

REPORT FOTOVOLTAICO

Q4 | 2025



Indice

Cumulato: connessioni per anno	3
Cumulato: connessioni per classe di potenza	4
Cumulato: connessioni per settore	5
Cumulato: connessioni per regione	8
Cumulato: distribuzione spaziale connessioni	9
Cumulato: potenza connessa per regione	10
2025: connessioni per classe di potenza	15
2025: connessioni per settore	16
2025: connessioni per regione	19
2025: potenza connessa per regione	20
Variazioni: connessioni per trimestre e per mese	26
Variazioni: confronto potenza connessa 2025 vs 2024	30
Variazioni: confronti per regione	33
Variazioni: andamento mensile delle connessioni	38

Il presente report è frutto dell'elaborazione condotta da ITALIA SOLARE dei dati resi disponibili periodicamente da Terna (dati Gaudì) e dal GSE con l'obiettivo di fornire un quadro, il più fedele possibile, dell'evoluzione delle connessioni fotovoltaiche in Italia.

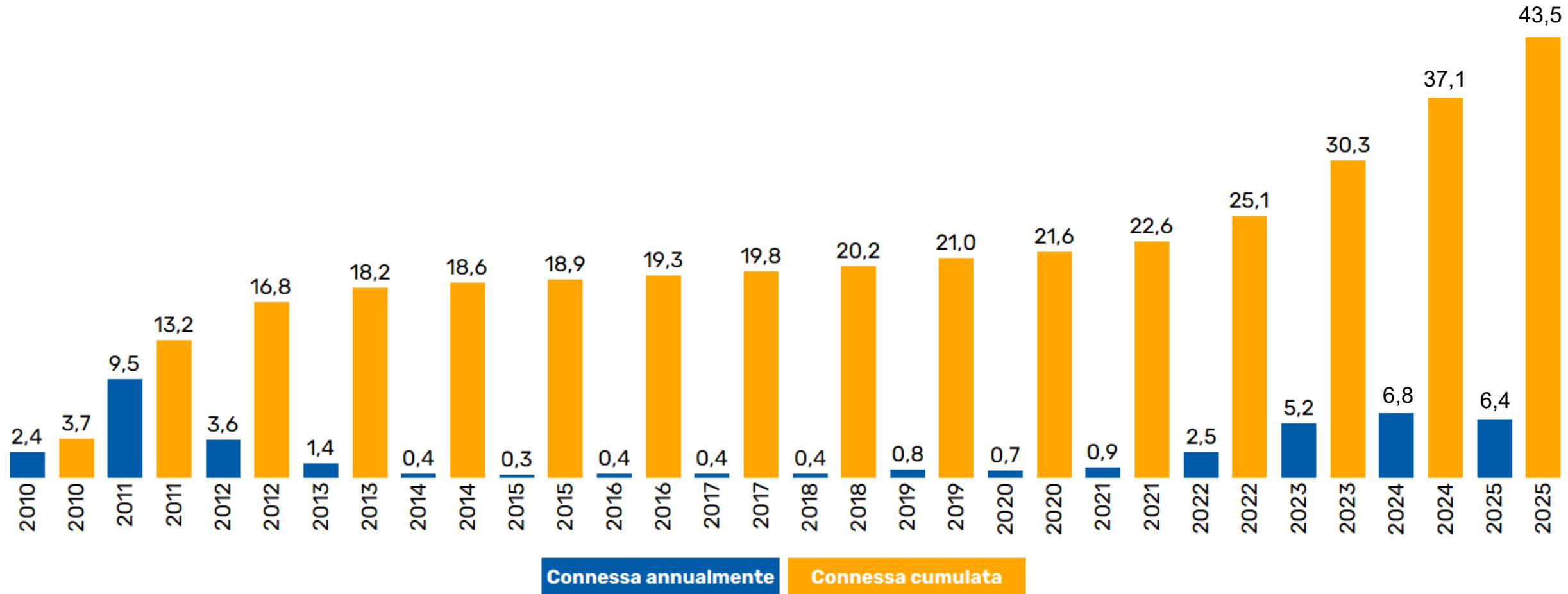
L'analisi completa dei dati è un servizio riservato ai Soci Operatori di ITALIA SOLARE. Un breve estratto è reso disponibile a tutti gli operatori nazionali.

Qualsiasi utilizzo del presente materiale, anche parziale, deve riportare la fonte: Elaborazione Italia Solare su dati Gaudì di Terna o Elaborazione Italia Solare su dati GSE.

Eventuali discrepanze, derivanti da dati non ancora disponibili, saranno corrette prontamente, le segnalazioni possono essere inoltrate all'indirizzo mail: info@italiasolare.eu

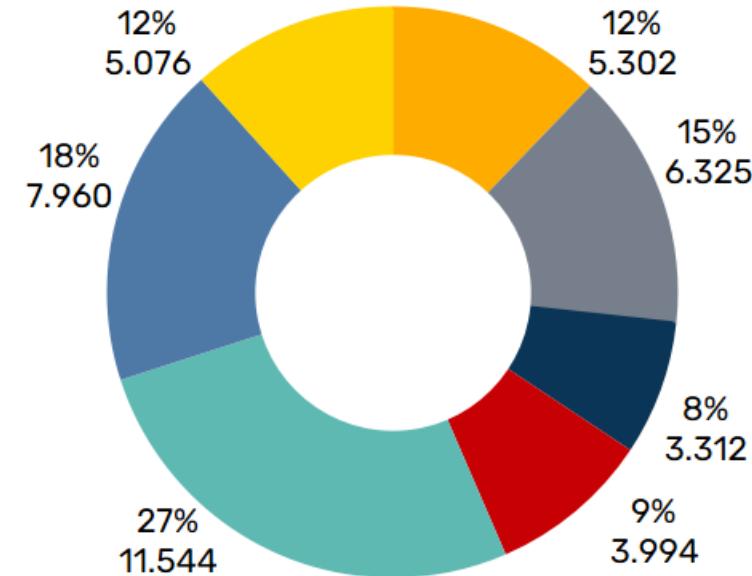
Cumulato: connessioni per anno

Potenza connessa per anno (GW)



