

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 in rete ed il mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta da Valle Camonica Servizi Vendite spa nel Mercato Libero, relativi all'anno 2025 di seguito riportati:

	Contratti 100% green coperti da Garanzie di Origine (GO)			Impatto ambientale in termini di emissioni di CO2 derivanti dalla produzione di energia elettrica	
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 da Valle Camonica Servizi Vendite spa (%)***	Fattori di emissione di CO2 per combustibile (kg CO2/MWh)****	Contributi alla composizione del fattore di emissione del mix Calcolo Valle Camonica Servizi Vendite spa (kg CO2/MWh)
	2025*	2025*	2025*	2025*	2025*
Fonti rinnovabili	100,00%	49,38%	22,29%	-	-
Carbone	-	1,25%	7,88%	862,40	74,90
Lignite	-	-	0,06%	1.012,50	0,80
Gas Naturale	-	44,57%	58,90%	370,60	215,10
Prodotti Petroliferi	-	0,40%	0,79%	476,60	3,80
Nucleare	-	-	3,99%	-	-
Altre fonti	-	4,40%	6,09%	683,80	42,30
Fattore di emissione del mix Valle Camonica Servizi Vendite spa					336,9
Fattore di emissione per contratti coperti da GO					-
Fattore di emissione per contratti non coperti da GO					390,9

Scorie radioattive risultanti dalla produzione di energia elettrica prodotta mediante il mix energetico dell'energia elettrica complessiva venduta da Valle Camonica Servizi Vendite spa nel 2025: 0,4979 kg

*Dati preconsuntivi.

**Rispetto a quanto disposto dal DM 31 luglio 2009, la nuova metodologia prevede un calcolo preliminare del mix energetico complementare basato esclusivamente sui dati di produzione e di certificazione rilasciata a livello nazionale.

*** Il mix energetico complementare preliminare viene, in seguito, rettificato sulla base dell'European Attribute Mix (c.d. EAM) calcolato dall'AIB, tenendo conto dei bilanci di importazione ed esportazione di energia e, a seguito del calcolo del mix complementare finale, il GSE effettua il calcolo del mix di approvvigionamento di ciascuna impresa di vendita considerando le GO (Garanzie d'Origine) annullate da ognuna.

**** Fonte: report ISPRA "Fattori di emissione per la produzione e il consumo di energia elettrica in Italia"

Per informazioni sulle modalità di determinazione dei mix energetici è possibile consultare il sito internet www.gse.it.