2025	Anno 2025	Anno 2025
Fonti rinnovabili	100,00%	49,38%	49,90%	0,0	
Carbone	0,00%	1,25%	5,08%	256.636,8	
Lignite	0,00%	0,00%	0,04%	2.740,1	
Gas naturale	0,00%	44,57%	37,98%	736.507,2	
Prodotti petroliferi	0,00%	0,40%	0,51%	13.205,9	
Nucleare	0,00%	0,00%	2,57%	0,0	19,3
Altre fonti	0,00%	4,40%	3,93%	144.925,1	

MIX ENERGETICO CONTRATTI CHE NON PREVEDONO ENERGIA VERDE 2025					
Fonti primarie utilizzate	Composizione del mix energetico per contratto (%)	Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione di energia elettrica immessa nel sistema elettrico (%)	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione di energia elettrica venduta (%)	Stima delle emissioni di CO ₂ (tonn CO2)	Produzione di scorie nucleari (kg)
	Anno 2025	Anno 2025	Anno 2025	Anno 2025	Anno 2025
Fonti rinnovabili	9,78%	49,38%	49,90%	0,0	
Carbone	9,15%	1,25%	5,08%	256.636,8	
Lignite	0,07%	0,00%	0,04%	2.740,1	
Gas naturale	68,38%	44,57%	37,98%	736.507,2	
Prodotti petroliferi	0,92%	0,40%	0,51%	13.205,9	
Nucleare	4,63%	0,00%	2,57%	0,0	19,3
Altre fonti	7,07%	4,40%	3,93%	144.925,1	