Cumulato: connessioni per classe di potenza

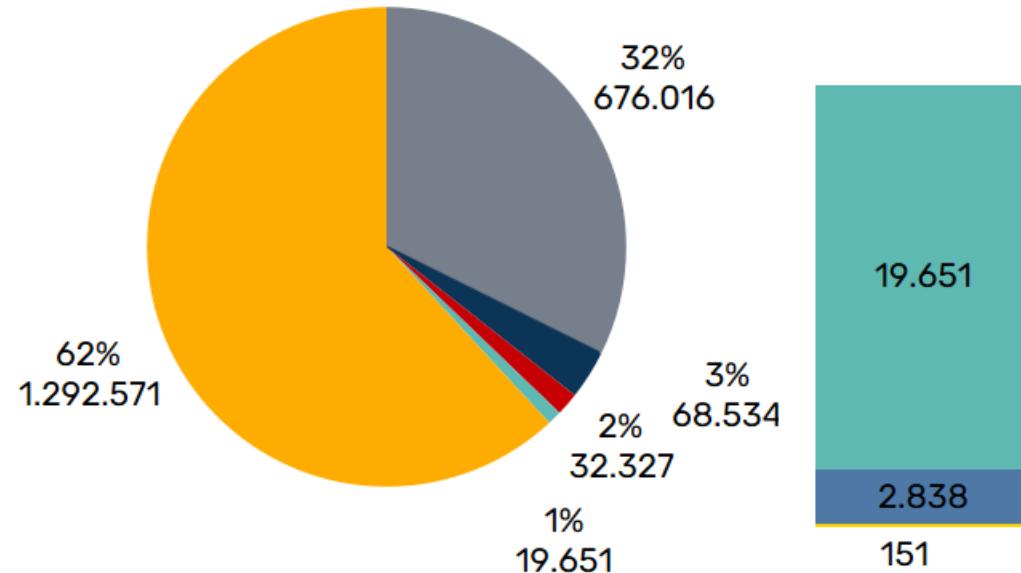
**Potenza connessa
per classe di potenza (MW)**



Totale potenza connessa:

43.513 MW

N. Impianti connessi per classe di potenza



Totale N. Impianti connessi:

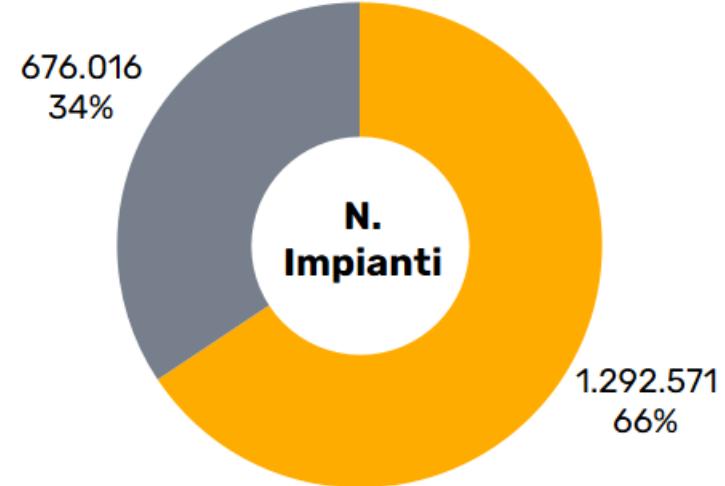
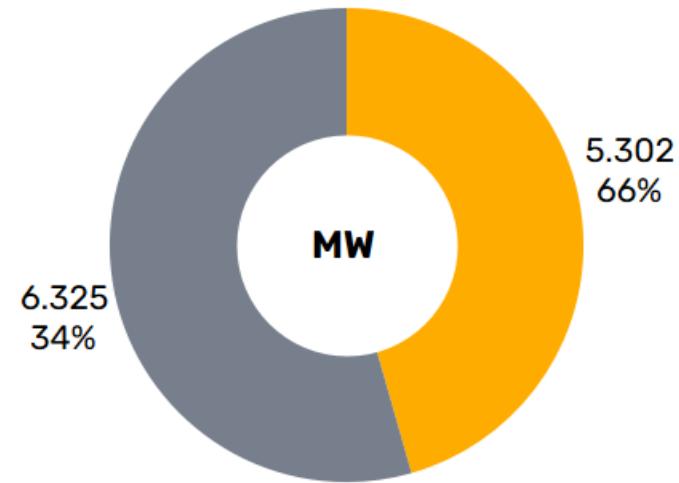
2.092.088

Potenza media impianto connesso per classe di potenza (kW)

<=6kW	6kW-20kW	20kW-90kW	90kW-200kW	200kW-1MW	1MW-10MW	>10MW
4,1	9,4	48	124	587	2.805	33.614

Cumulato: connessioni per settore

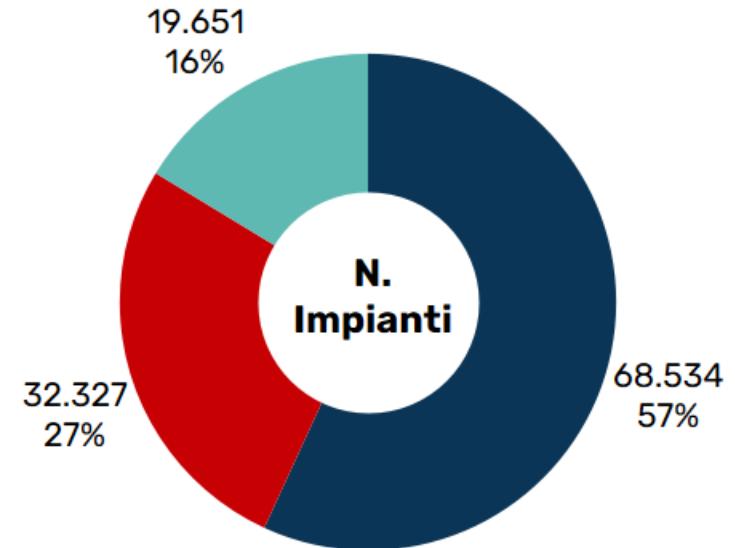
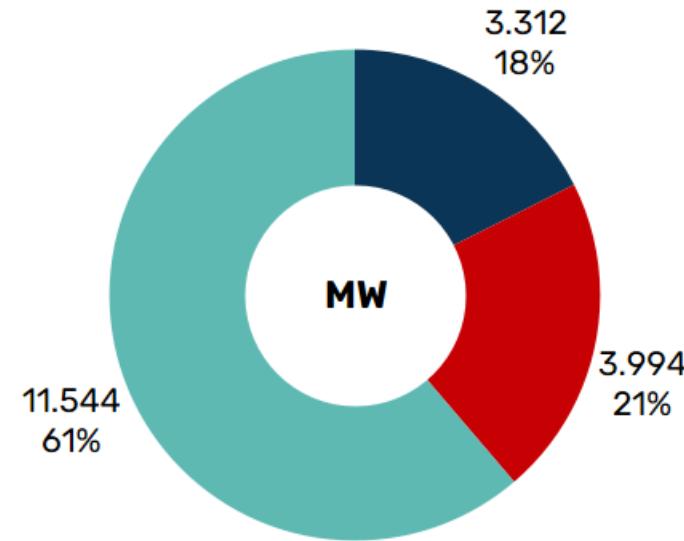
Settore residenziale



