

## **SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE ATTUALE**

**B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica)**3

**B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)**8

**B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica)**13

**B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)**14

**B.3.1 Produzione di energia (parte storica)**15

**B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)**15

**B.4.1 Consumo di energia (parte storica)**16

**B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)**16

**B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica)**17

**B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)**17

**B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato**18

**B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica)**20

**B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)**21

**B.7.3 Torce e altri punti di emissione di sicurezza alla capacità produttiva**22

**B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica)**23

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

**B.9.1 Scarichi idrici (parte storica)**25

**B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)**26

**B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica)**27

**B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)**28

**B.11.1 Rifiuti in ingresso (parte storica)**29

**B.11.2 Rifiuti in ingresso (alla capacità produttiva)**30

**B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica)**

**B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)**

**B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti**<sup>33</sup>

**B.12.1 Aree di deposito temporaneo di rifiuti**<sup>34</sup>

**B.13 Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti, intermedi, EOW**<sup>35</sup>

**B.13.1 Parco serbatoi stoccaggio (idrocarburi liquidi o altre sostanze o rifiuti)**<sup>36</sup>

**B.14 Rumore**<sup>37</sup>

**B.15 Odori**<sup>38</sup>

**B.16 Altre tipologie di inquinamento**<sup>39</sup>

**B.17 Linee di impatto ambientale**<sup>40</sup>

**Allegati alla scheda B**

## 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, additivi, sottoprodotti e sottoprodotti da laboratorio (parte storica)											Anno di riferimento: 2023		
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo (kg)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasei H	Frasei P	Class e di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Sale di fissaggio	COMIE - ITAL		Bagno di fissaggio (IMPIANTO N.1 Vasca n°3 + IMPIANTO N.2 Vasca n.6)	Polvere	13940-83-5	NICHEL FLUORURO	74-78	H350i H341	P260 P305 P351 P338 P303 P361 P353	Vedi SDS allegata	200	X	
					1341-49-7	AMMONIO BIFLUORURO	15-16.5	H360D H301 H331	P280 P310 P304				
					373-02-4	NICHEL ACETATO	5-6	H372 H314	P340 P403				
					71-23-8	PROPANOLO	2-2.5	H318 H334	P233 P264				
					67-64-1	ACETONE	0.5-0.6	H317 H400 H410	P501 P201 P284 P301 P310 P342 P311				
Nero Novalux MLW Sanodal	HEUBACH - ITAL		Bagno nero (IMPIANTO N.1 Vasca n°6)	Polvere	107-41-5	2-METIL-2,4-PENTANDIOLO	1-10	/	/	/	170	X	

Stagno solfato	TODINI - ITAL		Bagno elettrocolore (IMPIANTO N.1 Vasca n°9)	Polvere	7488-55-3	SOLFATO STAN- NOSO	<=100	H315 H317 H318 H332 H372 H412	P260 P264 P273 P280 P304 P340 P312 P305 P351 P338 P310	Vedi SDS alle- gata	325	X	
Comi-El Complex	COMIE -ITAL		Bagno elettrocolore (IMPIANTO N.1 Vasca n°9)	Liquido	7782-63-0  97-05-2	FERRO (II) SOL- FATO EPTAIDRA- TO  ACIDO 5-SOLFO- SALICILICO	19.5-21  6-7	H318	P305 P351 P338 P280 P310	Vedi SDS alle- gata	315	X	

<p>Nipacide/Acticide/ Saniprot</p>	<p>THOR - ITAL</p>		<p>Bagno nero (IMPIAN- TO N.1 Vasca n°6)</p>	<p>Liquido</p>	<p>7631-99-4  55965-84-9</p>	<p>NITRATO DI SO- DIO  MASSA DI REA- ZIONE DI 5-CLO- RO-2-METIL-2H- ISOTIAZOL-3- ONE E 2-METIL- 2H-ISOTIAZOL-3- ONE (3:1)</p>	<p>1-3  1,48</p>	<p>H314 H318 H400 H410 H317</p>	<p>Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti/in- dumenti protettivi/pro- teggere gli occhi/pro- teggere il viso. In caso di contatto con la pelle (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p>	<p>Vedi SDS allegata</p>	<p>40</p>	<p>X</p>	
<p>Acido solforico 66 BE'</p>	<p>B &amp; C</p>		<p>Bagno ossidi acido + Depatinante (IM- PIANTO N. 1 Vasche n°13-14-15+16 + IMPIANTO N.2 Va- sca n.4)</p>	<p>Liquido</p>	<p>7664-93-9</p>	<p>ACIDO SOLFORI- CO</p>	<p>&gt;=95</p>	<p>H314 H318</p>	<p>P260 P280 P301 P330 P331 P303 P361 P353 P305 P351 P338 P310</p>	<p>Vedi SDS allegata</p>	<p>18.479</p>	<p>X</p>	

