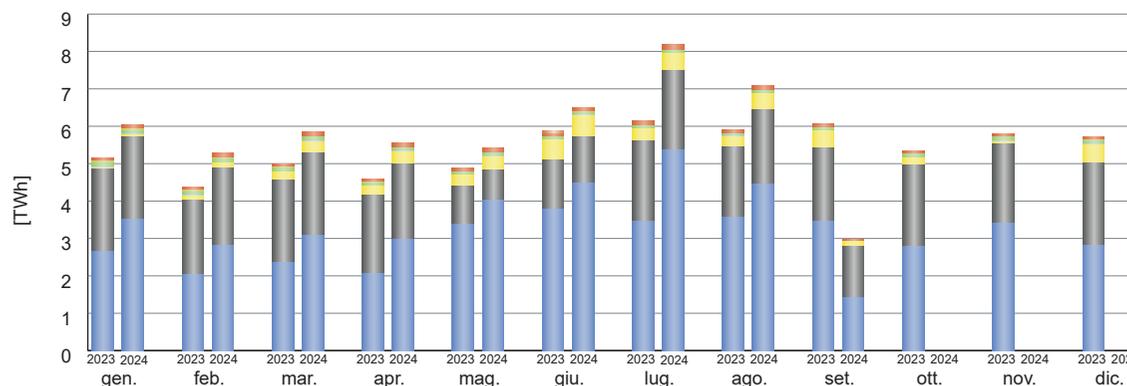




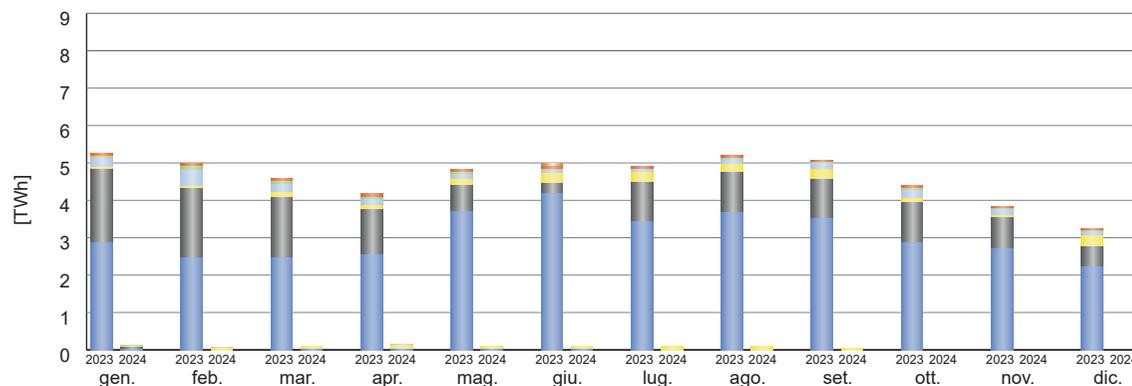
Il cockpit delle garanzie di origine svizzere (GO) viene aggiornato a cadenza trimestrale e mostra i principali indici del settore GO. Le **GO** sono certificati che dimostrano al consumatore finale il valore aggiunto ecologico dell'energia elettrica consumata. Una GO viene rilasciata per ogni chilowattora (kWh) di elettricità prodotta e una GO deve essere annullata per ogni kWh d'elettricità consumata. La GO è disgiunta dal flusso fisico di elettricità e viene negoziata separatamente come un certificato indipendente. Per consentire analisi più dettagliate, i dati lordi (basati sul periodo di produzione) anonimizzati sono disponibili per il download sotto forma di [file Excel](#) da scaricare sul [sito web di Pronovo](#).

GO rilasciate per mese di produzione

Le GO rilasciate vengono rappresentate per ogni mese di produzione e per ogni TWh prodotto. Con la data di creazione del cockpit (stato 7 ottobre 2024) il termine di notifica per settembre 2024 non è ancora scaduto. Per questo la quantità per il mese di settembre aumenterà ulteriormente nel prossimo cockpit trimestrale.