	<=6kW	6kW-20kW	Totale
Potenza (MW)	5.302	6.325	11.627
Numero impianti	1.292.571	676.016	1.968.587
Potenza media (kW)	4,1	9,4	5,9

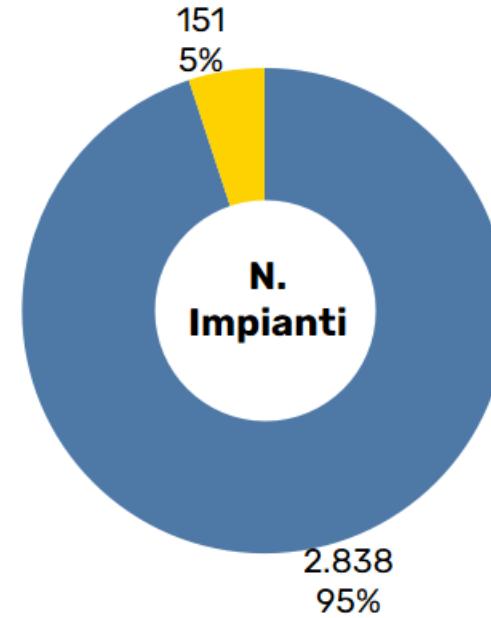
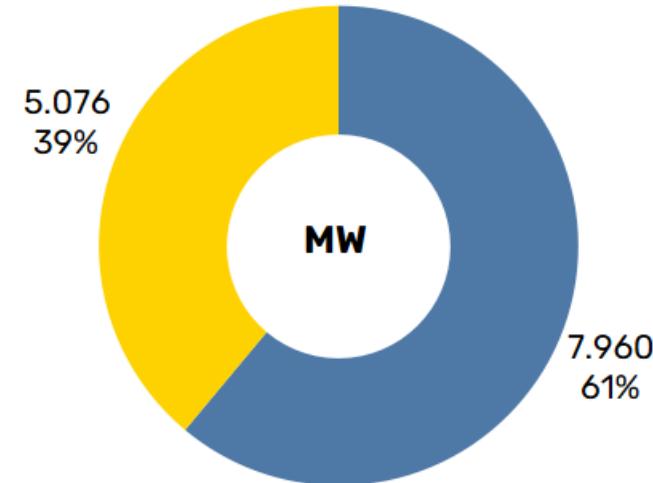
Cumulato: connessioni per settore

Settore C&I



	20kW-90kW	90kW-200kW	200kW-1MW	Totale
Potenza (MW)	3.312	3.994	11.544	18.850
Numero impianti	68.534	32.327	19.651	120.512
Potenza media (kW)	48	124	587	156

