

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

<b>B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica)</b>	<b>3</b>
<b>B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)</b>	<b>7</b>
<b>B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica)</b>	<b>11</b>
<b>B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)</b>	<b>12</b>
<b>B.3.1 Produzione di energia (parte storica)</b>	<b>13</b>
<b>B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)</b>	<b>13</b>
<b>B.4.1 Consumo di energia (parte storica)</b>	<b>14</b>
<b>B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)</b>	<b>14</b>
<b>B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica)</b>	<b>15</b>
<b>B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)</b>	<b>15</b>
<b>B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato</b>	<b>16</b>
<b>B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica)</b>	<b>17</b>
<b>B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)</b>	<b>18</b>
<b>B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)</b>	<b>19</b>
<b>B.7.3 Torce e altri punti di emissione di sicurezza alla capacità produttiva</b>	<b>20</b>
<b>B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica)</b>	<b>21</b>
<b>B.9.1 Scarichi idrici (parte storica)</b>	<b>23</b>
<b>B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)</b>	<b>26</b>
<b>B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica)</b>	<b>27</b>
<b>B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)</b>	<b>28</b>
<b>B.11.1 Rifiuti in ingresso (parte storica)</b>	<b>29</b>
<b>B.11.2 Rifiuti in ingresso (alla capacità produttiva)</b>	<b>30</b>
<b>B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti</b>	<b>44</b>

<b>B.12.1 Aree di deposito temporaneo di rifiuti</b>	<b>45</b>
<b>B.13 AREE DI STOCCAGGIO DI MATERIE PRIME, PRODOTTI, INTERMEDI, EOW</b>	<b>46</b>
<b>B.13.1 Parco serbatoi stoccaggio (idrocarburi liquidi o altre sostanze o rifiuti)</b>	<b>47</b>
<b>B.14 RUMORE</b>	<b>48</b>
PER LE SORGENTI DI RUMORE, LORO LOCALIZZAZIONE E PRESSIONE SONORA SI RIMANDA ALLA RELAZIONE DEL TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA.	<b>48</b>
<b>B.15 ODORI</b>	<b>49</b>
<b>B.16 ALTRE TIPOLOGIE DI INQUINAMENTO</b>	<b>50</b>
<b>B.17 LINEE DI IMPATTO AMBIENTALE</b>	<b>51</b>
<b>ALLEGATI ALLA SCHEDA B</b>	<b>54</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 (parte storica)											Anno di riferimento: 2024		
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo (t)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Zinco (M1)	Lo zinco viene acquistato attraverso canali commerciali; il materiale, proviene da miniere estrattive dislocate in diverse parti del mondo ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	-	-	-	-	-	NP	1.594	X	-
Lega Zinco - Alluminio (M2) 5%	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7439-91-0	Lantanio	≤0,06	260	-	Fisico	19	X	-
					7440-45-1	Cerio	≤0,06	228	-	Fisico			

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica)					Anno di riferimento: 2024								
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo (t)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frase H	Frase P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Lega Zinco Nichel Bismuto (M3)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7440-02-0	Nichel	<0,55	351-317-372	-	Salute	370	X	-
Lega Zinco Nichel (M4)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7440-02-0	Nichel	<0,55	351-317-372	-	Salute	0	X	-
Lega Zinco-Bismuto (M5)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7440-02-0	Nichel	<0,55	351-317-372	-	Salute	0	X	-
Bismuto (M6)	Zhuzhou Keneng (Cina) ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	-	-	-	-	-	-	0,33	X	-
Stagno (M7)	Nuova Eurozinco ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	-	-	-	-	-	-	0,04	X	-
Acido cloridrico soluzione 30-33% (M8)	Altair Chemical Chimitex ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5) Strippaggio (dezincatura) (P12)	Liquido	7647-01-0	Acido cloridrico	25-37	290-314-335	-	Fisico-salute	697	X	-
Sgrassante acido (M9)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Sgrassaggio (P4)	Liquido	112-34-5	2-(2-butossietossi)etano	25-50	319	-	Salute	4,97	X	-
					7664-38-2	Acido fosforico	15-19	314	-	Salute			
					61791-14-8	Ammine,cocco alchile,etossilate	7-9	302-318	-	Salute			
					160875-66-1	Alcool grasso etossilato, 8 mol EO	3-5	302-318	-	Salute			

