

**ALLEGATO 5****PRODUZIONE RIFIUTI: GESSI, CENERI LEGGERE E CENERI PESANTI DA CARBONE.**

Si riportano in tabella i consumi dei rifiuti sopra citati riferiti al 2022 e al primo semestre del 2023

PRODUZIONE DI RIFIUTI	u.m	2022	I sem. 2023	t/GWh 2022	t/GWh I sem 2023
Gessi EER 10 01 05	t	19.180	13.300	6	8
Ceneri leggere da carbone EER 10 01 02	t	134.718	71.156	41	45
ceneri pesanti da carbone EER 10 01 01	t	1.904	1.324	0,6	0,8

Dalla comparazione dei consumi e degli indicatori si denota quanto segue:

- un aumento della produzione dei gessi dovuto sia ad un maggior consumo di calcare utilizzato nell'impianto di desolforazione, a seguito della diminuzione del VLE di emissione di SO<sub>2</sub> da 200 mg/Nmc (valore medio mensile dell'AIA DEC 207/2010) a 130 mg/Nmc (valore medio giornaliero dell'AIA Dec 85/2020), sia alle caratteristiche del carbone utilizzato a partire da ottobre 2022;
- un aumento della produzione delle ceneri leggere dovuto alle caratteristiche del carbone utilizzato a partire da ottobre 2022, nel quale si riscontra una maggiore percentuale di contenuto di ceneri.
- Un aumento della produzione delle ceneri pesanti da fondo caldaia è dovuto sia alle caratteristiche del carbone che al fuori servizio dell'impianto di ricircolo ceneri da fondo caldaia