

SCHEDA B
DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE ATTUALE

SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE ATTUALE.....	3
B.1.1 - Consumo di materie prime (parte storica)	3
B.1.2 - Consumo di materie prime (alla capacità produttiva).....	4
B.2.1 - Consumo di risorse idriche (parte storica).....	5
B.2.2 - Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva).....	6
B.3.1 - Produzione di energia (parte storica).....	7
B.3.2 - Produzione di energia (alla capacità produttiva)	7
B.4.1 - Consumo di energia (parte storica).....	8
B.4.2 - Consumo di energia (alla capacità produttiva)	8
B.5.1 - Combustibili utilizzati (parte storica)	9
B.5.2 - Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)	9
B.6 - Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato	10
B.7.1 - Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica)	11
B.7.2 - Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)	12
B.7.3 - Torce e altri punti di emissione di sicurezza alla capacità produttiva	13
B.8.1 - Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica).....	14
B.8.2 - Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva).....	15
B.9.1 – Scarichi idrici (parte storica)	16
B.9.2 – Scarichi idrici (alla capacità produttiva).....	17
B.10.1 - Emissioni in acqua (parte storica)	18
B.10.2 - Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)	18
B.11.1 – rifiuti in ingresso (parte storica).....	19

B.11.2 – rifiuti in ingresso (alla capacità produttiva)	20
B.11.3 - Rifiuti in uscita (parte storica).....	21
B.11.4 - Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)	22
B.12 - Aree di stoccaggio di rifiuti.....	23
B.12.1 - Aree di deposito temporaneo di rifiuti.....	24
B.13 - Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti, intermedi, EoW	25
B.14 - Rumore.....	27
B.15 - Odori	28
B.16- Altre tipologie di inquinamento.....	29
B.17 - Linee di impatto ambientale.....	30
ALLEGATI ALLA SCHEDA B.....	32

SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE ATTUALE

Per le sezioni in cui sono richiesti dati relativi ad un anno di riferimento (parte storica) il Gestore consideri un anno rappresentativo, successivo alla attuazione degli interventi oggetto dell'ultimo provvedimento di aggiornamento / riesame, ovvero, successivo al rilascio dell'AIA, nel caso in cui questa non sia stata oggetto di successivi aggiornamenti / riesami.

B.1.1 - Consumo di materie prime (parte storica)							Anno di riferimento:						
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)

B.1.2 - Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)													
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Lattide D-lactide (3R-cis)-3,6-dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione	Total Corbion PLA	Materia prima grezza	Polimerizzazione	Solido	13076-17-0	(3R-cis)-3,6-dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione	> 98%	H319	P264 P280 P305+351+338 P337+313	HP4	5.256.000,00 Kg	X	
Catalizzatore Tin(II) 2-ethylhexanoate	Merck Life Science S.r.l.	Materia prima ausiliaria	Polimerizzazione	Liquido	301-10-0	Tin(II) 2-ethylhexanoate	≤ 100%	H317 H318 H361 H412	P201 P261 P273 P280 P305+351+338+310 P308-313	HP4 HP10 H14	1.051,20 Kg	X	
Iniziatore 2-ethyl-Hexanol	Merck Life Science S.r.l.	Materia prima ausiliaria	Polimerizzazione	Liquido	104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol	≤ 100%	H315 H319 H332 H335	P302+352 P304+340+312 P305+351+338	HP4	36.616,80 Kg	X	
Stabilizzante Estere fosfato	LAKELAND LABORATORIES LIMITED	Materia prima ausiliaria	Polimerizzazione	Liquido	68071-35-2	Alcohols, C12- 15, ethoxylated, phosphates	≤ 100%	H314		HP8	8.760,00 Kg	X	

B.2.1 - Consumo di risorse idriche (parte storica)					Anno di riferimento:						
n.	Approvvigionamento (sorgenti, acquedotto, mare, altro corpo idrico superficiale, pozzi)	Fasi/unità 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	processo							
				raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> Altro (esplicitare).....								
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario								
			<input type="checkbox"/> industriale	processo							
				raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> Altro (esplicitare).....								

