



HOTEL RIFIUTI ZERO

SOSTENIBILITÀ

AMBIENTALE:

PERFORMANCE 2025

IL FALCONIERE

Il Relais & Spa Il Falconiere si impegna ad adottare buone pratiche sostenibili, applicando il protocollo di sostenibilità ambientale “Hotel Rifiuti Zero” .

I frutti di un impegno quotidiano – volto all’ottenimento di una concreta riduzione di tutti i rifiuti, alla realizzazione di raccolta differenziata spinta, al monitoraggio e riduzione dei consumi idrici ed energetici ed alla misurazione e riduzione della CO2 – sono stati monitorati e inseriti nel presente Report relativo all’anno 2025.





IL FALCONIERE

PRODUZIONE DI RIFIUTI

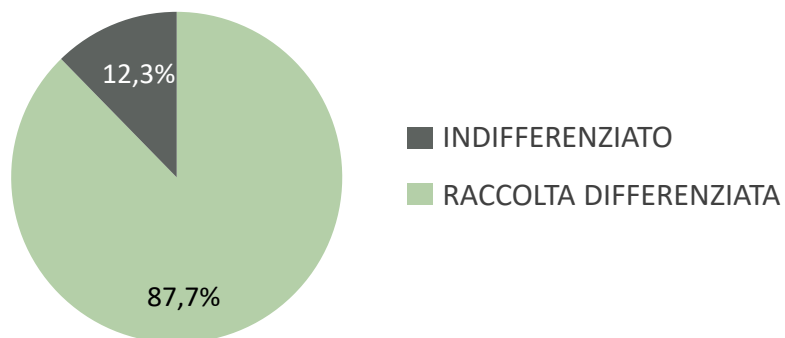


Dai saggi effettuati nel corso dell'anno è stato stimato un quantitativo di rifiuti prodotti pari a circa **28 t. (27.707 kg)** con un numero di **presenze** pari a **(14.529)**.

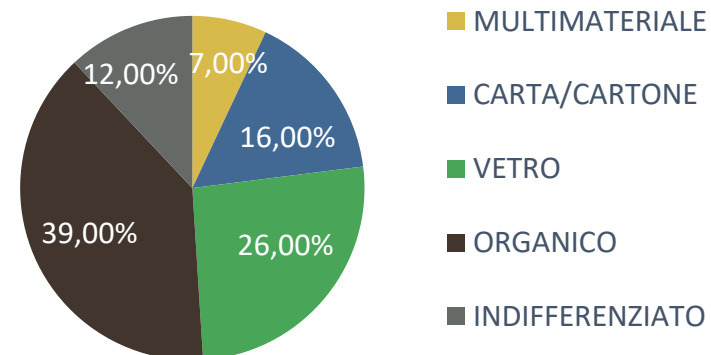
Negli stessi saggi sono state rilevate le seguenti percentuali relative a ciascuna frazione di rifiuti solidi urbani.