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica)						Anno di riferimento: 2024							
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute					Consumo annuo (t)	Riutilizzo		
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P		Classe di pericolo	NO	SI (% riutilizzo in peso)
					85536-14-7	Benzensolfonico, i derivati 4-C10-13-sec-alchil	3-5	302-412-318-314	-		Salute - ambiente		
Additivo sgrassante per decapaggio in acido cloridrico (M10)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5)	Liquido	112-34-5	2-(2-butossietossi)etano	10-25	319	-	Salute	4,79	X	-
					68439-46-3	Alcohols,C9-11, ethoxilated	10-25	318	-	Salute			
					69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-branchec)	≤10	302-318	-	Salute			
					54549-24-5	D-glucoside di esile	≤10	318	-	Salute			
					100-97-0	Metenammina	≤0,3	228-317	-	Fisico-salute			
Inibitore di corrosione per decapaggi in acido cloridrico e per soluzioni di dezincatura (M11)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5) Strippaggio (dezincatura) (P12)	Liquido	100-97-0	Metenammina	10-25	228-317	-	Fisico-salute	0,70	X	-
					2809-21-4	Acido etidronico	10-25	302-318-290	-	Fisico-salute			
					78330-33-3	Ammine,polietilene-poli-,benzilcloruro-quaternizzate,polimeri con gliossale	<3	319-315	-	Salute			
Cloruro di ammonio (M12)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Flussaggio (P7)	Solido	12125-02-9	Ammonio cloruro	≥99	302-319	-	Salute	0,6	X	-

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica)										Anno di riferimento: 2024			
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi/unità di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute						Consumo annuo (t)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Additivo per flussaggio (M13)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Flussaggio (P7)	Liquido	61791-14-8	Ammine,cocco alchile, etossilate	19-23	302-318	-	Salute	1,25	X	-
Ammoniaca soluzione 28/30 Bè (31/32%) (M14)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Imp. trattamento flussaggio (D1)	Liquido	1336-21-6	Ammoniaca	31	314-318-335-400-411	-	Salute - ambiente	22,4	X	-
Ammoniaca 5% (M15)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Abbattimento fumi acidi (C1-C2)	Liquido	1336-21-6	Ammoniaca	5-7	314-318-335-400-411	-	Salute - ambiente	18,74	X	-
Acqua ossigenata 130 volumi (35%) (M16)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Imp. trattamento flussaggio (D1)	Liquido	7722-84-1	Acqua ossigenata	35	271-302-332-314-318-335-412	-	Fisico-salute - ambiente	21,35	X	-
Calce idrata doppia (M17)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Abbattimento fumi bianchi (C3)	Solido	1305-62-0	Diidrossido di calcio	100	318-315-335	-	Salute	16,0	X	-
Antischiuma (M18)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Strippaggio (dezincatura) (P12)	Liquido	-	-	-	-	-	NP	0,15	X	-

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 (t)	Riutilizzo		
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)	
Zinco (M1)	Lo zinco viene acquistato attraverso canali commerciali; il materiale, proviene da miniere estrattive dislocate in diverse parti del mondo ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	-	-	-	-	-	-	NP	2.300	X	-
Lega Zinco – Alluminio 5% (M2)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7439-91-0	Lantanio	≤0,06	260	-	Fisico	30	X	-	
					7440-45-1	Cerio	≤0,06	228	-	Fisico				
Lega Zinco Nichel Bismuto (M3)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7440-02-0	Nichel	<0,55	351-317-372	-	Salute	550	X	-	
Lega Zinco Nichel (M4)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7440-02-0	Nichel	<0,55	351-317-372	-	Salute	0	X	-	
Lega Zinco-Bismuto (M5)	Nyrstar ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	7440-02-0	Nichel	<0,55	351-317-372	-	Salute	0	X	-	
Bismuto (M6)	Zhuzhou Keneng (Cina) ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	-	-	-	-	-	-	-	1	X	-
Stagno (M7)	Nuova Eurozinco ST presente	Materia prima grezza	Zincatura (P9)	Solido	-	-	-	-	-	-	-	1	X	-