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

n.	Approvvigionamento (sorgenti, acquedotto, mare, altro corpo idrico superficiale, pozzi)	Fasi/unità 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
1	Acquedotto ad uso industriale (COSIB)	Polimerizzazione	<input type="checkbox"/> igienico sanitario							
			<input checked="" type="checkbox"/> industriale	processo raffreddamento	4033 1	12,1 0,003	SI	Impianto a ciclo continuo		
			<input type="checkbox"/> Altro (esplicitare).....							
2	Acquedotto ad uso industriale (COSIB)	Taglio	<input type="checkbox"/> igienico sanitario							
			<input checked="" type="checkbox"/> industriale	processo raffreddamento			SI	Ciclo continuo		
			<input type="checkbox"/> Altro (esplicitare).....							
3	Acquedotto ad uso Potabile (COSIB)		<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario		===	===	SI	===	===	===
			<input type="checkbox"/> industriale	processo raffreddamento						
			<input type="checkbox"/> Altro (esplicitare).....							

B.3.1 - Produzione di energia (parte storica)						Anno di riferimento:			
Fase	Unità	Apparecchiatura o parte di unità (forno, caldaia ecc.)	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	Unità	Apparecchiatura o parte di unità (forno, caldaia ecc.)	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)
Processo di polimerizzazione	Sez_Pol	Caldaia	METANO	999	7992	0	0	0	0
TOTALE				999	7992	0	0	0	0

B.4.1 - Consumo di energia (parte storica)				Anno di riferimento:		
Fase/ gruppi di fasi	Unità/ gruppi di unità	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/ gruppi di fasi	Unità/ gruppi di unità	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (MWh)	Prodotto principale	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/unità)
Processo di polimerizzazione	Sez_Pol	7992	4731	PLA	7992000	4731000
TOTALE		7992	4731		7992000	4731000

B.5.1 - Combustibili utilizzati (parte storica)				Anno di riferimento:	
Combustibile	Unità	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)

B.5.2 - Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)					
Combustibile	Unità	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)
Metano	Sez_Pol	0	936	48666	45551376 Consumo x PCI

B.6 - Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato													
Numero totale camini: 4													
Sigla camino	Georeferen- ziazione (specifican do tipo di coordinate)	Posizione ammini- strativa	Altezza dal suolo (m)	Sezio ne camino (m2)	Unità di proveni- enza	Tecniche di abbattimento applicate all'unità		Eventuali ulteriori tecniche equivalenti (descrizione)	Ulteriori tecniche a valle applicate a eventuale camino comune			Sistema in monitoraggio in continuo	
						Tecniche elencate nelle BAT Conclusions o BRefs			Tecniche elencate nelle BAT Conclusions o BRefs		Eventuali ulteriori tecniche equivalenti (descrizione)	SI (indicare parametri e inquinanti monitorati in continuo)	NO
						n. BAT / Rif. Bref	Descrizione		n. BAT / Rif. Bref	Descrizione			
E1	41°56'58.4"N 14°59'15.5"E	N	10 m	Ø200 mm	Sez_pol	BAT 15 (UE) 2016/902	Trattamento sorgenti con filtro						X
E2	41°56'58.7"N 14°59'14.0"E	N	8 m	Ø340 mm	Sez_pol	BAT 15 - 3 (UE) 2016/902							X
E3	41°56'58.7"N 14°59'15.5"E	N	8 m	Ø150 mm	Sez_Cri	BAT 15 - 3 (UE) 2016/902							X
E4	41°56'58.5"N 14°59'14.0"E	N	2 m	Ø50 mm	Sez_Pol	BAT 15 (UE) 2016/902							X