RACCOLTA DIFFERENZIATA

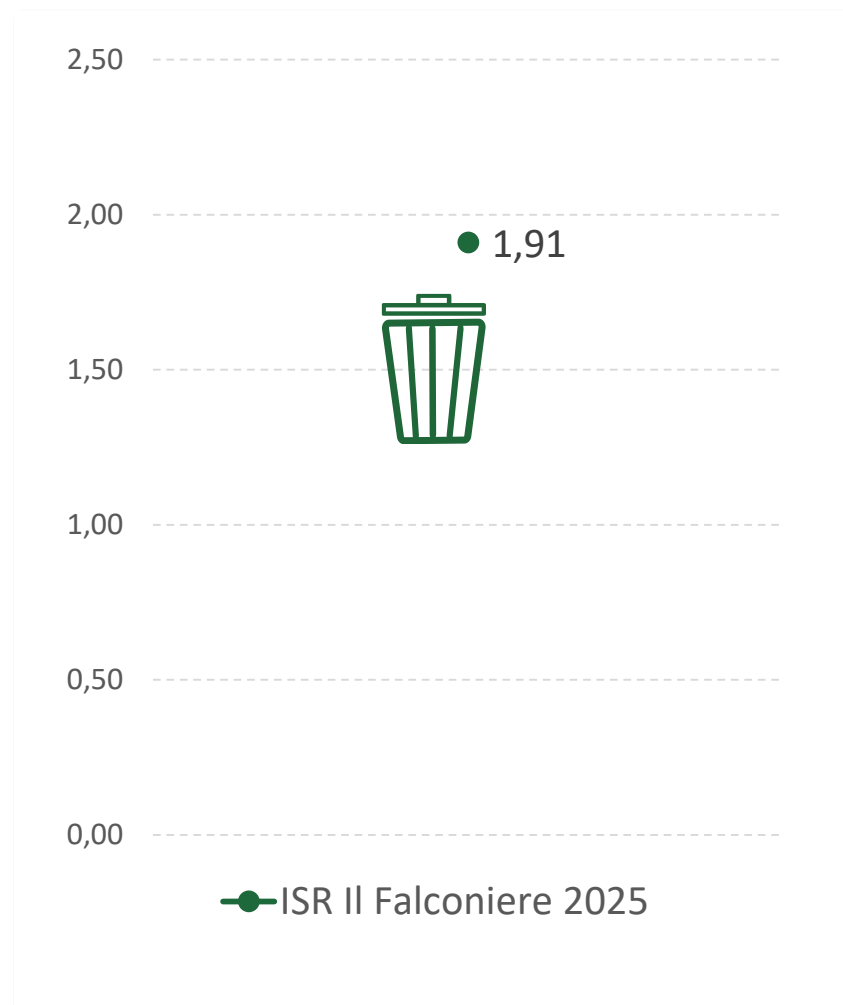


% FRAZIONI RIFIUTI



DATI ANNO 2025

- L'**ISR, Indice di Sostenibilità Rifiuti**, è un valore con il quale Hotel Rifiuti Zero mette in **relazione** i **rifiuti prodotti (27.707 kg)** alle **presenze (14.529)**.
- Tale **indice** è un valore importante da monitorare negli anni perché darà una chiara **indicazione della performance relativa alla produzione di produzione di rifiuti nel tempo**.

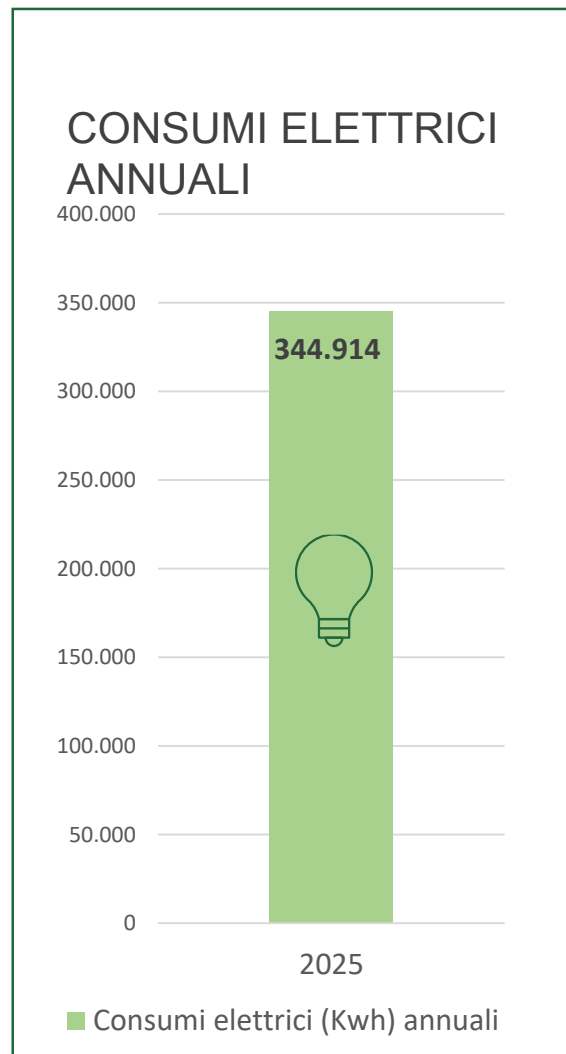


A close-up photograph of a green leaf, showing the intricate network of veins. The veins are dark green and form a complex, branching pattern against a lighter green background. The lighting is soft, highlighting the texture of the leaf.

