

**INFORMATIVA SULLA COMPOSIZIONE DEL MIX INIZIALE NAZIONALE UTILIZZATO
PER LA PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA IMMESSA IN RETE NEL 2024**

In ottemperanza all'articolo 8, comma 11 del decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica n. 224 del 14 luglio 2023, recante "Attuazione dell'articolo 46 del decreto legislativo 8 novembre 2021, n.199 in materia di garanzie di origine", si indica di seguito la composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione di energia elettrica immessa nel sistema elettrico e la composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta dall'impresa, per l'anno di produzione **2024**, come pubblicato dal Gestore dei Servizi Energetici (GSE).

FONTI UTILIZZATE PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA			gCO2/kWh	
Fonti primarie utilizzate	Composizione del mix energetico nazionale utilizzato per la produzione di energia elettrica immessa nel sistema elettrico (%) Anno 2024	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione di energia elettrica venduta da VIVI energia (%) Anno 2024	Fattori di emissione di CO2 per combustibile*	Contributi alla composizione del fattore di emissione del mix - calcolo VIVI Energia
Fonti rinnovabili	51,83	100		
Carbone	1,52	0	917	0
Lignite	0	0		
Gas Naturale	42,01	0	372	0
Prodotti Petroliferi	0,47	0	538	0
Nucleare	0	0		
Altre Fonti	4,17	0	218	0
Fattore di emissione del mix VIVI Energia				0

*<https://www.isprambiente.gov.it>; stime Ispra su dati preliminari Terna