

B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato

N° totale camini_2

n° camino_1_____

Posizione amministrativa _A_____

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento
18,175 m	4,88 m ²	F1 – Generazione e. e. modulo 1	No

Monitoraggio in continuo delle emissioni: sì no

n° camino_2_____

Posizione amministrativa _A_____

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento
18,175 m	4,88 m ²	F2 – Generazione e. e. modulo 2	No

Monitoraggio in continuo delle emissioni: sì no

Sull'impianto sono presenti, oltre alle emissioni provenienti dai due camini principali, altre emissioni regolate da appositi articoli della parte quinta del D.Lgs. 152/2006 che ne escludono l'applicabilità del Titolo V o la necessità di autorizzazione espressa / denuncia.

Nel documento allegato è riportato il censimento dei punti di emissione presenti e le conseguenti valutazioni effettuate su tali punti.

RELAZIONE SUL RISPETTO DEI LIMITI DI EMISSIONE PER TALUNE ATTIVITA' E PUNTI DI EMISSIONI DIVERSI DAI CAMINI

1. Premessa

Oltre alle emissioni ai camini, all'interno dell'impianto esistono dei punti di emissioni derivanti da specifiche attività differenti da quelle che generano le emissioni principali e che la normativa vigente regola con appositi articoli.

2. Normativa vigente

E' in vigore il decreto legislativo 152 del 3 aprile 2006.

Articolo 272 comma 1 - *elenco parte I dell'allegato IV alla parte quinta* (pagina 325 del S.O.) - elenco impianti o attività le cui emissioni sono scarsamente rilevanti agli effetti dell'inquinamento atmosferico (l'autorità competente può provvedere, con proprio provvedimento generale, che i gestori degli impianti comunichino di ricadere in tale elenco).

Articolo 272 comma 5 – il presente titolo non si applica alle emissioni provenienti dagli impianti elencati nella *parte I dell'allegato IV alla parte quinta (IMPIANTI ed ATTIVITA' in DEROGA)*, nonché da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro.

Articolo 269 comma 14 – non sono sottoposti ad autorizzazione i seguenti impianti....

Articolo 284 comma 2 – per gli impianti termici civili di potenza termica nominale superiore al valore di soglia ... deve essere trasmessa apposita denuncia.

3. Situazione nell'impianto

Alla luce di quanto esposto nel precedente paragrafo, è stato eseguito nell'impianto di Alessandria un censimento di tutti i punti di emissione differenti dai camini principali.

Successivamente ogni punto è stato valutato alla luce della normativa vigente dando origine alla tabella sottoriportata.

4. Conclusioni

L'analisi effettuata sui punti di emissione presenti nella centrale di Alessandria permette di inserire buona parte dei punti nell'art. 272 comma 1 e comma 5.

Altri punti di emissione rientrano all'art 269 comma 14.

Un punto rientra negli impianti civili ed è stato denunciato in data 24/4/2007 all'autorità competente secondo quanto previsto all'art. 284.

N.	Punti di emissioni convogliate poco significative o a ridotto inquinamento atmosferico	Inquinante	Modalità di emissione	D.L.vo 152/06 art. 272 comma 1 (1)	D.L.vo 152/06 art. 272 comma 5	D.L.vo 152/06 art. 269 comma 14	D.L.vo 152/06 ex-art. 284
1	Camino caldaia riscaldamento metano n. 1 (altezza dal suolo m 7, area sezione di uscita m ² 0,03)	Gas di combustione	Legata al funzionamento dei gruppi			punto c	
2	Camino caldaia riscaldamento metano n. 2 (altezza dal suolo m 7, area sezione di uscita m ² 0,03)	Gas di combustione	Legata al funzionamento dei gruppi			punto c	
3	Camino caldaia riscaldamento uffici (altezza dal suolo m 5, area sezione di uscita m ² 0,12)	Gas di combustione	Stagionale				X
4	Sfiato serbatoio gasolio riscaldamento uffici	Vapore da combustibile	Episodica	punto o			
5	Scarico motore diesel gruppo elettrogeno di emergenza	Gas di combustione	Emergenza			punto i	
6	Sfiato serbatoio diesel gruppo elettrogeno di emergenza	Vapore da combustibile	Episodica	punto o			
7	Scarico n. 2 motopompe antincendio	Gas di combustione	Emergenza			punto i	
8	Sfiato serbatoi gasolio motopompe antincendio (n. 2 serbatoi)	Vapore da combustibile	Episodica	punto o			
9	Scarico motore diesel di lancio TG1	Gas di combustione	Episodica (circa 15 minuti per ogni avviamento TG)				
10	Scarico motore diesel di lancio TG2	Gas di combustione	Episodica (circa 15 minuti per ogni avviamento TG)				
11	Sfiato serbatoio diesel motore lancio TG1	Vapore da combustibile	Episodica	punto o			

12	Sfiato serbatoio diesel motore lancio TG2	Vapore da combustibile	Episodica	punto o			
13	Scarico estrattore vapore olio lubrificante TG1	Vapore di olio	Continua		X		
14	Scarico estrattore vapore olio lubrificante TG2	Vapore di olio	Continua		X		
15	Serbatoio di acqua-olio linea oleosa (ITAR)	Vapori di olio	Continua	punto p			
16	Emissioni da officina e altri locali di lavoro	----- (ricambi d'aria)	Continua	punto p	X		

1) *Elenco punto 4 parte I dell'allegato IV alla parte quinta*