

Emissioni di CO₂: dati a confronto

I dati utilizzati nel confronto in merito alle emissioni di CO₂ sono costituiti dai valori relativi alle emissioni dirette e indirette (scope 1 e 2).

L'unità di misura utilizzata per il confronto è la CO₂ equivalente espressa in migliaia di tonnellate, dove per CO₂ equivalente si intende il contributo complessivo dei gas climalteranti al fenomeno dell'effetto serra.

L'analisi è stata effettuata mettendo a confronto il valore sulle emissioni di Terna con quelli di tutti e tre i panel di aziende: le aziende quotate nel FTSE-MIB, quelle dell'Electric Utilities ricomprese nell'indice Dow Jones Sustainability World e i TSO.

In assenza di fattori di normalizzazione validi per tutti i settori, si è ritenuto interessante – nonostante la scarsa comparabilità – presentare i dati aziendali sulle emissioni di CO₂ in valore assoluto. Tali dati, che assumono ordini di grandezza molto diversi da caso a caso, forniscono infatti almeno un'indicazione sulla rilevanza delle emissioni di gas serra – quindi della materialità del loro contenimento e mitigazione in chiave di sostenibilità – nei diversi settori e nelle diverse aziende.

Per il 2014 le emissioni di CO₂ imputate all'attività di Terna sono state 142 mila tonnellate (124 al netto dell'incidente). Per il 2013, anno per cui è disponibile il confronto, invece, si sono misurate emissioni per 138 mila tonnellate di CO₂. Nel confronto con tutti i tre panel, per il 2013 Terna si posiziona significativamente al di sotto della media; nel gruppo delle aziende dell'Electric Utilities risulta l'azienda che rilascia meno emissioni.

Emissioni di CO₂ (migliaia di tonnellate) - 2013

	TSO	FTSE-MIB	DJSI - Electric Utilities
Dati disponibili ⁽¹⁾	14	26	8
Media	27.597	7.985	31.216
Max	233.300	116.368	116.368
Min	4,6	1,29	138,0
Terna		138,0	

⁽¹⁾ In assenza di valori direttamente pubblicati dall'azienda si è ritenuto di poter considerare utili alle analisi i dati dichiarati nei Report pubblicati da CDP, precedentemente noto come Carbon Disclosure Project, nel 2014. Sono stati utilizzati i dati di CDP per sei aziende.