Soda caustica	B & C		Bagno soda (IMPIANTO N.1 Vasche n°19-20 + IMPIANTO N.2 Vasca n.2)	Liquido	1310-73-2	IDROSSIDO DI SODIO	10-50	H290 H314 H318	P260 P280 P301 P330 P331 P303 P361 P353 P305 P351 P338 P310	Vedi SDS allegata	25.177	X	
Alfisatin 339/1	ALUFINISH - ALIT		Bagno soda (IMPIANTO N.1 Vasche n°19-20 + IMPIANTO N.2 Vasca n.2)	Liquido	/	/	/	/	/	/	1.200	X	
Flocculante	B & C		Impianto depurazione acqua	Solido granulare	/	/	/	/	/	/	325	X	
Acido cloridrico	B & C		Impianto depurazione acqua	Liquido	7647-01-0	ACIDO CLORIDRICO	30-33	H290 H314 H318 H335	P260 P305 P351 P338 P303 P361 P353 P280 P310 P264	Vedi SDS allegata	16.755	X	
Calce idrata	B & C		Impianto depurazione acqua	Polvere	1305-62-0	DIIDROSSIDO DI CALCIO	100	H318 H315 H335	P305 P351 P338 P280 P310 P261 P403 P233 P264	Vedi SDS allegata	2.500	X	

Acqua demineralizza- ta	B & C		Batterie muletto	Liquido	7732-18-5	ACQUA DEMINE- RALIZZATA	\	\	\	\	700	X	

**B.1.2 Consumo di materie prime, additivi, sottoprodotti e sottoprodotti da laboratorio (alla capacità produttiva)**

Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo (kg)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Class e di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Sale di fissaggio	COMIE - ITAL		Bagno di fissaggio (IMPIANTO N.1 Vasca n°3 + IMPIANTO N.2 Vasca n.6)	Polvere	13940-83-5	NICHEL FLUORURO	74-78	H350i	P260 P305 P351 P338 P303 P361 P353	Vedi SDS allegata	260	X	
					1341-49-7	AMMONIO BIFLUORURO	15-16.5	H360D H301 H331	P280 P310 P304				
					373-02-4	NICHEL ACETATO	5-6	H372 H314	P340 P403				
					71-23-8	PROPANOLO	2-2.5	H318 H334	P233 P264				
					67-64-1	ACETONE	0.5-0.6	H317 H400 H410	P501 P201 P284 P301 P310 P342 P311				
Nero Novalux MLW Sanodal	HEUBACH - ITAL		Bagno nero (IMPIANTO N.1 Vasca n°6)	Polvere	107-41-5	2-METIL-2,4-PENTANDIOLO	1-10	/	/	/	221	X	

Solfato stannoso	TODINI - ITAL		Bagno elettrocolore (IMPIANTO N.1 Vasca n°9)	Polvere	7488-55-3	SOLFATO STANNOSO	<=100	H315 H317 H318 H332 H372 H412	P260 P264 P273 P280 P304 P340 P312 P305 P351 P338 P310	Vedi SDS allegata	423	X	
Comi-El Complex	COMIE - ITAL		Bagno elettrocolore (IMPIANTO N.1 Vasca n°9)	Liquido	7782-63-0  97-05-2	FERRO (II) SOLFATO EPTAIDRATO  ACIDO 5-SOLFOSALICILICO	19.5-21  6-7	H318	P305 P351 P338 P280 P310	Vedi SDS allegata	410	X	

<p>Nipacide/Acticide/ Saniprot</p>	<p>THOR - ITAL</p>		<p>Bagno nero (IMPIAN- TO N.1 Vasca n°6)</p>	<p>Liquido</p>	<p>7631-99-4  55965-84-9</p>	<p>NITRATO DI SO- DIO  MASSA DI REA- ZIONE DI 5-CLO- RO-2-METIL-2H- ISOTIAZOL-3- ONE E 2-METIL- 2H-ISOTIAZOL-3- ONE (3:1)</p>	<p>1-3  1,48</p>	<p>H314 H318 H400 H410 H317</p>	<p>Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti/indumenti protettivi/prottegere gli occhi/prottegere il viso. In caso di contatto con la pelle (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p>	<p>Vedi SDS allegata</p>	<p>52</p>	<p>X</p>	
<p>Acido solforico 66 BE'</p>	<p>B &amp; C</p>		<p>Bagno ossidi acido + Depatinante (IM- PIANTO N. 1 Vasche n°13-14-15+16 + IMPIANTO N.2 Va- sca n.4)</p>	<p>Liquido</p>	<p>7664-93-9</p>	<p>ACIDO SOLFORI- CO</p>	<p>&gt;=95</p>	<p>H314 H318</p>	<p>P260 P280 P301 P330 P331 P303 P361 P353 P305 P351 P338 P310</p>	<p>Vedi SDS allegata</p>	<p>24.023</p>	<p>X</p>	