Pag. **11** a **32**

B.7.2 - Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)															
Camino o condotta	Unità di provenienza	Portata (Nm³/h)	Modalità di determinazione (M/C/S)	Inquinante	Limite di emissione in concentrazione (mg/Nm³) ¹					Concentrazione misurata rappresentativa ³		Limite di emissione in flusso di massa per inquinante (es. t/a, kg/mese, kg/h)		Flusso di massa misurato/calcolato rappresentativo (es. t/a, kg/mese, kg/h)	
					Misura in continuo		Misura discontinua		% O ₂						
					Valore	base temporale m/g/h	Valore	Frequenza ²		(mg/Nm³)	% O ₂	al camino	più camini/Intera installazione	al camino	più camini/Intera installazione
E1	Sez_pol	200	S	Polveri			< 10 mg/Nm3	a	0						
				VOC			< 10 mg/Nm3	a	0						
E2	Sez_pol	2000	S	Polveri			< 10 mg/Nm3	a	0						
				NO _x			< 150 mg/Nm3	a	15					2540 kg/h	
E3	Sez_pol	2400	S	Polveri			< 10 mg/Nm3	a	0						
				VOC			< 10 mg/Nm3	a	0						
Note															
¹ Nel caso di limiti ponderati relativi a più camini (es. bolla di raffinaria), riportare il limite ponderato, indicando in nota i camini a cui è riferito; le concentrazioni misurate o stimate devono essere riferite al singolo camino.															
² Indicare la frequenza di misura: annuale (a), biennale (b-a), mensile (m), bimestrale (b-m), semestrale (s-m), quadrimestrale (q-m), giornaliera (g), settimanale (s), o altro (specificare).															
³ Indicare un valore di concentrazione dell'inquinante coerente con la base temporale del limite, con il relativo ossigeno di riferimento e con le altre condizioni prescritte per la verifica di conformità, che il gestore ritiene rappresentativo del punto di emissione, individuato tra tutte le misure effettuate nel corso dell'anno di riferimento, rimandando all'allegato B.26 le registrazioni di tutte le suddette misure.															

B.7.3 - Torce e altri punti di emissione di sicurezza alla capacità produttiva									
n. progressivo	Sigla	Descrizione	Georeferenziazione	Posizione amministrativa	Sistema di blow-down		Portata di gas inviato in torcia per il mantenimento della fiamma pilota (es. t/giorno)	Portata massima giornaliera di gas (soglia) necessaria a garantire condizioni di sicurezza (t/giorno) ove pertinente	Campionamento (Manuale-M /automatico-A)
					Unità e dispositivi tecnici	Sistema di recupero gas (SI/NO)			
Note									

B.8.1 - Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica)				Anno di riferimento:		
Fase	Unità	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti		
				Inquinante	Quantità totale (t/anno)	Quantità di inquinante per unità di prodotto (es. t di inquinante per t prodotto)
		<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				
Adozione di un sistema di calcolo per la stima delle emissioni diffuse				. SI . NO		
Applicazione Programma LDAR				. SI . NO		
Note						

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

Fase	Unità	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti		
				Inquinante	Quantità totale (t/anno)	Quantità di inquinante per unità di prodotto (es. t di inquinante per t prodotto)
		<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				