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 (t)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Acido cloridrico soluzione 30-33% (M8)	Altair Chemical Chimitex ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5) Strippaggio (dezincatura) (P12)	Liquido	7647-01-0	Acido cloridrico	25-37	290-314-335	-	Fisico-salute	1.000	X	-
Sgrassante acido (M9)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Sgrassaggio (P4)	Liquido	112-34-5	2-(2-butossietossi)etano lo)	25-50	319	-	Salute	7	X	-
					7664-38-2	Acido fosforico	15-19	314	-	Salute			
					61791-14-8	Ammine,cocco alchile,etossilate	7-9	302-318	-	Salute			
					160875-66-1	Alcool grasso etossilato, 8 mol EO	3-5	302-318	-	Salute			
					85536-14-7	Benzensolfonico, i derivati 4-C10-13-sec-alcil	3-5	302-412-318-314	-	Salute - ambiente			
Additivo sgrassante per decapaggio in acido cloridrico (M10)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5)	Liquido	112-34-5	2-(2-butossietossi)etano lo)	10-25	319	-	Salute	7	X	-
					68439-46-3	Alcohols,C9-11, ethoxilated	10-25	318	-	Salute			
					69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hyodxy-branchec)	≤10	302-318	-	Salute			
					54549-24-5	D-glucoside di esile	≤10	318	-	Salute			



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 (t)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
					100-97-0	Metenammina	≤0,3	228-317	-	Fisico-salute			
Inibitore di corrosione per decapaggi in acido cloridrico e per soluzioni di dezincatura (M11)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5) Strippaggio (dezincatura) (P12)	Liquido	100-97-0	Metenammina	10-25	228-317	-	Fisico-salute	1	X	-
					2809-21-4	Acido etidronico	10-25	302-318-290	-	Fisico-salute			
					78330-33-3	Ammine,polietilen e-poli-,benzilcloruro-quaternizzate,polimeri con gliossale	≤3	319-315	-	Salute			
Cloruro di ammonio (M12)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Flussaggio (P7)	Solido	12125-02-9	Ammonio cloruro	≥99	302-319	-	Salute	16	X	-
Additivo per flussaggio (M13)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Flussaggio (P7)	Liquido	61791-14-8	Ammine,cocco alchile, etossilate	19-23	302-318	-	Salute	2	X	-
Ammoniaca soluzione 28/30 Bè (31/32%) (M14)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Imp. trattamento flussaggio (D1)	Liquido	1336-21-6	Ammoniaca	31	314-318-335-400-411	-	Salute - ambiente	35	X	-
Ammoniaca 5% (M15)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Abbattimento fumi acidi (C1-C2)	Liquido	1336-21-6	Ammoniaca	5-7	314-318-335-400-411	-	Salute - ambiente	30	X	-

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 (t)	Riutilizzo	
					N° CAS	Denominazione	% in peso	Frasi H	Frasi P	Classe di pericolo		NO	SI (% riutilizzo in peso)
Acqua ossigenata 130 volumi (35%) (M16)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Imp. trattamento flussaggio (D1)	Liquido	7722-84-1	Acqua ossigenata	35	271-302-332-314-318-335-412	-	Fisico-salute - ambiente	30	X	-
Calce idrata doppia (M17)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Abbattimento fumi bianchi (C3)	Solido	1305-62-0	Diidrossido di calcio	100	318-315-335	-	Salute	25	X	-
Antischiuma (M18)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Strippaggio (dezincatura) (P12)	Liquido	-	-	-	-	-	NP	1	X	-
Additivo emulsionante Mix-oil (M19)	Zinchem ST presente	Materia prima grezza	Decapaggio (P5)	Liquido	61791-26-2	Amines, tallow alkyl ethoxylated	10 - 25	302-315-318-400-410	-	Salute - ambiente	N.D.	X	-
					34590-94-8	(Metil-2-metossietossi) propanolo	≤10	-	-	NP			
Soda caustica (M20)	B&C Prodotti chimici ST presente	Materia prima grezza	Impianto di depurazione acque meteoriche	Liquido	1310-73-2	Idrossido di sodio	10-50	290-314	-	Fisico-salute	N.D.	X	