■ Rifituti
 ■ Energie fossile
 ■ Biomassa
 ■ Eolico
 ■ Fotovoltaico
 ■ Nucleare
 ■ Idroelettrica
 ■ Geotermica



GO cancellate per mese di produzione

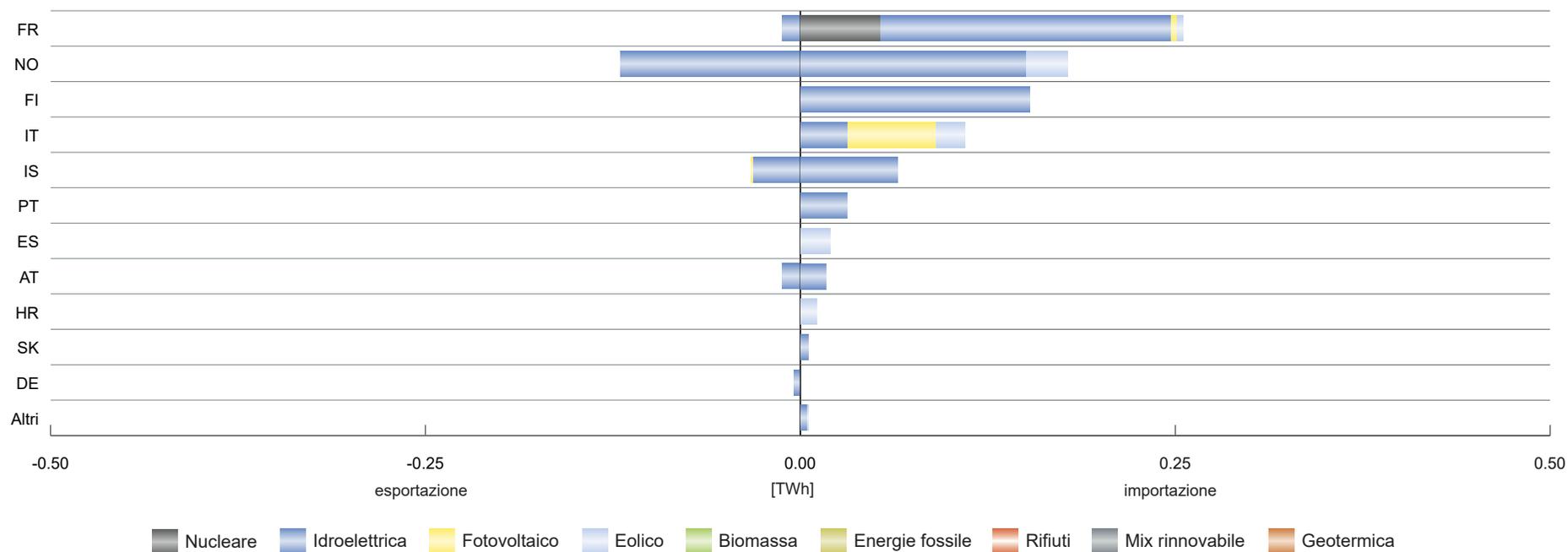
Per poter utilizzare le GO per [l'etichettatura dell'elettricità](#), ognuna di esse deve essere quindi annullata, allo scopo di escludere un ulteriore commercio o una doppia contabilizzazione. In questo grafico vengono rappresentati gli annullamenti delle GO del 2024 rispetto al 2023.