Soda caustica (idrossido di sodio)	B & C		Bagno soda (IMPIANTO N.1 Vasche n°19-20 + IMPIANTO N.2 Vasca n.2)	Liquido	1310-73-2	IDROSSIDO DI SODIO	10-50	H290 H314 H318	P260 P280 P301 P330 P331 P303 P361 P353 P305 P351 P338 P310	Vedi SDS allegata	32.730	X	
Alfinox 510	ALUFINISH - ALIT		Bagno ossidi acido (IMPIANTO N. 1 Vasche n°13-14-15 + IMPIANTO N.2 Vasca n.4)	Liquido	79-14-1	ACIDO GLICOLICO	5-10	H290 H314 H318	P260 P280 P303 P361 P353 P305 P351 P338 P310	Vedi SDS allegata	2000	X	
Alfisatin 339/1N IBC	ALUFINISH - ALIT		Bagno soda (IMPIANTO N.1 Vasche n°19-20 + IMPIANTO N.2 Vasca n.2)	Liquido	/	/	/	/	/	/	1.560	X	
Flocculante	B & C		Impianto depurazione acqua	Solido granulare	/	/	/	/	/	/	423	X	
Acido cloridrico	B & C		Impianto depurazione acqua	Liquido	7647-01-0	ACIDO CLORIDRICO	30-33	H290 H314 H318 H335	P260 P305 P351 P338 P303 P361 P353 P280 P310 P264	Vedi SDS allegata	21.782	X	

Calce idrata	B & C		Impianto depurazione acqua	Polvere	1305-62-0	DIIDROSSIDO DI CALCIO	100	H318 H315 H335	P305 P351 P338 P280 P310 P261 P403 P233 P264	Vedi SDS allegata	3.250	X	
Acqua demineralizzata	B & C		Batterie muletto	Liquido	7732-18-5	ACQUA DEMINERALIZZATA	\	\	\	\	910	X	
Alficlean 152	ALUFINISH - ALIT		Sgrassatura chimica + Ultrasuoni (IMPIANTO N.1 Vasche n°4+21 + IMPIANTO N.2 Vasca n.1)	Liquido	7722-88-5 61791-14-8 68424-85-1	PIROFOSFATO DI TETRASODIO  AMINES, COCO ALKYL, ETHOXYLATED  ALKYLBENZYL IMETHYLAMMONIUMCHLORIDE	2,5-3  1-2,5  0,0.25-0,25	H318	P280 P305 P351 P338 P310	Vedi SDS allegata	2.200	X	





B.3.1 Produzione di energia (parte storica)					Anno di riferimento:2023				
Fase	Unità	Apparecchiatura o parte di unità (forno, caldaia ecc.)	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA (fotovoltaico)		
				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)
<b>TOTALE</b>							N/A ATTIVAZIONE DAL 08/04/2025	N/A ATTIVAZIONE DAL 08/04/2025	N/A ATTIVAZIONE DAL 08/04/2025

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 (fotovoltaico)		
				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)
<b>TOTALE</b>							N/A ATTIVAZIONE DAL 08/04/2025	N/A ATTIVAZIONE DAL 08/04/2025	N/A ATTIVAZIONE DAL 08/04/2025

<b>B.4.1 Consumo di energia (parte storica)</b>				<b>Anno di riferimento: 2023</b>		
<b>Fase/ gruppi di fasi</b>	<b>Unità/ gruppi di unità</b>	<b>Energia termica consumata (MWh)</b>	<b>Energia elettrica consumata (kWh)</b>	<b>Prodotto principale</b>	<b>Consumo termico specifico (kWh/unità)</b>	<b>Consumo elettrico specifico (kWh/unità)</b>
<b>TOTALE</b>			424.381			

<b>B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)</b>						
<b>Fase/ gruppi di fasi</b>	<b>Unità/ gruppi di unità</b>	<b>Energia termica consumata (MWh)</b>	<b>Energia elettrica consumata (kWh)</b>	<b>Prodotto principale</b>	<b>Consumo termico specifico (kWh/unità)</b>	<b>Consumo elettrico specifico (kWh/unità)</b>
<b>TOTALE</b>			711.900			

<b>B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica)</b>				<b>Anno di riferimento: 2023</b>	
<b>Combustibile</b>	<b>Unità</b>	<b>% S</b>	<b>Consumo annuo (m<sup>3</sup>)</b>	<b>PCI (MJ/kg)</b>	<b>Energia (MJ)</b>
Gas metano	Processo produttivo		44.610		
	Riscaldamento				

