

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 1÷4	Sistema di combustione a basso NOx con tecnica BOOS	DM 01/10/2008 Punto num: 6.2.1	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷4	Impiego denitrificatori catalitici	DM 01/10/2008 Punto num: 6.2.2; 7.4	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷4	Impiego precipitatori elettrostatici	DM 01/10/2008 Punto num: 6.3.2; 7.4	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8	Sistemi controllo della combustione	DM 01/10/2008 Punto num: 6.2.1	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8	Sistemi controllo emissioni	DM 01/10/2008 Punto num: 4.9	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 5÷8	Combustori a basso NOx	DM 01/10/2008 Punto num: 6.2.1; 7.5	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8	Sistemi di dispersione delle emissioni (camini di adeguata altezza)	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷4	Misura periodica microinquinanti in aria	DM 01/10/2008 Punto num: 4.9	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8	Adozione procedure / istruzioni operative sistema di gestione delle emissioni	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8, AC9	Contenimento emissioni di polveri durante le attività manutentive	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06

Fasi rilevanti	Tecniche adottate	LG nazionali – Elenco MTD	Riferimento
Fase 1÷8, AC2, AC6, AC8	Sistema di raccolta e trattamento acque reflue (ITAR)	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
AC8, AC10	Adozione procedure / istruzioni operative per il controllo, trattamento e scarico delle acque	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8; AC9, AC11	Adozione procedure / istruzioni operative per la corretta gestione dei rifiuti	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8, AC6, AC7, AC8	Sistema di segregazione aree di approvvigionamento reagenti chimici e di raccolta e trattamento potenziali sversamenti	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8, AC6, AC7, AC8	Adozione procedure / istruzioni operative per il controllo dei potenziali sversamenti	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8	Controllo sistematico dei parametri di esercizio per il miglioramento e mantenimento del consumo specifico (eccesso d'aria, temperatura fumi, vuoto condensatore, parametri ciclo termico)	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06

Fasi rilevanti	Tecniche adottate	LG nazionali – Elenco MTD	Riferimento
Fase 1÷8	Adozione procedure / istruzioni di esercizio per il controllo del consumo specifico degli impianti termoelettrici	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8, AC5	Impianto antincendio	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06
Fase 1÷8, AC5	Adozione procedure / istruzioni operative per la gestione delle emergenze	n.a.	BREF-Large Combustion Plants 07/06

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
*Il gestore si impegna ad assumere e ad assicurare le misure adeguate al fine di evitare qualsiasi rischio di inquinamento e a ripristinare il sito ai sensi della normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale.		

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).*