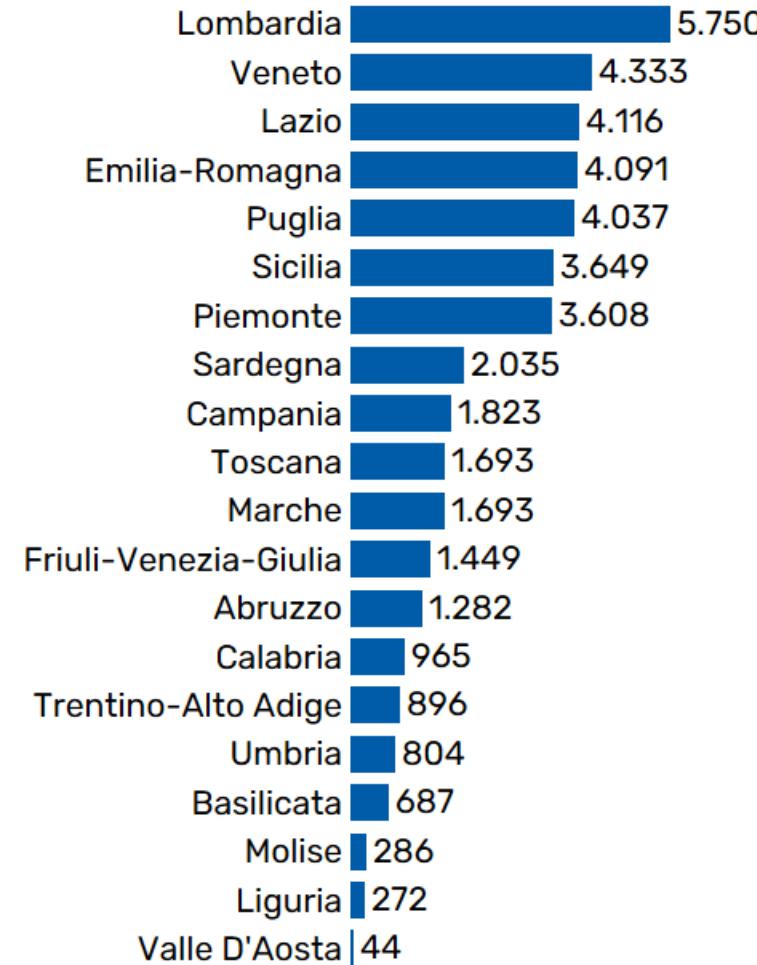
Settore Utility Scale



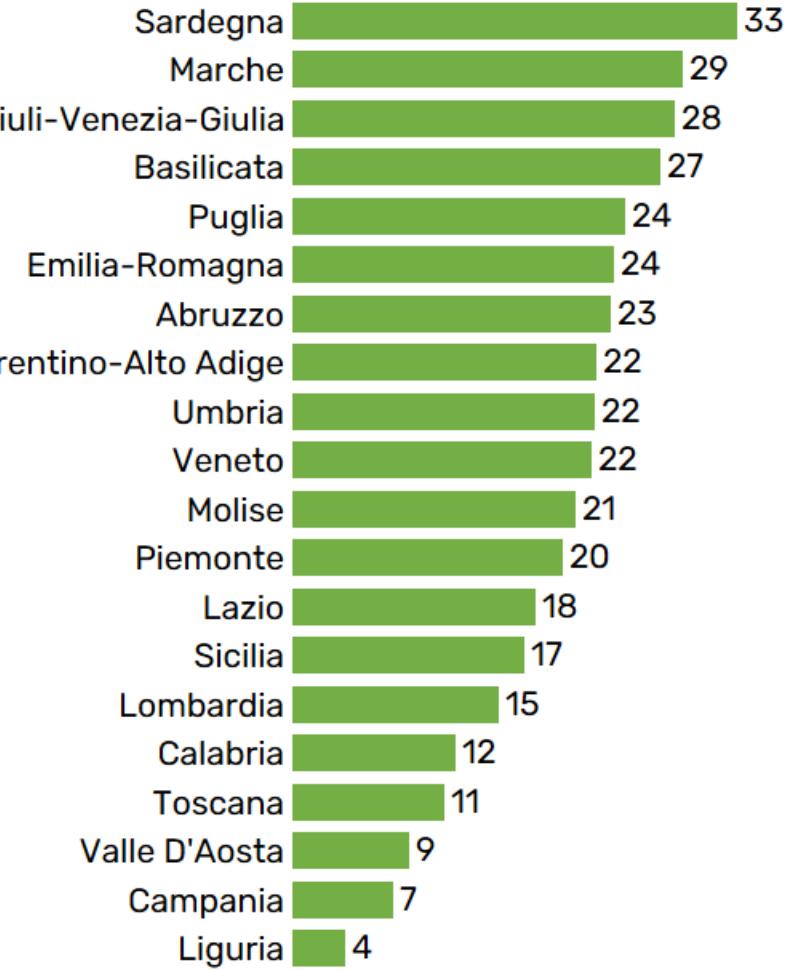
	1MW-10MW	>10MW	Totale
Potenza (MW)	7.960	5.076	13.036
Numero impianti	2.838	151	2.989
Potenza media (kW)	2.805	33.614	4.361

Cumulato: connessioni per regione

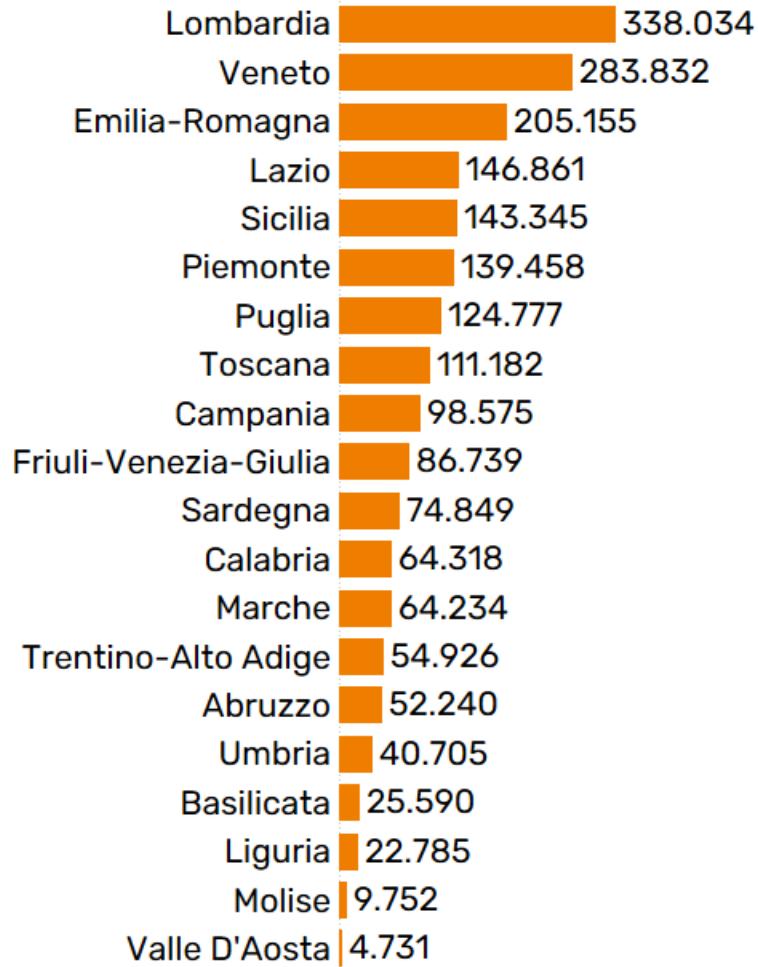
Potenza connessa per regione (MW)



Potenza connessa per abitante (W)



N. Impianti connessi per regione



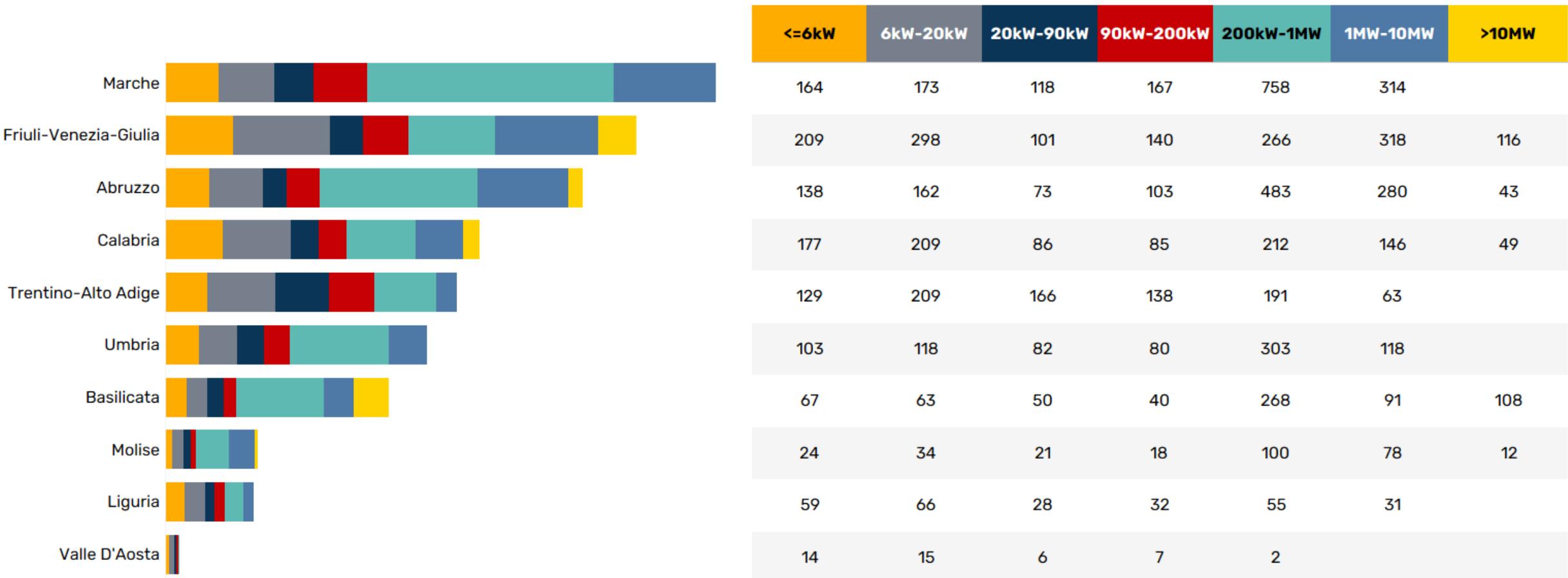
Cumulato: potenza connessa per regione

Potenza connessa per regione per classe di potenza 1/2 (MW)