<b>B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)</b>					
<b>Combustibile</b>	<b>Unità</b>	<b>% S</b>	<b>Consumo annuo (m<sup>3</sup>)</b>	<b>PCI (kJ/kg)</b>	<b>Energia (MJ)</b>
Gas metano	Processo produttivo		55.367		
	Riscaldamento				

**B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato**

Numero totale camini: 10

Sigla camino	Georeferenziazione (specificando tipo di coordinate)	Posizione amministrativa	Altezza dal suolo (m)	Sezione camino (m <sup>2</sup> )	Unità di provenienza	Tecniche di abbattimento applicate all'unità			Ulteriori tecniche a valle applicate a eventuale camino comune			Sistema in monitoraggio in continuo		
						Tecniche elencate nelle BAT Conclusions o BRefs		Eventuali ulteriori tecniche equivalenti (descrizione)	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				
1	-	-	13	0,2826	Lavorazioni meccaniche (pulitura e saturatura)			Elettrofiltro				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	-	-			Eliminato									
5	-	-			Eliminato							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	-	-	6,5 (convogliato nel camino 8)	0,1256 (convogliato in 1,13)	Estrattore d'aria			Scrubber n.1				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	-	-	6,5 (convogliato nel camino 8)	0,1256 (convogliato in 1,13)	Estrattore d'aria								<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	-	-	6,5 (convogliato nel camino 8)	0,1256 (convogliato in 1,13)	Estrattore d'aria								<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	-	-	6,5 (convogliato nel camino 8)	0,1256 (convogliato in 1,13)	Estrattore d'aria								<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	-	-	8	1,13	Linea galvanica n.1								<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9	-	-			Eliminato									
10	-	-	3,20	0,008	Bruciatore a metano forno di asciugatura							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
11	-	-	13	0,049	Bruciatore a metano centrale termica							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

14	-	-	13	0,0314	Bruciatore a metano forno di asciugatura							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15	-	-	13	0,0314	Bruciatore a metano forno di asciugatura							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica)													Anno di riferimento: 2023		
Camino o condotta	Unità di provenienza	Portata (Nm <sup>3</sup> /h)	Modalità di determinazione (M/C/S)	Inquinante	Limite di emissione in concentrazione (mg/Nm <sup>3</sup> ) <sup>1</sup>					Concentrazione misurata rappresentativa <sup>3</sup>		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 <sub>2</sub>	(mg/Nm <sup>3</sup> )	% O <sub>2</sub> % v/v	Al camino g/h	Più camini/Intera installazione	Al camino g/h	Più camini/Intera installazione
					Dato misurato	Base temporale m/g/h	Dato misurato	Frequenza <sup>2</sup>							
1	Pulitura meccanica (a monte dell'abbattitore)	10.150	M	Polveri totali			NA	a		0,52	20,94			5,29	
1	Pulitura meccanica (a valle dell'abbattitore)	11.280	M	Polveri totali			20	a		0,60	20,94			6,79	
8	Galvanico anodizzazione alluminio	54.240	M	Acido solforico			5	a		1,00	20,94			54,33	
				Idrossido di sodio			5	a		<0,45	20,94			<24,60	
				Acido fluoridrico			5	a		0,15	20,94			7,85	
				Nichel			1	a		<0,001	20,94			<0,061	

**Note**

<sup>1</sup> Nel caso di limiti ponderati relativi a più camini (es. bolla di raffineria), riportare il limite ponderato, indicando in nota i camini a cui è riferito; le concentrazioni misurate o stimate devono essere riferite al singolo camino.

<sup>2</sup> 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).

<sup>3</sup> 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.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)**

Camino o condotta	Unità di provenienza	Portata (Nm <sup>3</sup> /h)	Modalità di determinazione (M/C/S)	Inquinante	Limite di emissione in concentrazione (mg/Nm <sup>3</sup> ) <sup>1</sup>				Concentrazione misurata rappresentativa <sup>3</sup>		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 <sub>2</sub>	(mg/Nm <sup>3</sup> )	% O <sub>2</sub> % v/v	Al camino g/h	Più camini/Intera installazione	Al camino g/h	Più camini/Intera installazione
					Dato misurato	Base temporale m/g/h	Dato misurato	Frequenza <sup>2</sup>							
1	Pulitura meccanica (a monte dell'abbattitore)	10.030	M	Polveri totali			NA	a		1,31	20,94			13,18	
1	Pulitura meccanica (a valle dell'abbattitore)	10.380	M	Polveri totali			20	a		0,52	20,94			5,42	
8	Galvanico anodizzazione alluminio	52.920	M	Acido solforico			5	a		1,88	20,94			99,47	
				Idrossido di sodio			5	a		0,59	20,94			31,09	
				Acido fluoridrico			5	a		0,34	20,94			18,20	
				Nichel			1	a		0,005	20,94			0,287	

**Note**

<sup>1</sup>Nel caso di limiti ponderati relativi a più camini (es. bolla di raffineria), riportare il limite ponderato, indicando in nota i camini a cui è riferito; le concentrazioni misurate o stimate devono essere riferite al singolo camino.