IL FALCONIERE

I CONSUMI DI ELETTRICITÀ, ACQUA E GAS

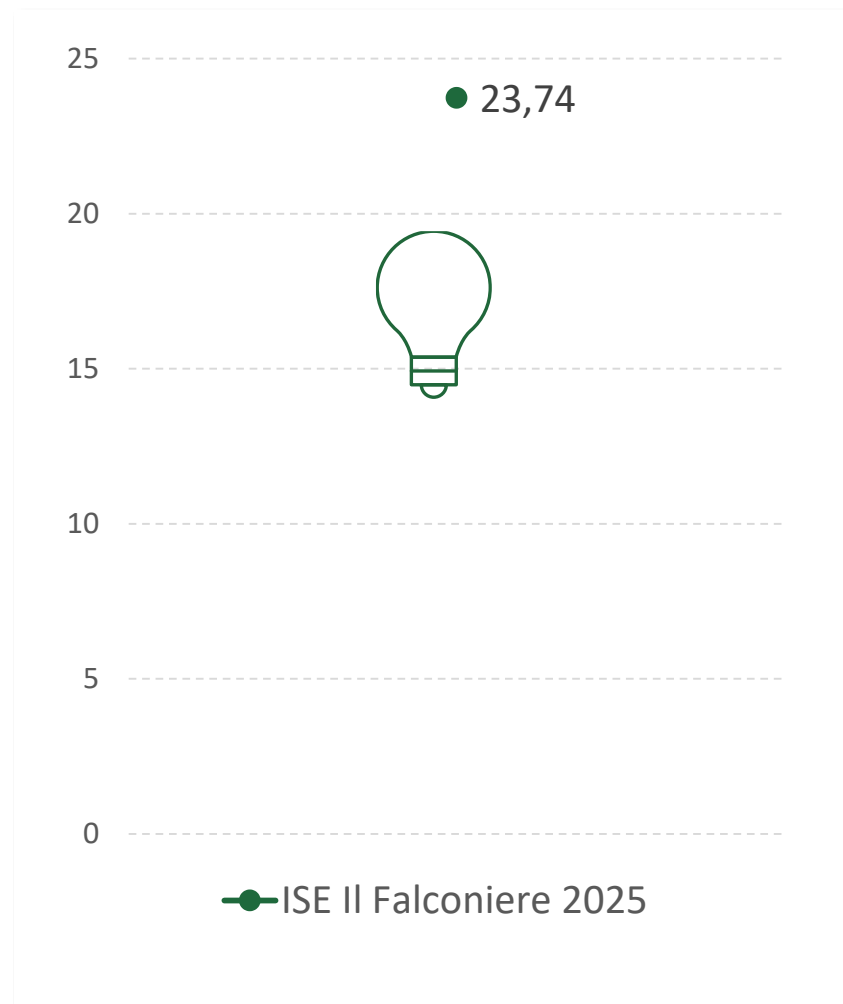
DATI ANNO 2025



ISE: INDICE SOSTENIBILITÀ ELETTRICITÀ

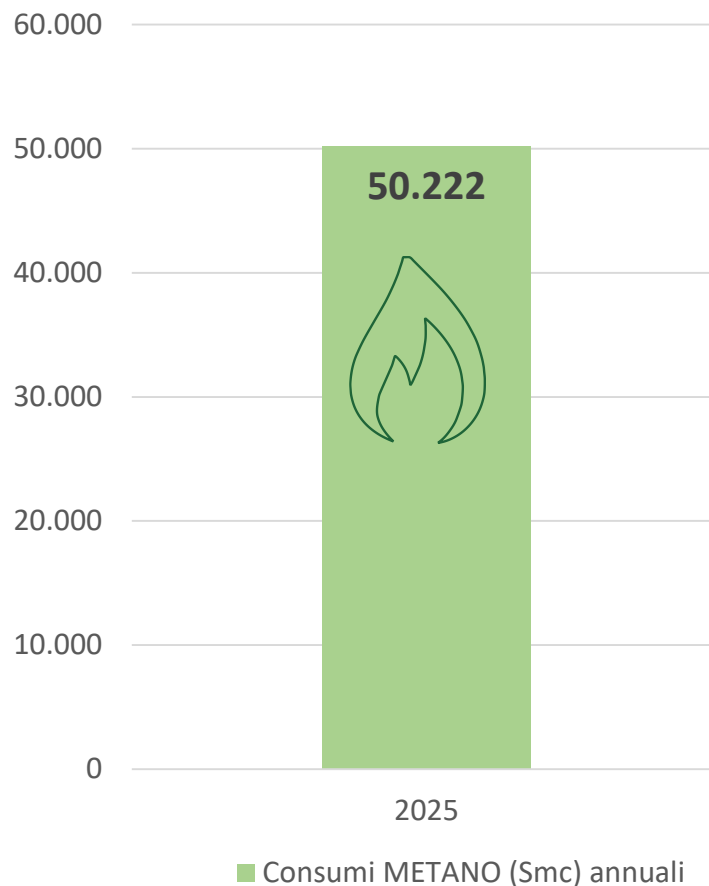
DATI ANNO 2025

- L'ISE, **indice di sostenibilità elettricità**, è un valore con il quale Hotel Rifiuti Zero mette in **relazione i consumi di energia elettrica (344.914 Kwh) alle presenze (14.529)**.
- Tale **indice** è un numero importante da monitorare negli anni e darà una chiara **indicazione della performance relativa ai consumi elettrici nel tempo**.