B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica)					Anno di riferimento: 2024						
n.	Approvvigionamento (sorgenti, acquedotto, mare, altro corpo idrico superficiale, pozzi)	Fasi/unità di utilizzo	Utilizzo		Volume totale annuo, m <sup>3</sup>	Consumo giornaliero, m <sup>3</sup>	Portata oraria di punta, m <sup>3</sup> /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta
A1	Acquedotto	P4-P5-P6- P7-P12 C1-C2	<input type="checkbox"/> igienico sanitario		-	-	-	SI	-	-	-
			X industriale	<input type="checkbox"/> X processo	192	0,8	-		-	-	
				<input type="checkbox"/> raffreddamento	-	-	-		-	-	
			X altro (antincendio)		-	-	-		-	-	
A2	Acquedotto	-	X igienico sanitario (uffici, mensa spogliatoi, bagni)		1.363	5,3	-	SI	-	Da lunedì a sabato	12.00 - 18.00
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo	-	-	-		-	-	
				<input type="checkbox"/> raffreddamento	-	-	-		-	-	
			<input type="checkbox"/> altro (esplicitare).....		-	-	-		-	-	
A3	Acquedotto	P4-P5-P6- P7-P12 C1-C2	<input type="checkbox"/> igienico sanitario		-	-	-	SI	-	-	-
			X industriale	<input type="checkbox"/> X processo	987	3,9	-		-	-	
				<input type="checkbox"/> raffreddamento	-	-	-		-	-	
			X altro (irrigazione)		11	-	-		-	Estivi	-

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 <sup>3</sup>	Consumo giornaliero m <sup>3</sup>	Portata oraria di punta, m <sup>3</sup> /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta
A1	Acquedotto	P4-P5-P6- P7-P12 C1-C2-D2	<input type="checkbox"/> igienico sanitario		-	-	-	SI			
			X industriale	<input type="checkbox"/> X processo	270	1,1	-				
				<input type="checkbox"/> raffreddamento	-	-	-				
			X altro ( <i>antincendio</i> )			-	-				
A2	Acquedotto	-	X igienico sanitario		Vedi parte storica	Vedi parte storica	-	SI		Da lunedì a sabato	12.00 - 18.00
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo	-	-	-				
				<input type="checkbox"/> raffreddamento	-	-	-				
			<input type="checkbox"/> altro ( <i>esplicitare</i> ).....			-	-		-		
A3	Acquedotto	P4-P5-P6- P7-P12 C1-C2-D2	<input type="checkbox"/> igienico sanitario		-	-	-	SI			
			X industriale	<input type="checkbox"/> X processo	1.389	5,4	-				
				<input type="checkbox"/> raffreddamento							
X altro ( <i>irrigazione</i> )			Vedi parte storica	Vedi parte storica	-	Estivi	-	-			

<b>B.3.1 Produzione di energia (parte storica)</b>				<b>Anno di riferimento: 2024</b>					
Fase	Unità	Apparecchiatura o parte di unità <i>(forno, caldaia ecc.)</i>	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)
-	-	Impianto fotovoltaico	-	-	-	-	77,6	56,3	0
<b>TOTALE</b>				-	-	-	<b>77,6</b>	<b>56,3</b>	<b>0</b>

<b>B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)</b>									
Fase	Unità	Apparecchiatura o parte di unità <i>(forno, caldaia ecc.)</i>	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)
-	-	Impianto fotovoltaico	-	-	-	-	77,6	Vedi parte storica	0
<b>TOTALE</b>							<b>77,6</b>	Vedi parte storica	<b>0</b>