<sup>2</sup>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).

<sup>3</sup>Indicare un valore di concentrazione dell'inquinante coerente con la base temporale, l'ossigeno di riferimento e le altre condizioni prescritte per la verifica di conformità al limite, che il gestore ritiene rappresentativo del punto di emissione alla capacità produttiva.



**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				
		<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: 2023				
Scarico Finale: SF1		Georeferenziazione (tipo di coordinate) _____			Tipologia acque convogliate: <input checked="" type="checkbox"/> industriali di processo (AI); <input type="checkbox"/> industriali di raffreddamento (AR); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento tetti (DT); <input type="checkbox"/> di lavaggio aree esterne (LV); <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); <input type="checkbox"/> altro (specificare _____)					Portata media annua _____		Portata massima mensile _____	Misuratore portata <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Recettore <input type="checkbox"/> corpo idrico superficiale interno <input type="checkbox"/> mare <input checked="" type="checkbox"/> pubblica fognatura <input type="checkbox"/> acque di transizione <input type="checkbox"/> rete fognaria non urbana <input type="checkbox"/> impianto di trattamento comune <input type="checkbox"/> altro (specificare _____)										Portata media annua _____		Portata massima mensile _____	Misuratore portata <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superficie 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
SF1	1		Vasche di lavaggio, vasche di risciacquo dell'idrossido di sodio e dell'acido solforico, laboratorio interno		AI	In fognatura		BAT 31 Depuratore: impianto di trattamento chimico-fisico e a batch				7,9	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Totale scarichi parziali														
Scarico Finale: SF2		Georeferenziazione (tipo di coordinate) _____			Tipologia acque convogliate: <input type="checkbox"/> industriali di processo (AI); <input type="checkbox"/> industriali di raffreddamento (AR); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); <input checked="" type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento tetti (DT); <input type="checkbox"/> di lavaggio aree esterne (LV); <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); <input type="checkbox"/> altro (specificare _____)					Portata media annua _____		Portata mensile _____	Misuratore portata <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Recettore <input type="checkbox"/> corpo idrico superficiale interno <input type="checkbox"/> mare <input type="checkbox"/> pubblica fognatura <input type="checkbox"/> acque di transizione <input type="checkbox"/> rete fognaria non urbana <input type="checkbox"/> impianto di trattamento comune <input checked="" type="checkbox"/> altro: subirrigazione a pozzetto disperdente										Portata media annua _____		Portata mensile _____	Misuratore portata <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superficie 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
SF2	2		Acque di seconda pioggia		2P	Pozzetto disperdente	520					7,8	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Totale scarichi parziali														

B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)														
<b>Scarico Finale:</b> SF1		<b>Georeferenziazione (tipo di coordinate)</b> _____			<b>Tipologia acque convogliate:</b> <input checked="" type="checkbox"/> industriali di processo (AI); <input type="checkbox"/> industriali di raffreddamento (AR); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento tetti (DT); <input type="checkbox"/> di lavaggio aree esterne (LV); <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); <input type="checkbox"/> altro (specificare _____)									
<b>Recettore</b> <input type="checkbox"/> corpo idrico superficiale interno <input type="checkbox"/> mare <input checked="" type="checkbox"/> pubblica fognatura <input type="checkbox"/> acque di transizione <input type="checkbox"/> rete fognaria non urbana <input type="checkbox"/> impianto di trattamento comune <input type="checkbox"/> altro (specificare _____)					<b>Portata media annua</b> _____		<b>Portata mensile</b> _____		<b>Misuratore portata</b> <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO					
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superficie 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
SF1	1		Vasche di lavaggio, vasche di risciacquo dell'idrossido di sodio e dell'acido solforico, laboratorio interno		AI	In fognatura		BAT 31 Depuratore: impianto di trattamento chimico-fisico e a batch				8,1	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
<b>Totale scarichi parziali</b>														
<b>Scarico Finale:</b> SF2		<b>Georeferenziazione (tipo di coordinate)</b> _____			<b>Tipologia acque convogliate:</b> <input type="checkbox"/> industriali di processo (AI); <input type="checkbox"/> industriali di raffreddamento (AR); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); <input checked="" type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento tetti (DT); <input type="checkbox"/> di lavaggio aree esterne (LV); <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); <input type="checkbox"/> altro (specificare _____)									
<b>Recettore</b> <input type="checkbox"/> corpo idrico superficiale interno <input type="checkbox"/> mare <input type="checkbox"/> pubblica fognatura <input type="checkbox"/> acque di transizione <input type="checkbox"/> rete fognaria non urbana <input type="checkbox"/> impianto di trattamento comune <input checked="" type="checkbox"/> altro: subirrigazione a pozzetto disperdente					<b>Portata media annua</b> _____		<b>Portata massima mensile</b> _____		<b>Misuratore portata</b> <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO					
Scarico parziale (sigla)	n. Progressivo	Georeferenziazione (coordinate)	Fase/unità o superficie 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
SF2	2		Acque di seconda pioggia		2P	Pozzetto disperdente	520					7,8	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
<b>Totale scarichi parziali</b>														