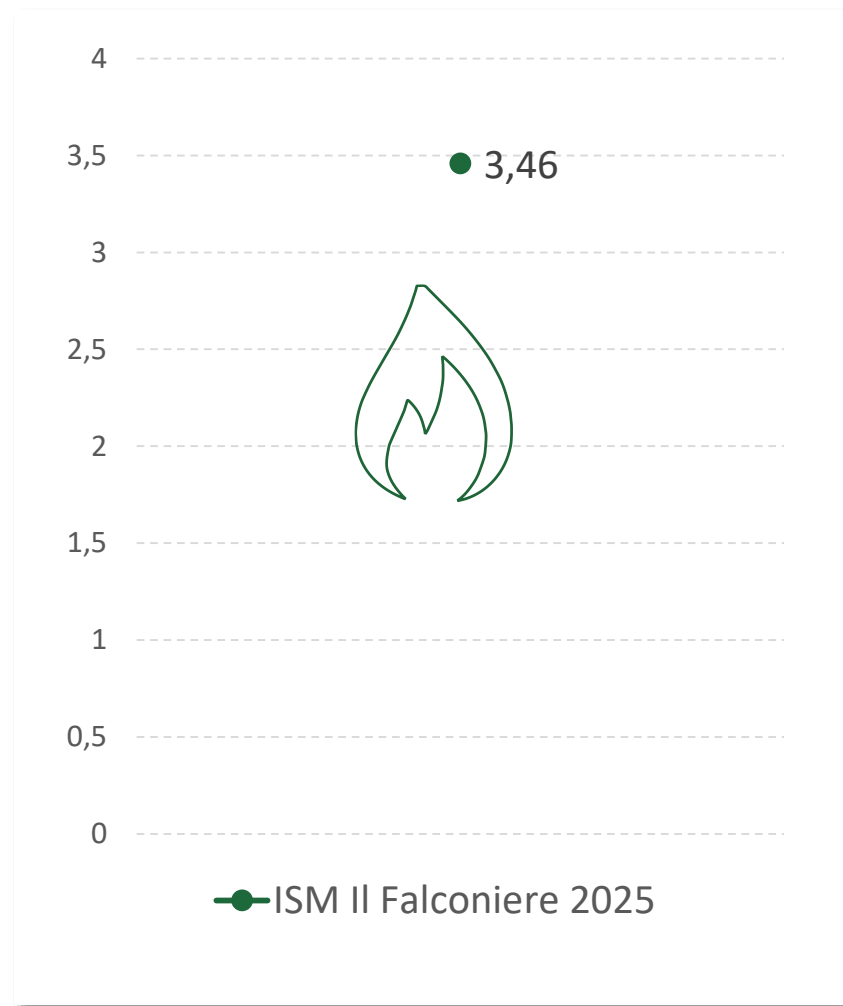
DATI ANNO 2025

CONSUMI METANO ANNUALI



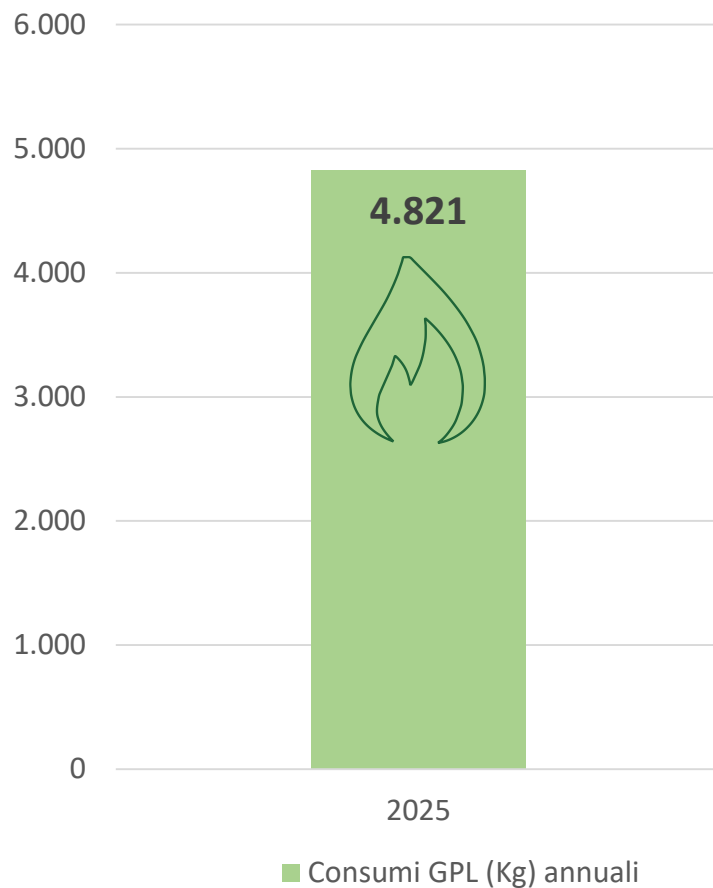
DATI ANNO 2025

- L'**ISM, indice di sostenibilità gas metano**, è un valore con il quale Hotel Rifiuti Zero mette in **relazione i consumi di gas metano (50.222 (50.222 smc) alle presenze (14.529)**.
- Tale **indice** è un numero importante da monitorare negli anni e darà una chiara **indicazione della performance relativa ai consumi di gas nel tempo**.



