

Indice

1 - SINTESI.....	5
2 - INTRODUZIONE.....	7
3 - CONTROLLO ALLE EMISSIONI DELLE CENTRALI GEOTERMEOLETTRICHE (CGTE).....	15
3.1 - Normativa di riferimento.....	16
3.2 - Metodi.....	18
3.3 - Risultati dei controlli.....	18
3.3.1 - Acido solfidrico e mercurio in uscita dalle centrali.....	18
3.3.2 - Acido solfidrico, mercurio e anidride solforosa in uscita dagli impianti AMIS.....	19
3.3.3 - Interconnessione impianti AMIS Bagnore 4 Grp1 e Grp2.....	19
3.3.4 - Requisiti minimi di esercizio.....	20
3.3.5 - CGTE Bagnore 3 e 4 - Abbattimento dell'ammoniaca e dell'acido solfidrico in ingresso centrale.....	22
3.3.6 - Efficienza di abbattimento AMIS. Anno 2020.....	25
3.3.7 - Fattori di emissione. Anno 2020.....	25
3.3.8 - Parametri non soggetti al rispetto di valori limite di emissione.....	26
3.3.9 - Determinazione dell'arsenico in uscita dalle centrali. Anno 2020.....	27
3.3.10 - Determinazione del tallio in uscita dalle centrali - Anno 2020.....	27
3.3.11 - Blocchi centrale – Bagnore3 e Bagnore4 - Anno 2020.....	27
3.3.12 - Emissioni di trascinato liquido (drift) – Bagnore3 e Bagnore4 - Anno 2020.....	29
3.3.13 - Pozzi produttivi geotermici.....	30
4 - CONCLUSIONI.....	31