

SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO DA AUTORIZZARE

C.1 Impianto da autorizzare *	2
C.2 Sintesi delle variazioni*	3
C.3 Consumi ed emissioni (alla capacità produttiva) dell'impianto da autorizzare*	4
C.4 Benefici ambientali attesi*	5
C.5 Programma degli interventi di adeguamento*	6

C.2 Sintesi delle variazioni*	
Temi ambientali	Variazioni
Consumo di materie prime	SI
Consumo di risorse idriche	SI
Produzione di energia	NO
Consumo di energia	SI
Combustibili utilizzati	NO
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO
Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	NO
Scarichi idrici	SI
Emissioni in acqua	SI
Produzione di rifiuti	SI
Aree di stoccaggio di rifiuti	SI
Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	SI
Rumore	SI
Odori	NO
Altre tipologie di inquinamento	NO

C.3 Consumi ed emissioni (alla capacità produttiva) dell'impianto da autorizzare*		
Riferimento alla scheda B	Variazioni	Descrizione delle variazioni
B.1.2	SI	Riduzione dei consumi di glicole (200 kg/anno) ed ipoclorito (25 kg/anno), attualmente utilizzati nel sistema di trattamento a fanghi attivi (PK-1803)
B.2.2	SI	Leggera riduzione dei consumi idrici: non sarà più utilizzata acqua servizi dal sistema di trattamento biologico PK-1803. La riduzione non è quantificabile
B.3.2	NO	
B.4.2	SI	Non sono più utilizzate le pompe P-1804A/B con una potenza di 2.1 kW ciascuno ed il sistema di trattamento biologico PK-1803, della potenza di 4.7 kW.
B.5.2	NO	
B.6	NO	
B.7.2	NO	
B.8.2	NO	
B.9.2	SI	Non si ha più lo scarico parziale 03-ASL (riduzione dello scarico di 2500 m ³ /anno)
B.10.2	SI	Non si ha più lo scarico parziale 03-ASL (riduzione dello scarico di 2500 m ³ /anno)
B.11.2	SI	Produzione di un nuovo rifiuto da smaltire per circa 2500 m ³ /anno
B.12	SI	Identificazione di una nuova area di stoccaggio rifiuti, ovvero la vasca interrata BA-1804 – Vasca raccolta acque reflue domestiche, della capacità di circa 66 m ³ .
B.13	SI	Non ci saranno più i serbatoi di stoccaggio del glicole (M-07 da 200 l) e dell'ipoclorito (M-08 da 25 l), del sistema di trattamento biologico PK-1804
B.14	SI	Non saranno più esercite le pompe per il trasferimento dell'acqua sanitaria (P-1804 A/B).
B.15	NO	
B.16	NO	

C.4 Benefici ambientali attesi*									
Linee di impatto									
	Aria	Clima	Acque superficiali	Acque sotterranee	Suolo, sottosuolo	Rumore	Vibrazioni	Radiazioni non ionizzanti	
Tecnica 1	SI	NO	SI	NO	NO	SI	NO	NO	
Tecnica 2	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	
Tecnica 3	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	
Tecnica 4	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	
...	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO	

C.5 Programma degli interventi di adeguamento*

Intervento	Inizio lavori	Fine lavori	Note
TECNICA 1: Disattivazione dello scarico acque reflue domestiche e smaltimento di quest'ultime come rifiuto	15/05/2008	06/06/2008	L'intervento proposto si rende necessario, in quanto indicato come prescrizione da parte della Provincia di Pavia nel rinnovo autorizzazione allo scarico di acque reflue industriali, domestiche, meteoriche in corpo idrico superficiale (Autorizzazione N. 177/2007-AQ del 04/12/2008)
Tempo di adeguamento complessivo			20 gg
Data conclusione			06/06/2008