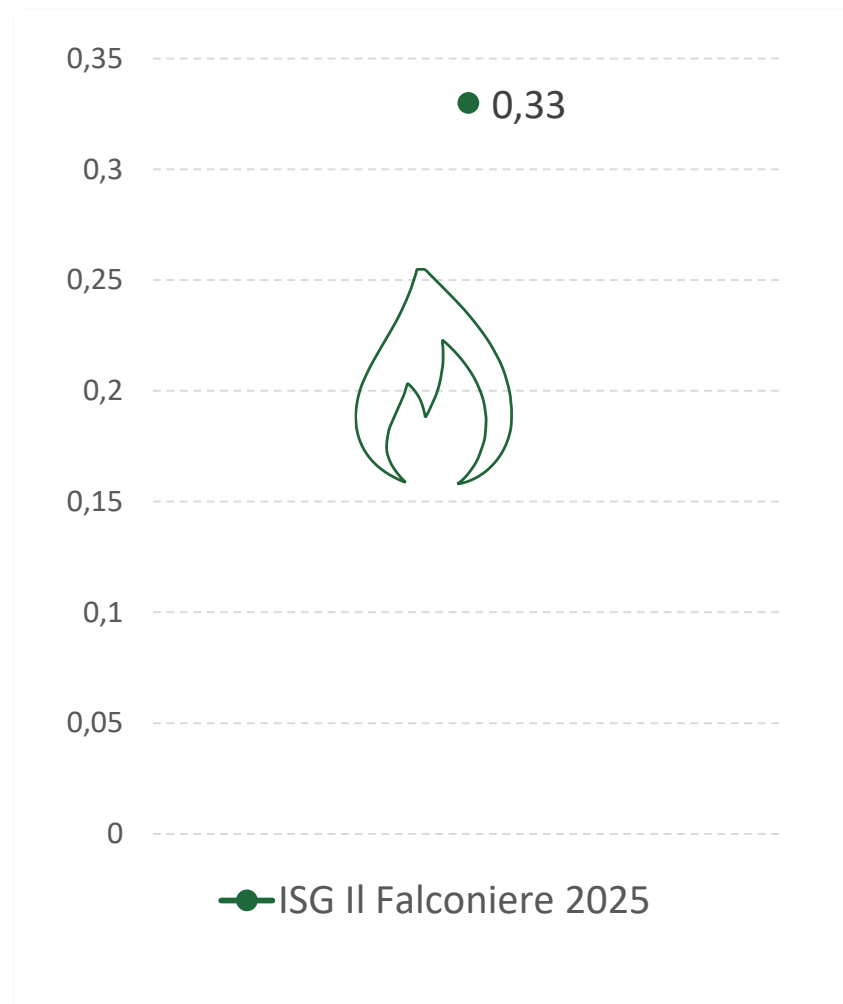
DATI ANNO 2025

CONSUMI GPL ANNUALI



DATI ANNO 2025

- L'**ISG, indice di sostenibilità GPL**, è un valore con il quale Hotel Rifiuti Zero mette in **relazione** i **consumi di GPL (4.821 kg)** alle **presenze (14.529)**.
- Tale **indice** è un numero importante da monitorare negli anni e darà una chiara **indicazione della performance relativa ai consumi di gas nel tempo**.