<b>B.4.1 Consumo di energia (parte storica)</b>				<b>Anno di riferimento: 2024</b>		
<b>Fase/ gruppi di fasi</b>	<b>Unità/ gruppi di unità</b>	<b>Energia termica consumata (MWh)</b>	<b>Energia elettrica consumata (MWh)</b>	<b>Prodotto principale</b>	<b>Consumo termico specifico (kWh/unità)</b>	<b>Consumo elettrico specifico (kWh/unità)</b>
Tutto lo stabilimento	-	-	1.562	Manufatti zincati (38.163,088 t)	-	40,9 kWh/t
<b>TOTALE</b>		-	<b>1.562</b>	-	-	<b>40,9 kWh/t</b>

<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 (MWh)</b>	<b>Prodotto principale</b>	<b>Consumo termico specifico (kWh/unità)</b>	<b>Consumo elettrico specifico (kWh/unità)</b>
Tutto lo stabilimento	-	-	2.198	Manufatti zincati (53.707 t)	-	40,9 kWh/t
<b>TOTALE</b>			<b>2.198</b>	-	-	<b>40,9 kWh/t</b>

<b>B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica)</b>				<b>Anno di riferimento: 2024</b>	
<b>Combustibile</b>	<b>Unità</b>	<b>% S</b>	<b>Consumo annuo</b>	<b>PCI (kJ/kg)</b>	<b>Energia (MJ)</b>
Metano	-	-	961.910 mc	0,048	31,0
GPL	-	-	5500 litri	0,045	0,1
Gasolio	-	0,035	62.617 Kg	0,042	2,6

<b>B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)</b>					
<b>Combustibile</b>	<b>Unità</b>	<b>% S</b>	<b>Consumo annuo (t)</b>	<b>PCI (kJ/kg)</b>	<b>Energia (MJ)</b>
Metano	-	-	1.353.698 mc	0,048	43,6
GPL	-	-	7.740 litri	0,045	0,2
Gasolio	-	0,035	88.121 Kg	0,042	3,7

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

Numero totale camini: 7

Sigla camino	Georeferenziazione (Gauss - Boaga)	Posizione amministrativa	Altezza dal suolo (m)	Sezione camino (m2)	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			
C1	5063890 N - 1713449 E	A	15	1,32	P4-P5-P6-P7	62	Scrubber a umido	-	-	-	-	-	
C2	5063894 N - 1713448 E	A	15	1,32	P4-P5-P6-P7	62	Scrubber a umido	-	-	-	-	-	
C3A C3B	5063881 N - 1713450 E	A	17	4,52	P9	26	Filtro a maniche	-	-	-	-	-	
C4	5063840 N - 1713464 E	A	15,5	0,63	-	20-22	-	-	-	-	-	-	
C6	5063852 N - 1713458 E	A	15,5	0,09	C6	-	-	-	-	-	-	-	
C7	5063916 N - 1713451 E	A	15	0,03	P15	-	-	-	-	-	-	-	
C9	5063917 N - 1713464 E	A	15	0,03	P15	-	-	-	-	-	-	-	



**B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica)**
**Anno di riferimento: 2024**

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>	al camino	più camini/Intera installazione	al camino	più camini/Intera installazione
					dato misurato	base temporale m/g/h	dato misurato	Frequenza a <sup>2</sup>	% O <sub>2</sub>						
C1	P4-P5-P6-P7	54.385	M	HCl	-	-	0,48 mg/Nmc	s-m	21	0,48 mg/Nmc	21	-	-	-	-
C2	P4-P5-P6-P7	50.648	M	HCl	-	-	0,75 mg/Nmc	s-m	21	0,75 mg/Nmc	21	-	-	-	-
C3A	P9	92.883	M	polveri	-	-	0,05 mg/Nmc	a	21	0,05 mg/Nmc	21	-	-	-	-
				ammoniaca (azoto ammoniacale)	-	-	8,92 mg/Nmc	a	21	8,92 mg/Nmc	21	-	-	-	-
				acido cloridrico	-	-	0,39 mg/Nmc	a	21	0,39 mg/Nmc	21	-	-	-	-
				piombo	-	-	< 0,005 mg/Nmc	a	21	< 0,005 mg/Nmc	21	-	-	-	-
C3B	P9	20.689	M	polveri	-	-	0,12 mg/Nmc	a	21	0,12 mg/Nmc	21	-	-	-	-
				ammoniaca (azoto ammoniacale)	-	-	0,82 mg/Nmc	a	21	0,82 mg/Nmc	21	-	-	-	-
				acido cloridrico	-	-	0,11 mg/Nmc	a	21	0,11 mg/Nmc	21	-	-	-	-
				piombo	-	-	< 0,005 mg/Nmc	a	21	< 0,005 mg/Nmc	21	-	-	-	-
C4	-	17.601	M	Ossidi di azoto	-	-	11,0 mg/Nmc	a	21	11,0 mg/Nmc	21	-	-	-	-