Adozione di un sistema di calcolo per la stima delle
emissioni diffuse

. SI
. NO

Applicazione Programma LDAR

. SI
. NO

Note

B.9.1 – Scarichi idrici (parte storica)													Anno di riferimento:	
Scarico Finale	Georeferenziazione (tipo di coordinate)				Tipologia acque convogliate: industriali di processo (AI); industriali di raffreddamento (AR); meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); meteoriche di dilavamento tetti (DT); di lavaggio aree esterne (LV); assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); altro (specificare _____)									
Recettore corpo idrico superficiale interno mare pubblica fognatura acque di transizione rete fognaria non urbana impianto di trattamento comune altro (specificare)								Portata media annua		Portata massima mensile		Misuratore portata (SI/NO)		
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superfici e di provenienza	% in vol	Tipologia	Modalità di scarico	Per acque meteoriche Superficie relativa (m2)	Tecniche di abbattimento applicate all'unità		Trattamento in impianto comune		Temperatura pH	Sistema di monitoraggio in continuo	
								BAT Conclusions o BRefs (Rif. n. BAT / Rif. Bref)	Tecniche equivalenti (descrizione sintetica)	Denominazione/ Gestore impianto	In possesso di AIA (SI/NO)		SI/NO	Inquinanti e parametri monitorati in continuo
Totale														
Recettore corpo idrico superficiale interno mare pubblica fognatura acque di transizione rete fognaria non urbana impianto di trattamento comune altro (specificare)								Portata media annua		Portata massima mensile		Misuratore portata (SI/NO)		
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superfici e di provenienza	% in vol	Tipologia	Modalità di scarico	Per acque meteoriche Superficie relativa (m2)	Tecniche di abbattimento applicate all'unità		Trattamento in impianto comune		Temperatura pH	Sistema di monitoraggio in continuo	
								BAT Conclusions o BRefs (Rif. n. BAT / Rif. Bref)	Tecniche equivalenti (descrizione sintetica)	Denominazione/ Gestore impianto	In possesso di AIA (SI/NO)		SI/NO	Inquinanti e parametri monitorati in continuo
Totale														

B.9.2 – Scarichi idrici (alla capacità produttiva)

Scarico Finale	Georeferenziazione (tipo di coordinate)		Tipologia acque convogliate: industriali di processo (AI); industriali di raffreddamento (AR); meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); meteoriche di dilavamento tetti (DT); di lavaggio aree esterne (LV); assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); altro (specificare _____)											
Recettore corpo idrico superficiale interno mare pubblica fognatura acque di transizione rete fognaria non urbana impianto di trattamento comune altro (specificare) RETE COSIB acque nere								Portata media annua _____		Portata massima Mensile 17 m³		Misuratore portata (SI/NO) NO		
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superfici e di provenienza	% in volume	Tipologia	Modalità di scarico	Per acque meteoriche Superficie relativa (m2)	Tecniche di abbattimento applicate all'unità		Trattamento in impianto comune		Temperatura pH	Sistema di monitoraggio in continuo	
								BAT Conclusions o BRefs (Rif. n. BAT / Rif. Bref)	Tecniche equivalenti (descrizione sintetica)	Denominazione/ Gestore impianto	In possesso di AIA (SI/NO)		SI/NO	Inquinanti e parametri monitorati in continuo
S1	1	41°94'99.1"N, 14°98'70.1"E	Processo	70	AI	Discontinuo	==	BAT 4, 7, 8, 11, 12 (UE) 2016/902	Monitoraggio e riduzione	COSIB	NO	Ambiente pH 9	NO	
	2		Griglie interne	30	AD lavaggio	Discontinuo	==							
	3		Servizi	100	AD	Continuo	==	==	==	COSIB	SI		NO	
Recettore corpo idrico superficiale interno mare pubblica fognatura acque di transizione rete fognaria non urbana impianto di trattamento comune altro (specificare) RETE COSIB acque bianche								Portata media annua _____		Portata massima Mensile 89 m³ max		Misuratore portata (SI/NO) NO		
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superfici e di provenienza	% in volume	Tipologia	Modalità di scarico	Per acque meteoriche Superficie relativa (m2)	Tecniche di abbattimento applicate all'unità		Trattamento in impianto comune		Temperatura pH	Sistema di monitoraggio in continuo	
								BAT Conclusions o BRefs (Rif. n. BAT / Rif. Bref)	Tecniche equivalenti (descrizione sintetica)	Denominazione/ Gestore impianto	In possesso di AIA (SI/NO)		SI/NO	Inquinanti e parametri monitorati in continuo
S2	1	41°56'59.8"N 14°59'18.5"E	Meteoriche	20	1P	Discontinuo	==	BAT 4, 7, 8, 11, 12 (UE) 2016/902	Monitoraggio e riduzione	COSIB	NO	Ambiente pH 9	NO	
	2		Meteoriche	40	2P	Discontinuo	==							
	3		Meteoriche	10	DT	Discontinuo	==							
	4		Lavaggio	30	LV	Discontinuo	==							
Totale		2												

