

**ALLEGATO 9****CONSUMO IDRICI E PRODUZIONE DI ENERGIA****CONSUMI IDRICI**

Si riportano in tabella i consumi idrici riferiti al 2022 e al primo semestre del 2023.

CONSUMI IDRICI	u.m	2022	I SEM. 2023	mc/GWh 2022	mc/GWh 2023
Acqua da acquedotto	mc	17.476	12.257	5,36	7,76
Acqua da pozzo	mc	173.275	49.652	53,11	31,45
Acqua di mare	mc	1.341.067	630.911	411,04	399,56

Il gestore comunica che l'allegato 5 inviato con prot. 0000769-2023-87-9 del 07/09/2023, il consumo idrico acqua di mare, era inficiato da un errore di digitazione, si allega alla presente l'allegato 5 corretto.

Dalla comparazione dei consumi e dall'indicatore (Consumi idrici/energia lorda) si denota:

- il maggior consumo di acqua potabile è dovuto ad una perdita nella tubazione in ingresso alla centrale di nei mesi di maggio-giugno. La perdita è stata riparata a luglio 2023.
- la diminuzione del prelievo di acqua industriale dai pozzi rispetto al 2022 è dovuta al fuori servizio delle pompe di emungimento.
- Il consumo di acqua mare del primo semestre 2023 è in linea con il 2022

**PRODUZIONE E CONSUMO DI ENERGIA**

La produzione elettrica è in funzione delle richieste effettuate dal Gestore della Rete elettrica.

I consumi di energia elettrica (ausiliari) del primo semestre 2023 sono in linea con l'anno 2022

PRODUZIONE E CONSUMI ENERGETICI	u.m	2022	I SEMESTRE 2023	GWh/GWh 2022	GWh/GWh I sem 2023
Produzione Elettrica Lorda	GWh	3.263	1.579	0	0
Consumi di energia elettrica	GWh	418	198	0,13	0,13

**ERRATA CORRIGE ALLEGATO 5 ALLA NOTA PROT n. 0000769-2023-87-9 DEL 07/09/2023****Anno 2023****PT 5: consumi idrici**

Tipologia	u.m.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	TOT
Acqua da acquedotto	mc	1.372	1.153	1.313	1.408	4.170	2.841	1.165	1.069	14.491
Acqua da pozzo	mc	4.808	8.869	11.152	15.460	8.712	651(*)	10.690	13.995	73.686
Acqua di mare	mc	128.951	113.032	103.328	66.994	89.244	129.362	106.441	79.143	816.496

\* A giugno entrambe le pompe dei pozzi sono state fuori servizio per quasi tutto il mese.