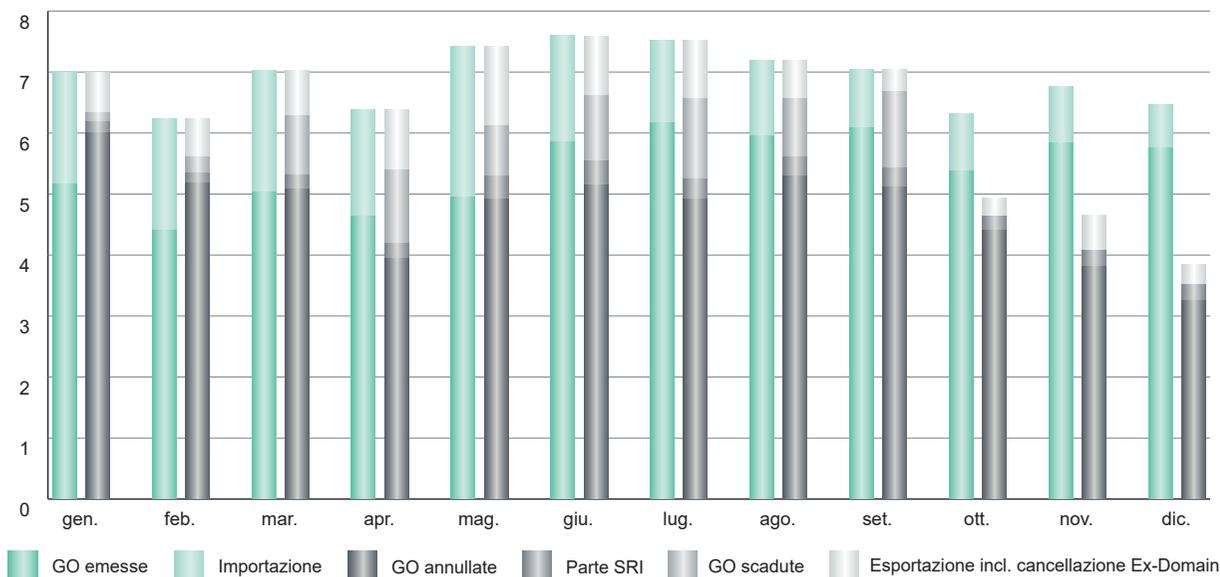
Importazione ed esportazione incl. Ex-Domain Cancellation nel periodo di transazione 01.07. - 30.09.2024

La Svizzera accetta le GO estere conformi al sistema europeo di certificazione energetica in formato elettronico. Il grafico rappresenta i Paesi di origine dai quali provengono le GO importate prese in considerazione per il periodo di transazione, ovvero in quali Paesi si trovano gli impianti di produzione. I maggiori Paesi di origine per questo trimestre sono Francia e Norvegia.

Le cosiddette Ex-Domain Cancellation (ovvero gli annullamenti delle GO per acquirenti GO in un altro Paese) vengono attribuite dal 2018 alle esportazioni. In questo contesto viene considerato come Paese di esportazione il Paese in cui la persona beneficiaria di un annullamento GO ha la propria sede (Paesi non collegati al sistema GO europeo). A partire da luglio 2021 l'esportazione delle GO svizzere è possibile solo in maniera molto limitata. Le GO svizzere non vengono più riconosciute all'estero per l'etichettatura dell'elettricità.

Vettore energetico esportazione/importazione





Panoramica sulle transazioni GO

I pilastri verdi mostrano le entrate delle GO rilasciate e importate mensilmente dal sistema GO. Nei pilastri grigi, le uscite corrispondono alle GO annullate mensilmente, esportate ed eventualmente già scadute. Qui sono riportate anche le GO per gli impianti retribuiti nell'ambito del sistema di remunerazione per l'immissione di energia (SRI). Secondo la definizione, queste GO sono rilasciate, ma non possono essere scambiate o scadute. Per questo motivo, la quota di impianti che beneficiano del SRI è indicata separatamente.

	2023 [TWh]											
	gen.	feb.	mar.	apr.	mag.	giu.	lug.	ago.	set.	ott.	nov.	dic.
GO emesse	5.17	4.41	5.04	4.64	4.95	5.85	6.17	5.95	6.09	5.38	5.84	5.76
Importazione	1.83	1.82	1.98	1.74	2.47	1.75	1.35	1.24	0.95	0.93	0.93	0.70
GO annullate	6.00	5.18	5.10	3.94	4.92	5.16	4.91	5.30	5.11	4.40	3.81	3.25
Parte SRI	0.18	0.16	0.23	0.26	0.39	0.40	0.34	0.31	0.31	0.24	0.27	0.26
GO scadute	0.15	0.27	0.97	1.20	0.82	1.06	1.31	0.95	1.26	0.00	0.00	0.00
Esportazione incl. cancellazione Ex-Domain	0.67	0.62	0.73	0.98	1.30	0.98	0.96	0.63	0.36	0.29	0.57	0.34