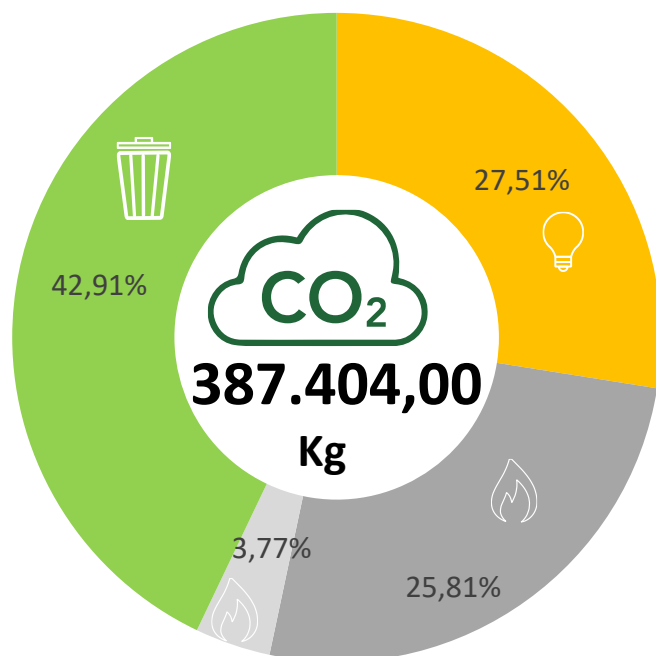
IL FALCONIERE

LA PRODUZIONE DI CO₂



DATI ANNO 2025

EMISSIONI ANNUE DI CO2
(KG) E RELATIVA FONTE %



■ CO2 ENERGIA ELETTRICA ■ CO2 METANO ■ CO2 GPL ■ CO2 RIFIUTI

EMISSIONI DI CO2 2025

Emissioni di CO2	%	Kg
Co2 Energia Elettrica	27,511%	106.578,43
Co2 Metano	25,811%	99.992,00
Co2 GPL	3,766%	14.589,68
Co2 Rifiuti	42,912%	166.243,90
TOTALE CO2	100%	387.404,00

L'obiettivo del presente report è quello **di fotografare i livelli dei parametri ambientali più importanti** (quantità rifiuti, percentuale raccolta differenziata, consumi idrici ed energetici, CO2 prodotta).

Nello specifico sono stati rilevati i parametri di cui alla seguente tabella:

PARAMETRO	SIGLA	U.M.	QUANTITÀ	PRESENZE	VALORE INDICE
Raccolta Differenziata	RD	%	87,69%	-	87,69%
Indice Sostenibilità RIFIUTI	ISR	KG	27.707	14.529	1,91
Indice Sostenibilità ELETTRICITÀ	ISE	KWH	344.914	14.529	23,74
Indice Sostenibilità METANO	ISM	SMC	50.222	14.529	3,46
Indice Sostenibilità GPL	ISG	KG	4.821	14.529	0,33
Indice Sostenibilità ACQUA	ISI	MC	-	-	-
CO2 prodotta	CO2	KG	387.404,00	-	387.404,00

Si può dunque concludere che la conoscenza degli indici di riferimento permette un puntuale monitoraggio dell'andamento generale della sostenibilità ambientale nel tempo. I parametri rilevati evidenziano una **performance complessiva di buon livello** che nel breve periodo consentirà alcuni miglioramenti, onde raggiungere livelli di vera eccellenza.



REPORT "IL FALCONIERE"

PARAMETRO	SIGLA	2023	2024	2025	2026	2027
Presenze	PAX	9.280	10.282	14.529		
Rifiuti prodotti (kg)	-	19.140	21.110	27.707		
Raccolta Differenziata (%)	RD	70,61%	72,21%	87,69%		
Indice Sostenibilità Rifiuti	ISR	2,06	2,05	1,91		
Elettricità impiegata (kwh)	-	332.574	341.592	344.914		
Indice Sostenibilità Elettrico	ISE	35,84	33,22	23,74		
Acqua impiegata (mc)*	-	0	0	0		
Indice Sostenibilità Idrico	ISI	0	0	0		
Metano impiegato (mc)	-	48.357	50.201	50.222		
Indice Sostenibilità Metano	ISM	5,21	4,88	3,46		
GPL impiegato (kg)	-	3.480	3.737	4.821		
Indice Sostenibilità GPL	ISG	0,37	0,36	0,33		
CO2 prodotta (kg)	-	324.413,83	343.469,83	387.404,00		
Indice Sostenibilità CO2	ISC	34,96	33,40	26,66		

*: Il Falconiere impiega acqua da sorgente interna e quindi non preleva acqua dal gestore pubblico gravando sulle risorse pubbliche senza avere perciò una CO2 equivalente.



SI ATTESTA CHE IL FALCONIERE

HA ADERITO AL PROTOCOLLO HOTEL RIFIUTI ZERO®
E CHE ADOTTA AZIONI FINALIZZATE A:

RIDURRE I RIFIUTI E LIMITARE L'IMPATTO AMBIENTALE
OTTIMIZZARE I CONSUMI IDRICI ED ENERGETICI
GESTIRE IN MODO SOSTENIBILE GLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI
PERSEGUIRE LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, SOCIALE ED ECONOMICA

DATA ADESIONE AL PROTOCOLLO:
01/02/2023

01/01/2026

Antonino Esposito
Responsabile Progetto



HOTEL RIFIUTI ZERO

www.hotelrifiutizero.it