

Aria				
Sostanza		Pertinenza	Significatività	Punto emissione
1.	Ossidi di zolfo ed altri composti dello zolfo	X	---	Camino grippi principali di produzione
2.	Ossidi di azoto ed altri composti dell'azoto	X	---	
3.	Monossido di carbonio	X	---	
4.	Composti organici volatili	---	---	
5.	Metalli e relativi composti	X	---	
6.	Polveri (incluso PM10 e PM2,5)	X	---	
7.	Amianto (particelle in sospensione e fibre)	---	---	
8.	Cloro e suoi composti	X	---	
9.	Fluoro e suoi composti	X	---	
10.	Arsenico e suoi composti	---	---	
11.	Cianuri	---	---	
12.	Altre sostanze cancerogene, mutagene o tali da poter influire sulla riproduzione quando immessi nell'atmosfera	---	---	
13.	PCCD - PCDF	---	---	
14.	Altre sostanze classificate ai sensi della normativa ambientale "pericolose"	---	---	
Acqua				
Sostanza		Pertinenza	Significatività	Punto emissione
1.	Composti organoalogenati e sostanze che possono dar loro origine nell'ambiente idrico	---	---	Scarico finale (passerella)
2.	Composti organofosforici	---	---	
3.	Composti organici dello stagno	---	---	
4.	Altre sostanze cancerogene, mutagene o tali da poter influire sulla riproduzione quando immessi nell'atmosfera	---	---	
5.	Idrocarburi persistenti e sostanze organiche tossiche persistenti e bioaccumulabili	---	---	
6.	Cianuri	---	---	
7.	Metalli e loro composti	X	---	
8.	Arsenico e suoi composti	---	---	
9.	Biocidi e prodotti fitofarmaceutici	---	---	
10.	Materie in sospensione	X	---	
11.	Sostanze che contribuiscono all'eutrofizzazione (nitrati e fosfati in particolare)	X	---	
12.	Sostanze che esercitano un'influenza sfavorevole sul bilancio di ossigeno (misurabili con parametri quali BOD, COD)	X	---	
13.	Altre sostanze "pericolose"	---	---	

Data  
25-08-2008

**ENEL Produzione SpA**  
Unità di Business Brindisi  
**IL RESPONSABILE UB.**  
(Antonino Ascione)

Allegato D.15.n

**Enel Produzione S.p.A. – UB Brindisi – Impianto termoelettrico FEDERICO II (Brindisi Sud)**

**Dichiarazione circa le “principali sostanze inquinanti pertinenti”**  
(rif. allegato III al D.Lvo 59/2005 e s.m.i.)

Il sottoscritto ing. Antonino ASCIONE, in qualità di gestore dell'impianto dell'Enel Produzione S.p.A. denominato UB Brindisi – Impianto Termoelettrico *FEDERICO II* (Brindisi Sud), con riferimento all'elenco delle principali sostanze inquinanti riportato nell'allegato III al D.Lvo 59/2005 e s.m.i. nonché in generale alle sostanze classificate “pericolose” ai sensi della normativa ambientale (allegati alla Parte Terza e Parte Quinta del D.Lvo 152/2006), tenuto conto delle caratteristiche impiantistiche di processo, delle BAT implementate e delle modalità di gestione

**DICHIARA**

- che le sostanze pertinenti nelle emissioni dell'impianto IPPC ed attività connesse come sopra individuato sono quelle indicate nel prospetto allegato alla presente
- che la “pertinenza” è stata stabilita dal gestore sulla base di:
  - ✓ processi e tecniche di abbattimento degli inquinanti implementate nell'impianto IPPC ed attività connesse
  - ✓ atti autorizzativi degli scarichi rilasciati dalle competenti autorità
  - ✓ risultanze dei monitoraggi analitici periodicamente eseguiti dalle competenti autorità e dal gestore nei punti di “scarico” (in particolare, la “non pertinenza” è data dal fatto che qualsivoglia metodo analitico non è in grado di determinare la presenza della sostanza negli scarichi)
  - ✓ Regolamento (CE) N. 166/2006 (registro comunitario delle emissioni E-PRTR)
  - ✓ documento di riferimento BREF – *Large Combustion Plant* - Ed. July 2006
- che la “significatività” dell'emissione, anch'essa specificata nel prospetto allegato, è stata valutata dal gestore sulla base di:
  - ✓ risultanze della rete di rilevamento della qualità dell'aria
  - ✓ campagne di monitoraggio dell'ambiente marino antistante lo scarico delle acque reflue di centrale
  - ✓ studi appositamente predisposti per conto del gestore
  - ✓ vincoli massici alle emissioni in aria
  - ✓ processi e tecniche di abbattimento degli inquinanti implementate nell'impianto IPPC ed attività connesse
  - ✓ documento di riferimento BREF – *Large Combustion Plant* - Ed. July 2006
  - ✓ confronto tra il contributo aggiuntivo che il processo determina al livello di inquinamento nell'area geografica interessata (CA), il livello finale d'inquinamento nell'area (LF) ed il corrispondente requisito di qualità ambientale (SQA) secondo i criteri di seguito specificati:

**CA << SQA**  
**LF < SQA**

Data  
25-08-2008

**ENEL Produzione SpA**  
Unità di Business Brindisi  
**IL RESPONSABILE UB.**  
(Antonino Ascione)