	<=6kW	6kW-20kW	20kW-90kW	90kW-200kW	200kW-1MW	1MW-10MW	>10MW
Lombardia	839	985	634	788	1.651	824	29
Veneto	725	840	391	523	1.070	597	186
Lazio	387	401	130	150	442	847	1.759
Emilia-Romagna	500	594	369	474	1.187	817	149
Puglia	313	361	199	216	1.696	802	451
Sicilia	394	432	183	205	600	695	1.141
Piemonte	322	496	276	374	1.145	906	90
Sardegna	214	199	70	80	240	435	797
Campania	246	333	155	170	459	358	103
Toscana	278	336	174	205	415	241	43

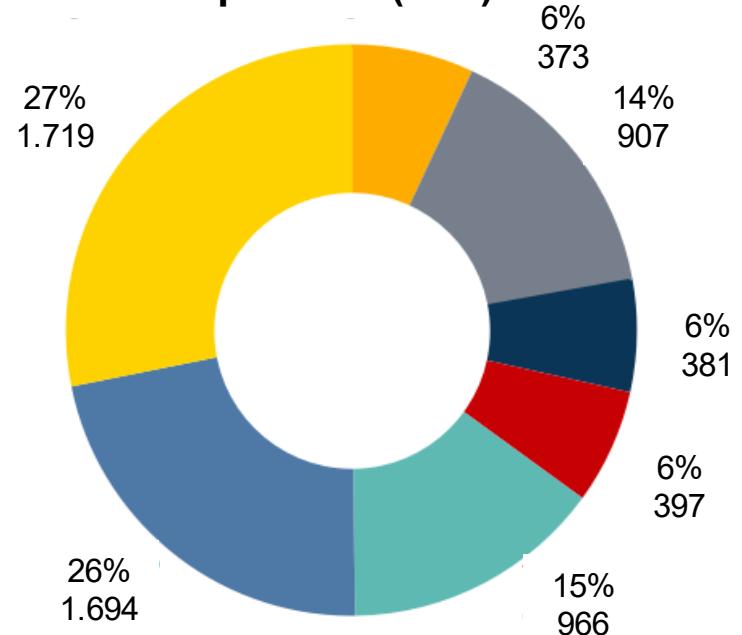
Cumulato: potenza connessa per regione

Potenza connessa per regione per classe di potenza 2/2 (MW)



2025: connessioni per classe di potenza

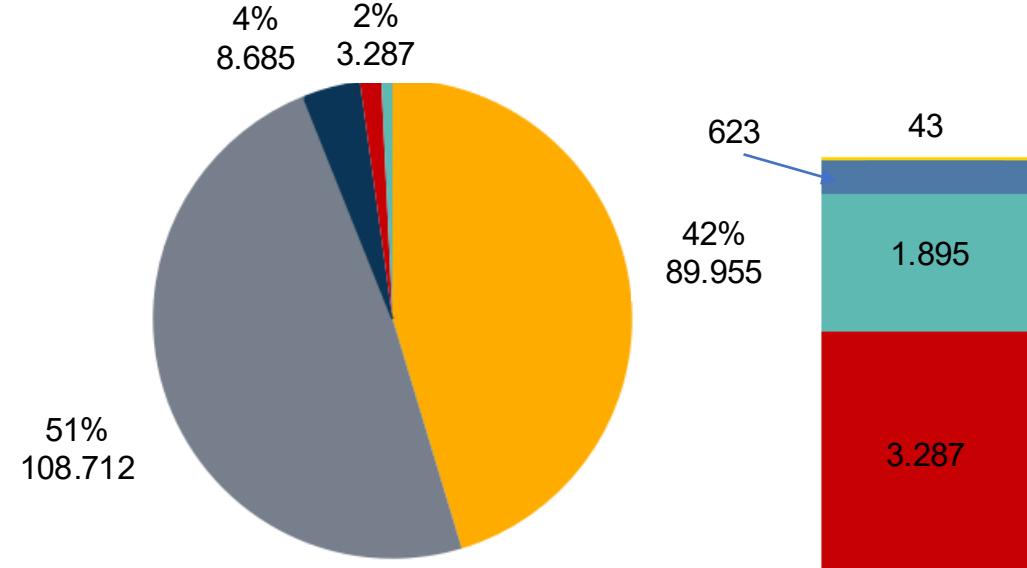
Potenza connessa per classe di potenza (MW)



Totale potenza connessa:

6.437

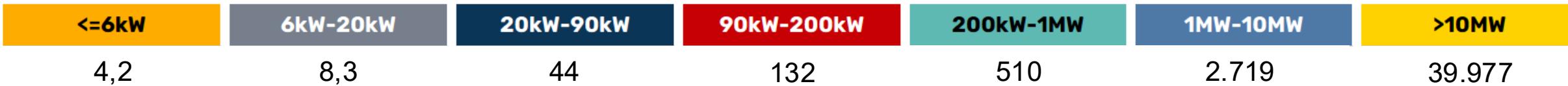
N. Impianti connessi per classe di potenza



Totale N. Impianti connessi:

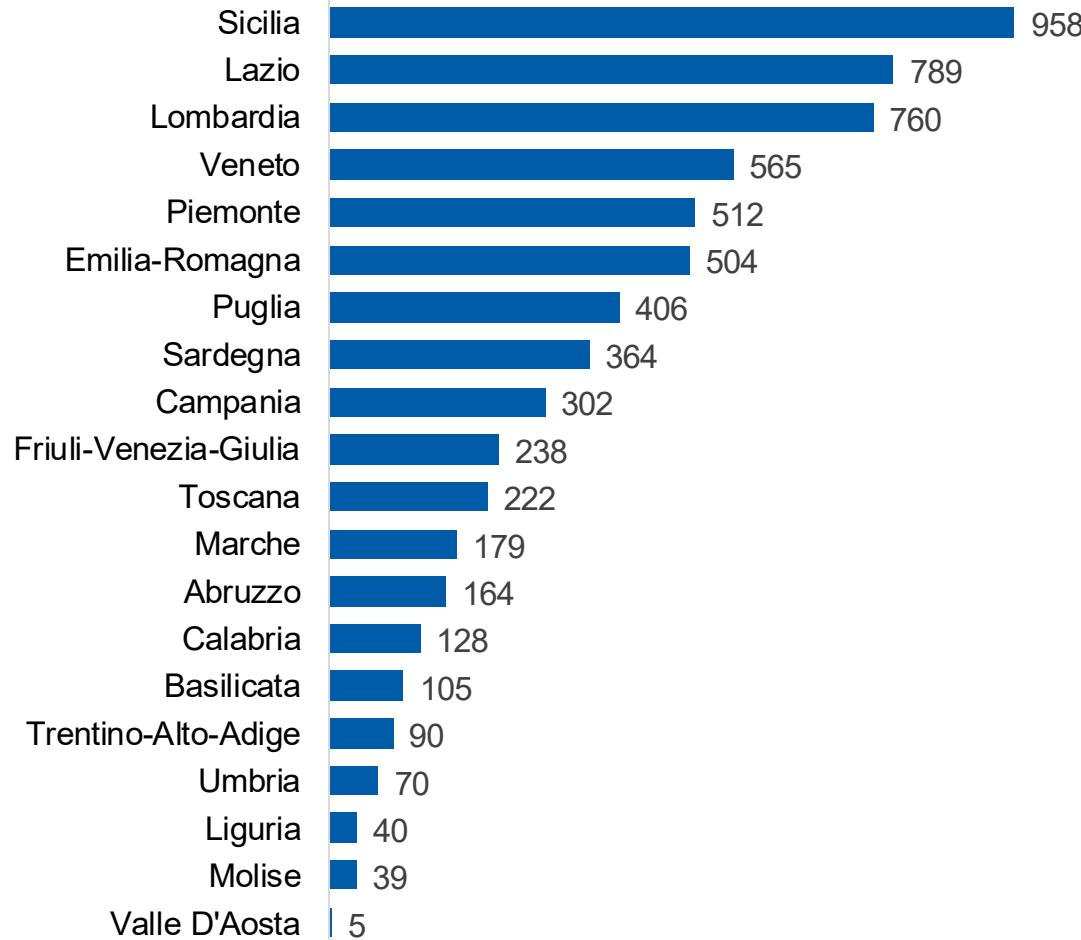
213.200

Potenza media impianto connesso per classe di potenza (kW)

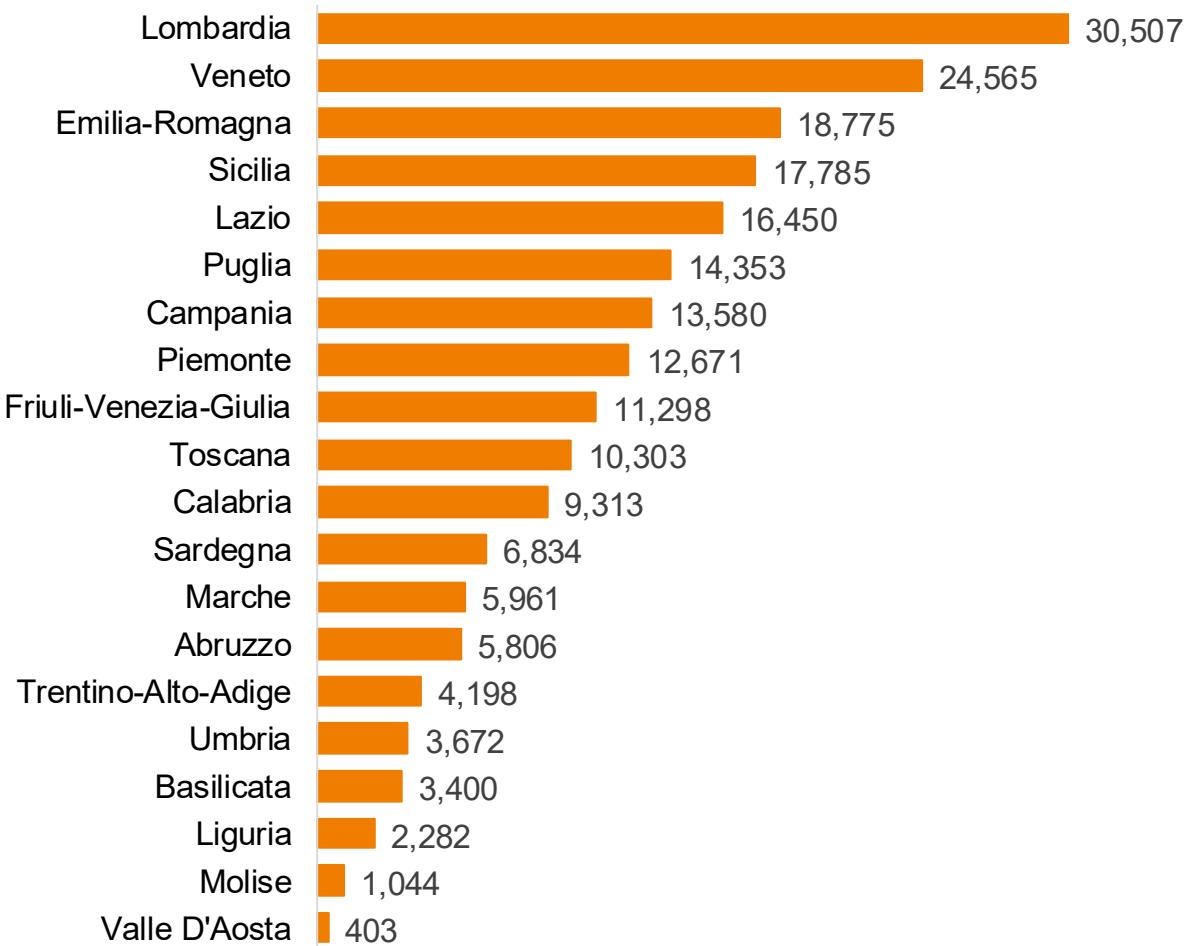


2025: connessioni per regione

Potenza connessa per regione (MW)

