



SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO ATTUALE

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) *	2
B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)	2
B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) *	3
B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)	4
B.3.1 Produzione di energia (parte storica) *	5
B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)	5
B.4.1 Consumo di energia (parte storica) *	6
B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)	6
B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) *	7
B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)	7
B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato	8
B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) *	9
B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)	9
B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) *	10
B.8.2 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva)	11
B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) *	12
B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)	13
B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) *	14
B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)	14
B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica) *	15
B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)	16
B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti	17
B.13 Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	18
B.14 Rumore	19
B.15 Odori	20
B.16 Altre tipologie di inquinamento	21
B.17 Linee di impatto ambientale	22



SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO ATTUALE

Le schede e gli allegati contrassegnati (*) riguardano solo impianti esistenti.- NON COMPETE

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) *								Anno di riferimento:			
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frase R	Frase S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				

B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)											
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frase R	Frase S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				



B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) *					Anno di riferimento:						
n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero, m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta	
	Consorzio Bonifica "Ionio Crotonese"	Innaffiature parti Inerbite e servizi igienico-sanitario	X igienico sanitario	4411	13,8		si				
<input type="checkbox"/> industriale			<input type="checkbox"/> processo								
			<input type="checkbox"/> raffreddamento								
<input type="checkbox"/> altro (esplicitare).....											
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario								
<input type="checkbox"/> industriale			<input type="checkbox"/> processo								
			<input type="checkbox"/> raffreddamento								
<input type="checkbox"/> altro (esplicitare).....											



B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)

n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario							
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo						
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> raffreddamento						
			<input type="checkbox"/> altro (<i>esplicitare</i>).....							
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario							
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo						
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> raffreddamento						
			<input type="checkbox"/> altro (<i>esplicitare</i>).....							



B.3.1 Produzione di energia (parte storica) *						Anno di riferimento: NON COMPETE		
Fase	Apparecchiatura	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA		
			Potenza termica di combustione (kW)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)	Potenza elettrica nominale (kVA)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)
TOTALE								
B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)								
Fase	Apparecchiatura	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA		
			Potenza termica di combustione (kW)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)	Potenza elettrica nominale (kVA)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)
TOTALE								



B.4.1 Consumo di energia (parte storica) *			Anno di riferimento: NON COMPETE		
Fase o gruppi di fasi	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (MWh)	Prodotto principale	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/unità)
TOTALE			—		

B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)					
Fase o gruppi di fasi	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (MWh)	Prodotto principale	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/unità)
TOTALE			—		

**B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) *****Anno di riferimento: 2013**

Combustibile	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)
Gasolio	0,001	204		

B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)

Combustibile	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)



B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato

N° totale camini ____ 1 ____

n° camino ____ 1 ____

Posizione amministrativa ____

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento
6m	350mm	Torcia ad alta temperatura	

Monitoraggio in continuo delle emissioni: ☐ si ☒ no

n° camino ____

Posizione amministrativa ____

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento

Monitoraggio in continuo delle emissioni: ☐ si ☐ no



B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) *

Anno di riferimento: 2013

Camino	Portata Nm ³ /h	Inquinanti	Flusso di massa, kg/h	Flusso di massa, kg/anno	Concentrazione, mg/Nm ³	% O ₂
1	250 mc/h					≥3%

B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)

Camino	Portata Nm ³ /h	Inquinanti	Flusso di massa, kg/h	Flusso di massa, kg/anno	Concentrazione, mg/Nm ³	% O ₂
1	250mc/h					≥3%



B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) *

**Anno di
riferimento:**

Fase	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti	
			Tipologia	Quantità
	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	Corpo Discarica	Biogas	
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			

Note



B.8.2 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva)

Fase	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti	
			Tipologia	Quantità
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			

Note



B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) * NON VENGONO EFFETTUATI SCARICHI IDRICI

Anno di riferimento: 2013

N° totale punti di scarico finale_____

n° scarico finale _____

Recettore _____

Portata media annua_____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

n° scarico finale _____

Recettore _____

Portata media annua_____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH



B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva) NON VENGONO EFFETTUATI SCARICHI IDRICI

N° totale punti di scarico finale _____

n° scarico finale _____ Recettore _____ Portata media annua _____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

n° scarico finale _____ Recettore _____ Portata media annua _____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH



B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) *
NON VENGONO EFFETTUATI SCARICHI IDRICI

Anno di riferimento: 2013

Scarichi parziali	Inquinanti	Sostanza pericolosa	Flusso di massa g/h	Concentrazione mg/l

B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)

Scarichi parziali	Inquinanti	Sostanza pericolosa	Flusso di massa g/h	Concentrazione mg/l



B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica) *

Anno di riferimento:

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta	Fase di provenienza	Stoccaggio		
					N° area	Modalità	Destinazione
190703	Percolato	L	6600 Ton			Cisterna in c/a	Smaltimento
130208	Altri oli per motori	L	1,44 Ton	officina		cisterne	Recupero
160107	Filtri dell'olio	SNC	0,22 Ton	officina		cassonetti	Recupero
160601	Batterie al piombo	SNC	0,22 Ton	officina		Cassonetti	Recupero
160119	plastica	SNC	0,12 Ton	manutenzione		Cassonetti	Recupero
080318	Toner	SNC	0,02 Ton	Uffici		Cassonetti	Recupero
161002	Soluzioni acq. di scarto	L	599 Ton	Acque pioggia 1° e lavaggio mezzi		Vasche in c/a	Smaltimento
200304	Fanghi fosse settiche	L	43 Ton	Servizi igienici		Vasche in c/a	Smaltimento
190699	Rifiuti n.s.a.	A	142 Ton	Biogas			Smaltimento