B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica)							Anno di riferimento: 2023			
Scarico parziale	Scarico finale di recapito	Inquinanti	Sostanza pericolosa ai sensi della Parte III del D-Lgs. 152/2006				Concentrazione misurata (mg/l)	Limite attuale (mg/l)		Flusso di massa g/h
			NO	Tab 3/A all.5	Tab 5 all.5	Tab 1/A all.1 – A.2.6 (P/PP)		Continuo (m/g/o)	Discontinuo (frequenza)	
SF1	Acque reflue industriali scaricate in fognatura	Solidi sospesi totali	x				<8		200	
		COD	x				<10		500	
		Alluminio	x				0,174		2	
		Boro	x				0,0105		4	
		Cadmio			x		<0,0001		0,02	
		Cromo totale			x		0,00221		4	
		Ferro	x				0,0076		4	
		Manganese	x				0,00221		4	
		Nichel			x		0,0166		4	
		Solfati	x				83		1000	
		Cloruri	x				40		1200	
		Azoto ammoniacale	x				<0,50		30	
		Tensioattivi totali	x				0,30		4	
SF2	Acque meteoriche di seconda pioggia scaricate per subirrigazione a pozzetto disperdente	Solidi sospesi totali	x				<8		200	
		COD	x				<10		500	
		Alluminio	x				0,0374		2	
		Boro	x				0,0242		4	
		Cadmio			x		<0,0001		0,02	
		Cromo totale			x		0,000420		4	
		Ferro	x				0,0907		4	
		Manganese	x				<0,0003		4	
		Nichel			x		<0,0003		4	
		Solfati	x				8,5		1000	
		Cloruri	x				1,2		1200	
		Azoto ammoniacale	x				<0,50		30	
		Tensioattivi totali	x				0,30		4	

<sup>1</sup> Indicare un valore medio che il Gestore ritiene rappresentativo del punto di emissione, rimandando all'allegato B.27 le registrazioni di tutte le misure effettuate nell'anno di riferimento

**B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)**

Scarico parziale	Scarico finale di recapito	Inquinanti	Sostanza pericolosa ai sensi della Parte III del D-Lgs. 152/2006				Concentrazione misurata (mg/l)	Limite attuale (mg/l)		Flusso di massa g/h
			NO	Tab 3/A all.5	Tab 5 all.5	Tab 1/A all.1 – A.2.6 (P/PP)		Continuo (m/g/o)	Discontinuo (frequenza)	
SF1	Fognatura	Solidi sospesi totali	x				<25		200	
		COD	x				<10		500	
		Alluminio	x				0,347		2	
		Boro	x				<0,01		4	
		Cadmio			x		<0,0001		0,02	
		Cromo totale			x		0,000388		4	
		Ferro	x				0,0082		4	
		Manganese	x				0,0060		4	
		Nichel			x		0,015		4	
		Solfati	x				110		1000	
		Cloruri	x				14		1200	
		Azoto ammoniacale	x				<0,50		30	
		Tensioattivi totali	x				0,30		4	
SF2	Acque meteoriche di seconda pioggia scaricate per subirrigazione a pozzetto disperdente	Solidi sospesi totali	x				<25		200	
		COD	x				<10		500	
		Alluminio	x				0,098		2	
		Boro	x				<0,01		4	
		Cadmio			x		<0,0001		0,02	
		Cromo totale			x		0,000451		4	
		Ferro	x				0,0613		4	
		Manganese	x				0,00156		4	
		Nichel			x		0,00151		4	
		Solfati	x				8,6		1000	
		Cloruri	x				1,0		1200	
		Azoto ammoniacale	x				<0,5		30	
		Tensioattivi totali	x				0,30		4	

**B.11.1 Rifiuti in ingresso (parte storica)**

**Anno di riferimento:**

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua ritirata		Stoccaggio		
			(kg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)	N° area	Modalità	Destinazione
<b>totali</b>							