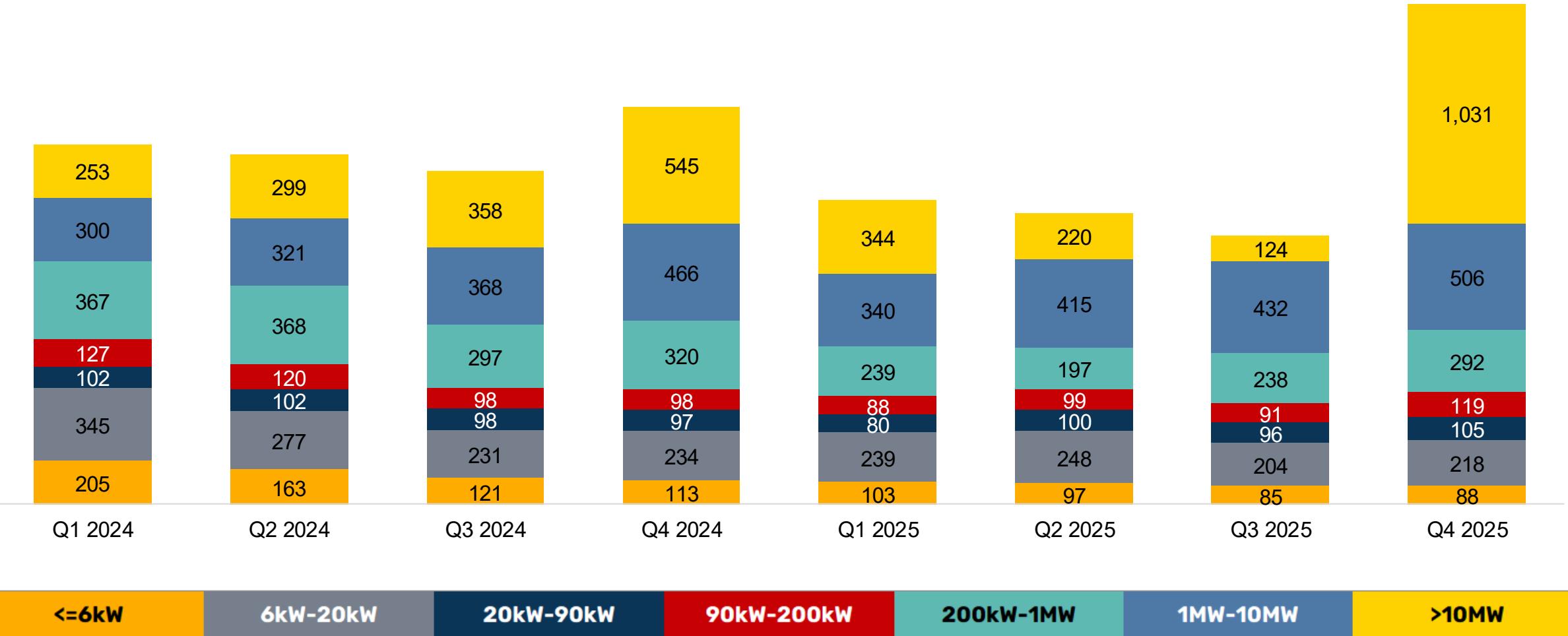


N° impianti connessi per regione



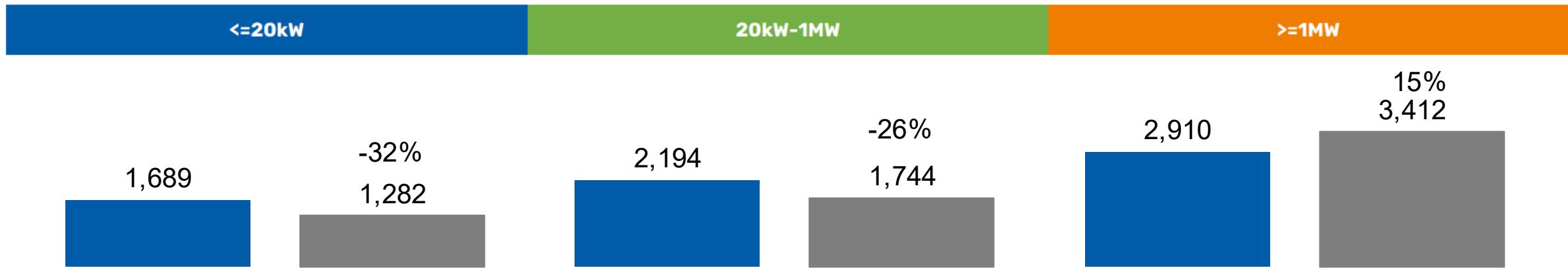
Variazioni: connessioni per trimestre e per mese

Potenza connessa per trimestre per classe di potenza (MW)

