

## 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 **Errore. L'origine riferimento non è stata trovata.**

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
Linea guida emanata con DM 31.1.2005 "Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili, per le attività elencate nell'allegato I del D. Lgs. 4 agosto 1999, n. 372.	Linee guida per il monitoraggio ambientale (PMA) del 4 settembre 2003

## 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
FASI 1 e 2	Impianto a metano in ciclo combinato ad alto rendimento	Linee guida per il monitoraggio ambientale (PMA) del 4 settembre 2003	BREF for I.C.P. July 2006 BREF Reference document on the general principles of monitoring - July 2003 BREF Industrial Cooling System BREF Energy efficiency techniques - April 2006
FASI 1 e 2	Brucciatori a basso NOx	n.a.	BREF for I.C.P. July 2006
FASI 1 e 2	Controllo avanzato della combustione	n.a.	BREF for I.C.P. July 2006 BREF Energy efficiency techniques - April 2006
Attività connessa 1 (stazione di decompressione e rete di distribuzione gas naturale)	Sistemi di rilevazione fughe di gas	n.a.	BREF for I.C.P. July 2006
Attività connessa 5 (impianto trattamento acque reflue)	ITAR e impianto di trattamento acque oleose	Linee guida per il monitoraggio ambientale (PMA) del 4 settembre 2003	BREF for I.C.P. July 2006 BREF Reference document on the general principles of monitoring – July 2003 BREF Emissions from storage of bulk or dangerous materials – July 2006
Attività connessa 4 (impianto antincendio)	Impianto antincendio	n.a.	BREF for I.C.P. July 2006
FASI 1-2 e attività connesse	SGA a norma ISO 14001 ed EMAS	n.a.	BREF for I.C.P. July 2006
FASI 1-2 e attività connessa 5	Recupero fanghi	n.a.	BREF for I.C.P. July 2006
FASI 1-2 e attività connessa 5	Recupero/ottimizzazione acque	Linee guida per il monitoraggio ambientale (PMA) del 4 settembre 2003	BREF for I.C.P. July 2006 BREF Reference document on the general principles of monitoring - July 2003

**D.3.2. Verifica di conformità dei criteri di soddisfazione**

<b>Criteri di soddisfazione</b>	<b>Livelli di soddisfazione</b>	<b>Conforme</b>
Prevenzione dell'inquinamento mediante MTD	Adozione di tecniche indicate nelle linee guida di settore o in altre linee guida o documenti comunque pertinenti	<b>SI</b>
	Priorità a tecniche di processo	<b>SI</b>
	Sistema di gestione ambientale (ISO 14001 ed EMAS) Vedi allegato A.12	<b>SI</b>
Assenza di fenomeni di inquinamento significativi	Emissioni aria: immissioni conseguenti <u>soddisfacenti</u> rispetto SQA Vedi allegato D.6	<b>SI</b>
	Emissioni acqua: immissioni conseguenti <u>soddisfacenti</u> rispetto SQA Vedi allegato B.26	<b>SI</b>
	Rumore: immissioni conseguenti <u>soddisfacenti</u> rispetto SQA Vedi allegato B.24	<b>SI</b>
Riduzione produzione, recupero o eliminazione ad impatto ridotto dei rifiuti	Produzione specifica di rifiuti confrontabile con prestazioni indicate nelle LG di settore applicabili Vedi allegato B.26	<b>SI</b>
	Adozione di tecniche indicate nella LG sui rifiuti Vedi allegato B.26	<b>SI</b>
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>	<b>SI</b>
Adozione di misure per prevenire gli incidenti e limitarne le conseguenze	Livello di rischio accettabile per tutti gli incidenti	<b>SI</b>
Condizioni di ripristino del sito al momento di cessazione dell'attività		<b>SI</b>

### **D.3.3. Risultati e commenti**

*Inserire eventuali commenti riguardo l'applicazione del modello basato su criteri di soddisfazione. In particolare:*

- *In caso di un criterio non soddisfatto, esplicitare chiaramente le circostanze limitanti ed effettuare un confronto per giustificare la non applicabilità di soluzioni alternative previste nella LG nazionale.*
- *Identificare e risolvere eventuali effetti cross - media (esempio: incrementare la potenzialità di un sistema depurativo comporta aumento di rifiuti e di consumi energetici).*