**B.11.2 Rifiuti in ingresso (alla capacità produttiva)**

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua ritirata		Stoccaggio		
			(kg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)	N° area	Modalità	Destinazione
<b>totali</b>							

B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica)				Anno di riferimento: 2025					
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/Unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (n. area)	Stoccaggio		
				(kg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
06.05.03	Fanghi di depurazione	Fangoso palabile	Impianto produttivo	79.520		1			R13
08.03.18	Toner esausti	Solido non polverulento	Stampanti uffici	13		5			R13
12.01.15	Fanghi di lavorazione	Solido non polverulento	Spazzolatura	990		4			D15
12.01.21	Corpi d'utensile e materiale di rettifica esauriti	Solido non polverulento	Spazzolatura	402		3			R13
12.01.99	Rottami alluminio	Solido non polverulento	Processo produttivo	3.620		8			R4 R13
15.01.01	Imballaggi in carta e cartone	Solido non polverulento	Disimballo	5.860		9			R13
15.01.02	Imballaggi in plastica	Solido non polverulento	Disimballo	2.810		10			R13
15.01.06	Imballaggi in materiali misti	Solido non polverulento	Disimballo	120		12			R13
<b>Totali:</b>				93.335					

**B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)**

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(kg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
			<b>Totali:</b>						



### B.12.1 Aree di deposito temporaneo di rifiuti

Presenti aree di deposito temporaneo?  NO  SI (esclusi i rifiuti prodotti dalle operazioni di gestione rifiuti autorizzate)

Se si indicare la **capacità di stoccaggio** complessiva (Mg e m<sup>3</sup>): 121,1 m<sup>3</sup>

e compilare la seguente tabella

N° progressivo area	Nome identificativo area	Georeferenziazione (tipo di coordinate) <sup>1</sup>	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> ) <sup>2</sup>	Superficie (m <sup>2</sup> )	Caratteristiche (Pavimentazione, copertura, cordolatura, recinzione, sistema raccolta acque meteo, ecc.)	Tipologia rifiuti stoccati (CER)	Modalità di avvio a smaltimento/recupero (criterio Temporale T/ Quantitativo Q)
1	Fango da depurazione		20	36	Container stagno e coperto, su pedana impermeabile	06.05.03	Q
2	Indumenti e stracci		3	1	Esterno, pavimentato	15.02.03	T
3	Materiali abrasivi		3	1	Esterno, pavimentato	12.01.21	T
4	Polveri di alluminio		3	1	Esterno, pavimentato	12.01.15	T
5	Toner		0,1	0,25	Interno al capannone, pavimentato	08.03.18	T
6	Sgrassatura chimica		9	4,5	Interno al capannone, in vasche metalliche con bacino di raccolta per eventuali fuoriuscite	11.01.14	T
7	Soda		9	4,5	Interno al capannone, in vasche metalliche con bacino di raccolta per eventuali fuoriuscite	11.01.07*	T
8	Alluminio		30	10	Tettoia coperta e chiusa	12.01.99	T
9	Carta e cartone		20	18	Tettoia coperta	15.01.01	T
10	Plastica		20	9	Tettoia coperta	15.01.02	T
11	Reggette metalliche		1	1	Tettoia coperta e chiusa	15.01.04	T
12	Imballaggi misti		3	12	Tettoia coperta	15.01.06	T

<sup>1</sup> da riportare anche nella Planimetria B22

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

N° progressivo area	Nome identificativo area	Georeferenziazione (tipo di coordinate) <sup>1</sup>	Capacità di stoccaggio (Mg e m <sup>3</sup> )	Superficie (m <sup>2</sup> )	Caratteristiche (Pavimentazione, copertura, recinzione, ecc.)	Materiale stoccato	Modalità di stoccaggio
1	Area 1		1	1	Coperto, pavimentato con guaina	Flocculante – nero organico – antimuffa	Sacchi - Secchielli
2	Area 2		1	1	Coperto, pavimentato con guaina	Ammoniaca – additivo elettrocolore – soda caustica 30% per demineralizzatore	Sacchi - Secchielli -Tanche
3	Area 3		1	1	Coperto, pavimentato con guaina	Bicarbonato di sodio – solfato stannoso – sale di fissaggio	Sacchi - Secchielli
4	Area 4		1	1	Coperto, pavimentato con guaina	Acqua demi - acido cloridrico 30-32% per demineralizzatore	Tanche
5	Area 5		1	1	Coperto, pavimentato con bacino di contenimento	Additivo per sode	Cisternetta
6	Area 6		5	7	Coperto, bacino di contenimento	Soda caustica 30% o 48/50%	Cisterna
7	Area 7		5	6	Coperto, bacino di contenimento	Acido solforico 66% BE	Cisterna
9	Area 9		1	1	Coperto, pavimentato con bacino di contenimento	Additivo per ossidi	Cisternetta
10	Area 10		0.5	1	Coperto, pavimentato con bacino di contenimento	Soluzione acqua e acido	Bidone
11	Area 11		3.8	2.3	Esterno, bacino di contenimento con guaina	Acido cloridrico 30% (serbatoio per impianto depurazione)	Serbatoio
12	Area 12		1	1	Coperto, pavimentato	Calce in sacchi da 25 kg	Sacchi
13	Area 13		1	1	Coperto, pavimentato	Cloruro di sodio in sacchi da 25 kg	Sacchi
14	Area 14		1	1	Coperto, pavimentato	Prodotto sgrassante	Cisternetta

