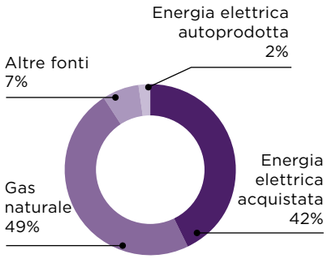
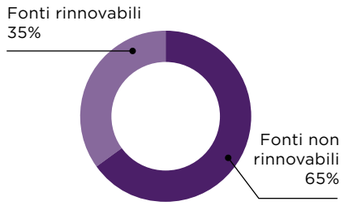
Principali dati e informazioni ambientali nel 2019

CONSUMI ENERGETICI PER FONTE
5.836 TJ

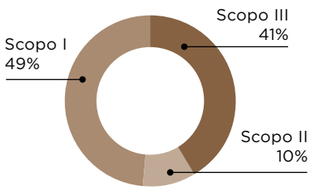


INCIDENZA FONTI RINNOVABILI
(su totale consumi energetici)



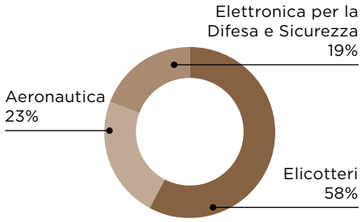
- I consumi energetici, pari a 5.836 TJ nel 2019, sono aumentati del 6% rispetto al 2018.
- Il gas naturale è la principale fonte energetica, con il 49% del totale.
- L'83% dell'energia elettrica approvvigionata proviene da fonti rinnovabili[27] (99,6% per i siti italiani).

EMISSIONI DI CO_2e
Scopo I, II*, III
685.337 t



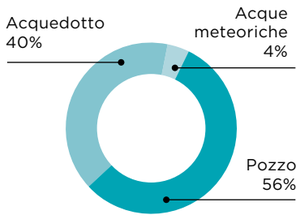
*Market-based.

EMISSIONI DI CO_2e PER SETTORE
Scopo I e II*
403.636 t

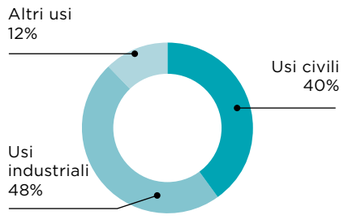


- Le emissioni totali di CO_2e, pari a 685.337 t nel 2019, sono aumentate del 3% rispetto al 2018.
- In particolare, le emissioni di Scopo I sono pari a 332.780 t di CO_2e (+16% rispetto al 2018), le emissioni di Scopo II, calcolate con il metodo market-based[28], sono pari a 70.856 t di CO_2e (+9% rispetto al 2018) e quelle di Scopo III sono pari a 281.701 t (-9% rispetto al 2018)[29].

PRELIEVI IDRICI PER FONTE
5.887 migliaia m^3

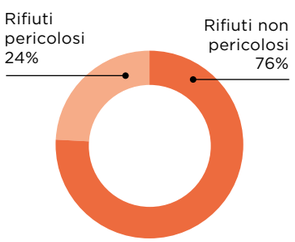


UTILIZZI IDRICI
5.531 migliaia m^3

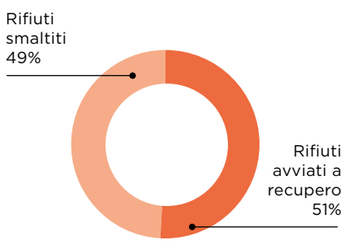


- I prelievi idrici, pari a circa 5,9 milioni di m^3 nel 2019, sono aumentati dell'1% rispetto al 2018.
- La quasi totalità degli scarichi è convogliata in pubblica fognatura (93%), il 6% in corso d'acqua superficiale, nel rispetto delle prescrizioni normative vigenti, e il restante 1% viene convogliato ad altro destino.

RIFIUTI PRODOTTI
38.499 t



RIFIUTI PER DESTINAZIONE
38.499 t

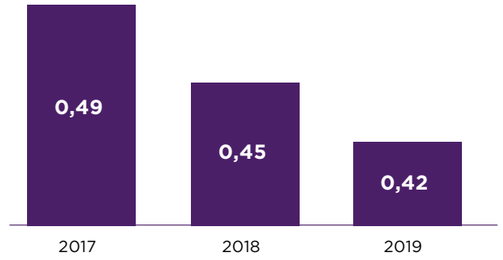


- I rifiuti prodotti, pari a 38.499 t nel 2019, sono aumentati del 13% rispetto al 2018 per attività straordinarie.
- Di questi, il 24% è classificato pericoloso e il 76% non pericoloso.
- Il 51% dei rifiuti prodotti viene recuperato (di cui recupero 35,4%, riciclaggio 13,5%, compostaggio 0,8%).

[27] Coperta da Garanzia di Origine.
[28] Il metodo market-based attribuisce un fattore di conversione pari a 0 per i consumi energetici derivanti da fonti rinnovabili.
[29] Le emissioni di Scopo III includono le seguenti categorie: acquisto di beni e servizi; attività relative a produzione di carburante ed energia non incluse nello Scopo I e II; trasporto e distribuzione a monte; rifiuti generati nelle operation; trasferte; beni in leasing.

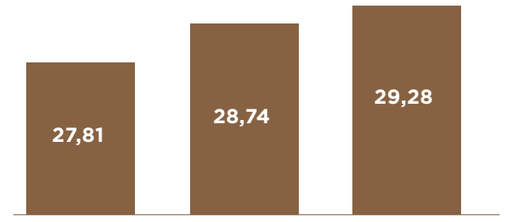
Performance 2017-2019

INTENSITÀ CONSUMI ENERGETICI
(MJ/euro)



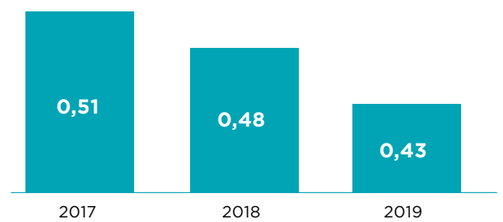
L'intensità dei consumi energetici, calcolata sui ricavi, nel 2019 è stata pari a 0,42, in diminuzione del 6% rispetto al 2018.

INTENSITÀ EMISSIONI DI CO_2e SCOPO I E II
(g CO_2e/euro)



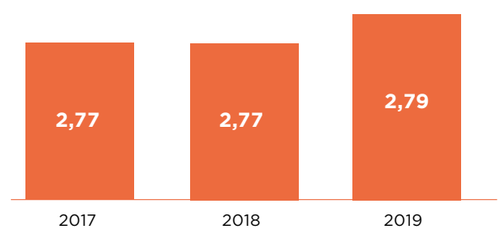
L'intensità delle emissioni di CO_2e, calcolata come rapporto della somma di Scopo I e Scopo II (market-based) sui ricavi, nel 2019 è stata pari a 29,28, in lieve aumento del 2% rispetto al 2018. L'incremento delle emissioni di CO_2e, sia in valore assoluto sia in rapporto ai ricavi (intensità), è legato principalmente a una maggiore produzione rispetto all'anno precedente e al maggior utilizzo di sostanze gassose nel settore elicotteristico.

INTENSITÀ PRELIEVI IDRICI
(l/euro)



L'intensità dei prelievi idrici, calcolata sui ricavi, nel 2019 è stata pari a 0,43, in diminuzione del 10% rispetto al 2018.

INTENSITÀ RIFIUTI PRODOTTI
(g/euro)



L'intensità dei rifiuti prodotti, calcolata sui ricavi, nel 2019 è stata pari a 2,79, in lieve aumento dell'1% rispetto al 2018.