¹Indicare un valore medio che il Gestore ritiene rappresentativo del punto di emissione, rimandando all' ato B.27le

¹Indicare un valore che il Gestore ritiene rappresentativo del punto di emissione alla capacità produttiva

Anno di riferimento:

totali

--

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua ritirata		Stoccaggio		
			(Mg/anno)	(m ³ /anno)	N° area	Modalità	Destinazione
==	==	==					
totali							

Anno di riferimento:

Pag. **21** a **32**

B.11.4 - Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)							Anno di riferimento:		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m ³ /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
150101	Imballaggi di carta e cartone	S	Polimerizzazione	0,08		1			
			Taglio						
150102	Imballaggi in plastica	S	Polimerizzazione	0,1		1			
			Taglio						
150103	Pedane in legno	S	Polimerizzazione	0,05		1			
			Taglio						
150104	Imballaggi metallici	S	Polimerizzazione	0,05		1			
			Taglio						
150106	Imballaggi misti	S	Polimerizzazione	0,1		1			
			Taglio						
160214	RAEE	S	Tutti	0,001					
160216	Toner stampanti	S	Ufficio	0,005		1			
170405	Comp. in ferro/acciaio	S	Polimerizzazione	0,5		1			
			Taglio						
130208*	Olio lubrificante esausto	L	Manutenzione	0,003		1			
150110*	Fusti/pedane/imballaggi	S	Manutenzione	0,04		1			
150202*	Stracci sporchi meccanici (materiali assorbenti)	S	Manutenzione	0,005		1			
170603*	Lana di vetro/materiali isolanti	S	Manutenzione	0,003		1			
200121*	Illuminazione/neon	S	Manutenzione	0,001		1			
160213*	Apparecchiature (monitor PC)	S	Manutenzione	0,001		1			
160214*	Apparecchiature (stampanti)	S	Manutenzione	0,001		1			
070201*	Acque reflue	L	Polimerizzazione	840		1			
			Taglio						
			Totali:	840,97					

[illegible]

³ Indicare le operazioni ai sensi degli Allegati B e C alla parte IV del d.lgs. 152/2006

Rifiuti destinati al recupero

Presenti aree di deposito temporaneo .no X si (esclusi i rifiuti prodotti dalle operazioni di gestione rifiuti autorizzate)

Se si indicare la **capacità di stoccaggio** complessiva (Mg e m³): 30 non pericoli e 10 pericolosi

e compilare la seguente tabella

[illegible]

¹ da riportare anche nella Planimetria B22

B.13 - Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti, intermedi, EoW

[illegible]

B.13.1 - Parco serbatoi stoccaggio (idrocarburi liquidi o altre sostanze o rifiuti)

Serbatoi in esercizio

Progr essivo	Sigla	Posizione amministr ativa	Anno di messa in esercizio	Capacità (m3)	Destinazio ne d'uso (sostanza contenuta)	Tetto galleggiante		Tetto fisso		Impermeabilizz azione bacino		Doppio fondo contenimento		Tipologia di controllo / ispezioni	Frequenza monitoraggio
						Sistema di tenuta ad elevata efficienza		Collegamento a sistema recupero vapori							
						SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)	SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)	SI	NO (se prevista, indicare data ultimazione)	SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)		

Note

Serbatoi in fase di dismissione

Progr essivo	Sigla	Anno di messa in esercizio	Capacità (m3)	Ultima destinazione d'uso (sostanza contenuta)	Data messa fuori servizio	Data prevista di dismissione

Note

B.14 - Rumore

- Classe acustica identificativa della zona interessata dall'installazione: **Allegata relazione fonometrica da tecnico abilitato**
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'installazione:

_____ (giorno) / _____ (notte)
- Installazione a ciclo produttivo continuo: **X** si no

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

Note

In riferimento alla relazione previsionale di impatto acustico, redatta da tecnico competente in acustica dott. Domenico Lucarelli (All. A26b), la realizzazione e l'esercizio dell'attività in esame non produrrà emissioni rumorose che potranno ridurre la confortevolezza acustica posseduta attualmente dagli edifici circostanti e il livello di emissione sonora sarà compatibile con la zonizzazione acustica del sito.