<sup>1</sup> da riportare anche nella Planimetria B22

**Note**

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

**Serbatoi in esercizio**

Pro gres sivo	Sigla	Posizione ammini- strativa	Anno di messa in esercizio	Capacità (m <sup>3</sup> )	Destinazione d'uso (sostanza con- tenuta)	Tetto galleggiante		Tetto fisso		Impermeabilizz azione bacino		Doppio fondo con- tenimento		Tipologia di con- trollo / ispezioni	Frequenza mo- nitoraggio		
						Sistema di tenuta ad elevata efficienza		Collegamento a siste- ma recupero vapori		SI	NO (se prevista, indicare data ultimazione)	SI	NO (se previsto, indi- care data ultima- zione)			SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)
						SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)	SI	NO (se previsto, indi- care data ultima- zione)								
1				5	Acido solforico 66% BE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Visivo	Semestrale: aprile, ottobre		
2				3,8	Acido cloridri- co 30%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Visivo	Semestrale: aprile, ottobre		
3				5	Soda caustica 30-48/50%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Visivo	Semestrale: aprile, ottobre		

Note

**Serbatoi in fase di dismissione**

Pro gres sivo	Sigla	Anno di messa in eser- cizio	Capacità (m <sup>3</sup> )	Ultima destinazione d'uso (sostanza conte- nuta)	Data messa fuori servizio	Data prevista di dismissione

Note

## B.14 Rumore

- Classe acustica identificativa della zona interessata dall'installazione: **Classe V – Aree prevalentemente industriali**
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'installazione:  
**65 dBA (giorno) / 55 dBA(notte)**
- Installazione a ciclo produttivo continuo:  SI  NO

### Note

Si rimanda all'allegato B24.

**B.15 Odori**

<b>N° pro- gressivo</b>	<b>Sorgente</b>	<b>Localizzazione</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Persistenza</b>	<b>Intensità</b>	<b>Estensione della zona di percettibilità</b>	<b>Sistemi/misure di contenimento</b>

Note

### **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*

<b>B.17 Linee di impatto ambientale</b>	
<b><u>ARIA</u></b>	
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input 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
<b><u>CLIMA</u></b>	
Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

Rischi legati all'emissione di vapore 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
<b><u>ACQUE SUPERFICIALI</u></b>	
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
<b><u>ACQUE SOTTERRANEE</u></b>	

Riduzione della disponibilità di risorse idriche sotterranee	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Consumi di risorse idriche sotterranee	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input 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
<b><u>SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO</u></b>	
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
<b><u>RUMORE</u></b>	
Potenziali impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input 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
<b><u>VIBRAZIONI</u></b>	
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
<b><u>RADIAZIONI NON IONIZZANTI</u></b>	
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	Dati sensibili
<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	<input checked="" type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 21	Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	<input checked="" type="checkbox"/>	1+1+1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	<input checked="" type="checkbox"/>	1+1+1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	<input type="checkbox"/>	allegato B24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	<input checked="" type="checkbox"/>	64	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 25	Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 26	Registrazione delle misure delle emissioni in atmosfera effettuate nell'anno di riferimento	<input checked="" type="checkbox"/>	6+6+6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 27	Registrazione delle misure delle emissioni in acqua effettuate nell'anno di riferimento	<input checked="" type="checkbox"/>	2+2+2	<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"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 29	Relazione sulle emissioni odorigene nell'area circostante l'installazione	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 30	Relazione descrittiva sulle modalità di gestione delle acque meteoriche	<input checked="" type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. B 31	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>All. B 32</b>	<b>Relazione di riferimento o Relazione sulla insussistenza dei relativi obblighi</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>17</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>All. B 33</b>	<b>Documentazione per la procedura di valutazione di incidenza VINCA</b>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>All. B 34</b>	<b>Relazione sostanze art.271 c.7 bis</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>4</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B</b>		<b>20</b>			
<b>Note:</b>					