

SCHEDA D - INDIVIDUAZIONE DELLA PROPOSTA IMPIANTISTICA ED EFFETTI AMBIENTALI

		Pagine
D.1	Informazioni di tipo climatologico	1
D.2	Scelta del metodo	1
D.3	Metodo di ricerca di una soluzione MTD soddisfacente	2
D.4	Metodo di individuazione della soluzione MTD applicabile	0
		4

D.1 Informazioni di tipo climatologico	
Sono stati utilizzati dati meteo climatici?	☒ sì ☐ no In caso di risposta affermativa completare il quadro D.1
Sono stati utilizzati modelli di dispersione?	☐ sì ☒ no In caso di risposta affermativa indicare il nome:
Temperature	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti __RRQA Impianto Sulcis_____
Precipitazioni	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti __RRQA Impianto Sulcis_____
Venti prevalenti	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti __RRQA Impianto Sulcis_____
Altri dati climatologici (pressione, umidità, ecc.)	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti __RRQA Impianto Sulcis_____
Ripartizione percentuale delle direzioni del vento per classi di velocità	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti _____RRQA Impianto Sulcis_____
Ripartizione percentuale delle categorie di stabilità per classi di velocità	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti __RRQA Impianto Sulcis_____
Altezza dello strato rimiscolato nelle diverse situazioni di stabilità atmosferica e velocità del vento	Disponibilità dati ☐ sì ☒ no Fonte dei dati forniti _____
Temperatura media annuale	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no Fonte dei dati forniti __RRQA Impianto Sulcis_____
Altri dati (precisare)	Disponibilità dati ☒ sì ☐ no I dati della rete RRQA sono disponibili da 1986

D.2 Scelta del metodo

Indicare il metodo di individuazione della proposta impiantistica adottato:

- ☒ Metodo di ricerca di una soluzione MTD soddisfacente → compilare la sezione D3
- ☐ Metodo di individuazione della soluzione MTD applicabile → compilare tutte le sezioni seguenti

Riportare l'elenco delle LG nazionali applicabili

- Indicare il metodo di individuazione della proposta impiantistica adottato:
- ☒ Metodo di ricerca di una soluzione MTD soddisfacente → compilare la sezione D3
 - ☐ Metodo di individuazione della soluzione MTD applicabile → compilare tutte le sezioni seguenti
- Riportare l'elenco delle LG nazionali applicabili

LG settoriali applicabili	LG orizzontali applicabili
----------------------------------	-----------------------------------

[illegible]

D.3 Metodo di ricerca di una soluzione MTD soddisfacente

D.3.1. Confronto fasi rilevanti - LG nazionali

Fasi rilevanti	Tecniche adottate	LG nazionali – Elenco MTD	Riferimento
Fase 3-4 AC6	Trattamento acque reflue	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4	Impiego combustibili a basso tenore di Zolfo	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4	Bruciatori Basso NOx	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4	Precipitatori elettrostatici abbattimento polveri	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4	Sistemi avanzati controllo della combustione	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4	Sistemi avanzati controllo delle emissioni	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4 AC16	Impianto antincendio	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4 AC17	Procedure operative SGA “PO Combustibili”	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005
Fase 3-4 AC6	Sistemi di neutralizzazione e sedimentazione delle acque di rigenerazione	n.a.	BREF For I.C.P. May 2005

D 3 .2 Verifica di conformità dei criteri di soddisfazione

Criteri di soddisfazione	Livelli di soddisfazione	Conforme
Prevenzione dell'inquinamento mediante MTD	Adozione di tecniche indicate nelle linee guida di settore o in altre linee guida o documenti comunque pertinenti	SI/NO
	Priorità a tecniche di processo	SI/NO
	Sistema di gestione ambientale	SI/NO
Assenza di fenomeni di inquinamento significativi	Emissioni aria: immissioni conseguenti <u>soddisfacenti</u> rispetto SQA	SI/NO
	Emissioni acqua: immissioni conseguenti <u>soddisfacenti</u> rispetto SQA	SI/NO
	Rumore: immissioni conseguenti <u>soddisfacenti</u> rispetto SQA	SI/NO
Riduzione produzione, recupero o eliminazione ad impatto ridotto dei rifiuti	Produzione specifica di rifiuti confrontabile con prestazioni indicate nelle LG di settore applicabili	SI/NO
	Adozione di tecniche indicate nella LG sui rifiuti	SI/NO
Utilizzo efficiente dell'energia	Consumo energetico confrontabile con prestazioni indicate nelle LG di settore applicabili	SI/NO
	Adozione di tecniche indicate nella LG sull'efficienza energetica (se presente)	SI/NO
	Adozione di tecniche di <i>energy management</i>	SI/NO
Adozione di misure per prevenire gli incidenti e limitarne le conseguenze	Livello di rischio accettabile per tutti gli incidenti	SI/NO
Condizioni di ripristino del sito al momento di cessazione dell'attività		SI/NO