B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta	Fase di provenienza	Stoccaggio		
					N° area	Modalità	Destinazione



B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti

Il complesso intende avvalersi delle disposizioni sul deposito temporaneo previste dall'art. 183 comma 1 lettera m) del D.Lgs. 152/2006? ☐ no ☒ si

Indicare la **capacità di stoccaggio** complessiva (m³):

- rifiuti pericolosi destinati allo smaltimento _____
- rifiuti non pericolosi destinati allo smaltimento _____
- rifiuti pericolosi destinati al recupero _____
- rifiuti non pericolosi destinati al recupero _____
- rifiuti pericolosi e non pericolosi destinati al recupero interno _____

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati



pagina 18 di 25



B.14 Rumore VEDI MISURE ANNO 2014

- Classe acustica identificativa della zona interessata dall'impianto: _____
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'impianto:
_____ (giorno) / _____ (notte)
- Impianto a ciclo produttivo continuo: ☐ sì ☐ no

Sorgenti di rumore	Localizzazione	Pressione sonora massima (dB _A) ad 1 m dalla sorgente		Sistemi di contenimento nella sorgente	Capacità di abbattimento (dB _A)
		giorno	notte		



B.15 Odori

Sorgenti note di odori

- ☐ SI
☐ NO

Segnalazioni di fastidi da odori nell'area circostante l'impianto

- ☐ SI
☒ NO

Descrizione delle sorgenti

Sorgente	Localizzazione	Tipologia	Persistenza	Intensità	Estensione della zona di percettibilità	Sistemi di contenimento



B.16 Altre tipologie di inquinamento

Riportare in questa sezione le informazioni relative ad altre forme di inquinamento non contemplate nelle sezioni precedenti, quali per esempio inquinamento luminoso, elettromagnetismo, vibrazioni, amianto, PCB



B.17 Linee di impatto ambientale

ARIA

Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI xNO
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI xNO
Contributi potenziali ad inquinamenti atmosferici transfrontalieri	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischio di produzione di cattivi odori	xSI <input type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di aerosol potenzialmente pericolosi	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischi di incidenti con fuoriuscita di nubi tossiche	<input type="checkbox"/> SI xNO

CLIMA

Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischi legati all'emissione di vapor acqueo	<input type="checkbox"/> SI xNO
Potenziali contributi all'emissione di gas-serra	xSI <input type="checkbox"/> NO



ACQUE SUPERFICIALI

Consumi di risorse idriche	<input type="checkbox"/> SI xNO
Deviazioni permanenti di corsi d'acqua ed impatti conseguenti	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischi di interferenze negative con l'esistente sistema di distribuzione delle acque	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischio di inquinamento di acque superficiali da scarichi diretti	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischio di inquinamento di corpi idrici superficiali per dilavamento meteorico di superfici inquinate	xSI <input type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamenti acuti di acque superficiali da scarichi occasionali	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischi di inquinamento di corpi idrici a causa di sversamenti incidentali di sostanze pericolose da automezzi	xSI <input type="checkbox"/> NO

ACQUE SOTTERRANEE

Riduzione della disponibilità di risorse idriche sotterranee	<input type="checkbox"/> SI xNO
Consumi di risorse idriche sotterranee	<input type="checkbox"/> SI xNO
Interferenze dei flussi idrici sotterranei (prime falde) da parte di opere sotterranee	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose conseguente ad accumuli temporanei di materiali di processo o a deposito di rifiuti	<input type="checkbox"/> SI xNO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose attraverso la movimentazione di suoli contaminati	<input type="checkbox"/> SI xNO



SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO

Potenziale incremento di rischi idrogeologici conseguenti all'alterazione (diretta o indiretta) dell'assetto idraulico di corsi d'acqua e/o di aree di pertinenza fluviale

☐ SI

xNO

Potenziale erosione indiretta di litorali in seguito alle riduzioni del trasporto solido di corsi d'acqua

☐ SI

xNO

Consumi di risorse del sottosuolo (materiali di cava, minerali)

☐ SI

xNO

Potenziali alterazioni dell'assetto esistente dei suoli

☐ SI

xNO

Induzione (o rischi di induzione) di subsidenza

☐ SI

xNO

Rischio di Inquinamento di suoli da parte di depositi di materiali con sostanze pericolose

☐ SI

xNO

RUMORE

Potenziali impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio

☐ SI

xNO

Potenziali impatti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio da traffico indotto

☐ SI

xNO

VIBRAZIONI

Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio

☐ SI

xNO

Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio prodotte dal traffico indotto

☐ SI

xNO



RADIAZIONI NON IONIZZANTI

Introduzione sul territorio di sorgenti di radiazioni elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti

☐ SI

xNO

Rischio di modifica dell'attuale distribuzione delle sorgenti di onde elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti

☐ SI

xNO

Potenziale produzione di luce notturna in ambienti sensibili

☐ SI

xNO