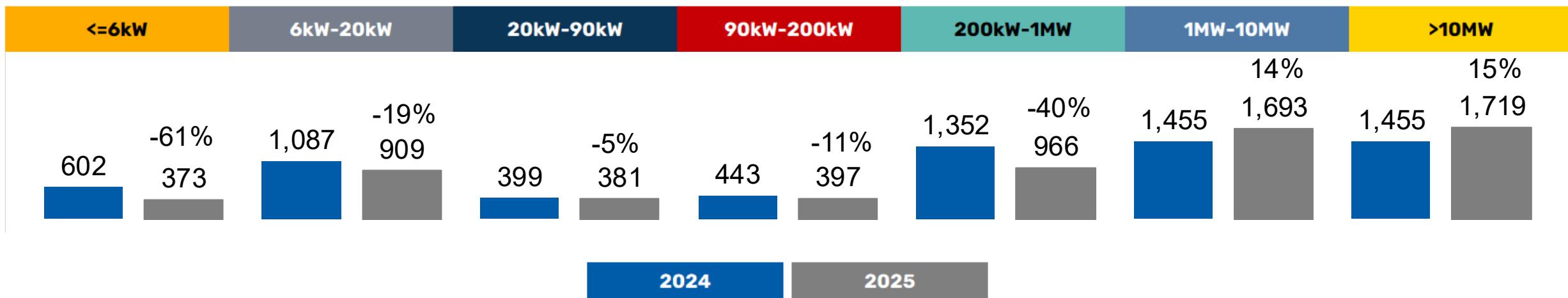


Variazioni: confronto potenza connessa 2025 vs 2024

Potenza connessa per settore nel corso dell'anno

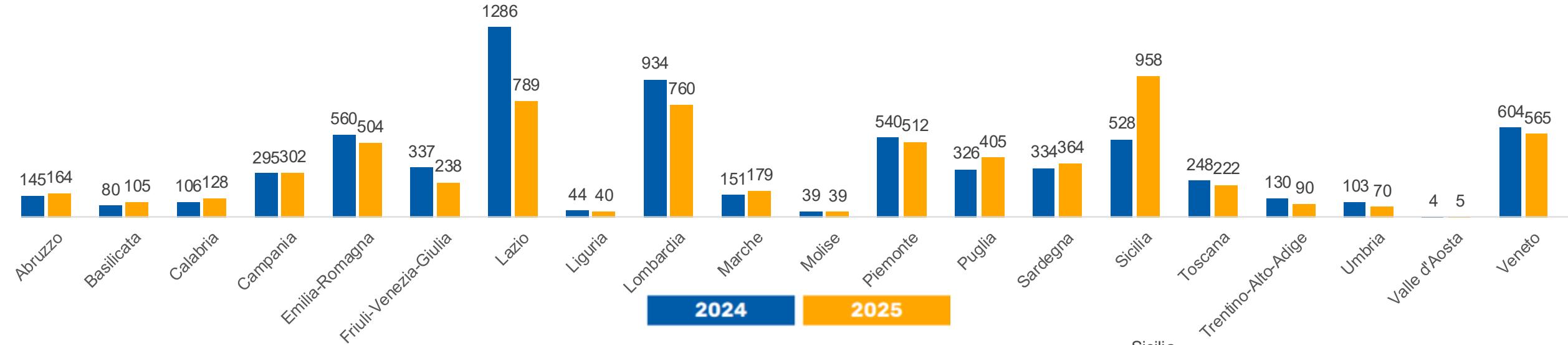


Potenza connessa per classe nel corso dell'anno

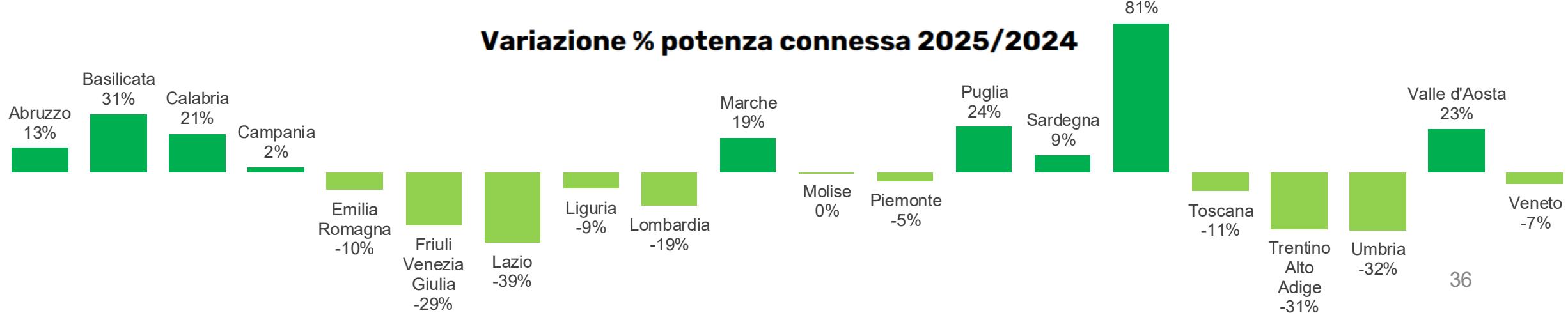


Variazioni: confronti per regione

Confronto MW connessi nel corso dell'anno

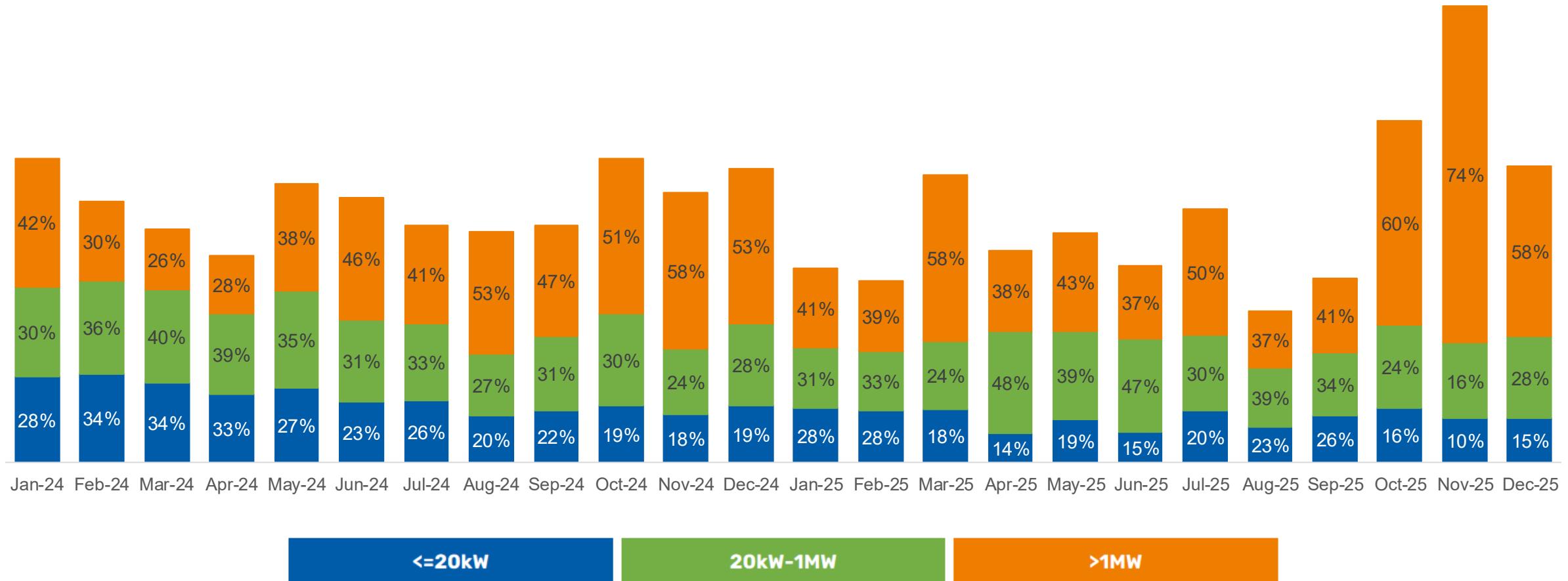


Variazione % potenza connessa 2025/2024



Variazioni: andamento mensile delle connessioni

Andamento potenza connessa mensilmente per settore





ITALIA SOLARE

ETS (Ente Terzo Settore)

Via Passerini 2, 20900 Monza (MB) - Italy
www.italiasolare.eu | info@italiasolare.eu