B.15 - Odori

N° progressivo	Sorgente	Localizzazione	Tipologia	Persistenza	Intensità	Estensione della zona di percettibilità	Sistemi/misure di contenimento

Note

Non sono presenti odori

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, gas serra, sostanze ozono-lesive

NESSUNO

B.17 - Linee di impatto ambientale	
ARIA	
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali ad inquinamenti atmosferici transfrontalieri	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di cattivi odori	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di aerosol potenzialmente pericolosi	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di incidenti con fuoriuscita di nubi tossiche	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
CLIMA	
Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi legati all'emissione di vapor acqueo	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali contributi all'emissione di gas-serra	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
ACQUE SUPERFICIALI	
Consumi di risorse idriche	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Deviazioni permanenti di corsi d'acqua ed impatti conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di interferenze negative con l'esistente sistema di distribuzione delle acque	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento di acque superficiali da scarichi diretti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento di corpi idrici superficiali per dilavamento meteorico di superfici inquinate	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamenti acuti di acque superficiali da scarichi occasionali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamento di corpi idrici a causa di sversamenti incidentali di sostanze pericolose da automezzi	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
ACQUE SOTTERRANEE	
Riduzione della disponibilità di risorse idriche sotterranee	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Consumi di risorse idriche sotterranee	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Interferenze dei flussi idrici sotterranei (prime falde) da parte di opere sotterranee	<input type="checkbox"/> SI

	<input checked="" type="checkbox"/> NO
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 <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose attraverso la movimentazione di suoli contaminati	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO</u>	
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	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziale erosione indiretta di litorali in seguito alle riduzioni del trasporto solido di corsi d'acqua	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Consumi di risorse del sottosuolo (materiali di cava, minerali)	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali alterazioni dell'assetto esistente dei suoli	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Induzione (o rischi di induzione) di subsidenza	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di Inquinamento di suoli da parte di depositi di materiali con sostanze pericolose	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>RUMORE</u>	
Potenziali impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali impatti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio da traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>VIBRAZIONI</u>	
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio prodotte dal traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>RADIAZIONI NON IONIZZANTI</u>	
Introduzione sul territorio di sorgenti di radiazioni elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di modifica dell'attuale distribuzione delle sorgenti di onde elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziale produzione di luce notturna in ambienti sensibili	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA B	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
<i>Allegare i documenti di seguito elencati se aggiornati rispetto alla documentazione già presentata con la prima domanda di AIA</i>				
All. B 18	Relazione tecnica dei processi produttivi	X		X
All. B 19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	X		X
All. B 20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	X		X
All. B 21	Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	X		X
All. B 22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	X		X
All. B 23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	X		X
All. B 24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	X		-
All. B 25	Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti	<input type="checkbox"/>		-
All. B 26	Registrazione delle misure delle emissioni in atmosfera effettuate nell'anno di riferimento	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. B 27	Registrazione delle misure delle emissioni in acqua effettuate nell'anno di riferimento	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. B 28	Copia dei contratti stipulati con eventuali gestori di impianti esterni di trattamento dei reflui con l'indicazione delle specifiche di conferimento, di tipologia e frequenza dei controlli previsti	<input type="checkbox"/>		-
All. B 29	Relazione sulle emissioni odorigene nell'area circostante l'installazione	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. B 30	Relazione descrittiva sulle modalità di gestione delle acque meteoriche	X		X
All. B 31	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B				
Note:	All. B 18; All. B 19; All. B 20; All. B 21; All. B 22; All. B 23 in All. A26 Relazione tecnica All. B 24 in All. A26b Relazione previsionale impatto acustico All. B 30 in All. A26 Relazione tecnica			