**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 rappresentativa <sup>3</sup>		Limite di emissione in flusso di massa per inquinante (es. t/a, kg/mese, kg/h)		F rapp l al cam	
							Misura in continuo		Misura discontinua		% O <sub>2</sub>	(mg/Nm <sup>3</sup> )	% O <sub>2</sub>	al camino	più camini/Intera installazione		
							valore	base temporale m/g/h	valore	Frequenza a <sup>2</sup>							
C1	P4-P5-P6-P7	60.000	C	HCl	-	-	-	-	-	s-m	21	10	-	-	-		
C2	P4-P5-P6-P7	60.000	C	HCl	-	-	-	-	-	s-m	21	10	-	-	-		
C3A	P9	120.000	C	polveri	-	-	-	-	-	a	21	5	-	-	-		
				ammoniaca (azoto ammoniacale)	-	-	-	-	-	a	21	30	-	-	-		
				acido cloridrico	-	-	-	-	-	-	a	21	10	-	-	-	
				piombo	-	-	-	-	-	-	a	21	5	-	-	-	

**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 capacità produttiva.

**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 rappresentativa <sup>3</sup>		Limite di emissione in flusso di massa per inquinante (es. t/a, kg/mese, kg/h)		Flusso di massa 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>	al camino	più camini/Intera installazione	al camino	più camini/Intera installazione
					valore	base temporale e m/g/h	valore	Frequenza <sup>2</sup>	% O <sub>2</sub>						
C3B	P9	29.000	C	polveri	-	-	-	a	21	5	21	-	-	-	-
				ammoniaca (azoto ammoniacale)	-	-	-	a	21	30	21	-	-	-	-
				acido cloridrico	-	-	-	a	21	10	21	-	-	-	-
				piombo	-	-	-	a	21	5	21	-	-	-	-
C4	P9	20.000	C	Ossidi di azoto	-	-	-	a	21	350	21	-	-	-	-
C6	-	1.000	C	Ossidi di azoto	-	-	-	3 anni	6,0	350	6,0	-	-	-	-
C7	P15	1.500	C	Polveri	-	-	-	3 anni	21	10	21	-	-	-	-
C9	P15	1.500	C	Polveri	-	-	-	3 anni	21	10	21	-	-	-	-

**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>B.7.3 Torce e altri punti di emissione di sicurezza alla capacità produttiva</b>									
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 <i>(Manuale-M /automatico-A)</i>
					Unità e dispositivi tecnici collettati	Sistema di recupero gas (SI/NO)			
<u>Note</u>									

<b>B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica)</b>	<b>Anno di riferimento: 2024</b>
--	----------------------------------

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: 2024					
Scarico Finale SF1		Georeferenziazione (Gauss - Boaga) 5063925 N - 1713226 E				Tipologia acque convogliate: <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD)										
Recettore <input type="checkbox"/> pubblica fognatura											Portata media annua: ND		Portata massima mensile: ND		Misuratore portata (SI/NO): 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		
AD1	1	-	Bagni e spogliatoi palazzina uffici	100	AD	Saltuario	-	-	-	ETRA	-	-	-	-		
Totale scarichi parziali		1														
Scarico Finale SF2		Georeferenziazione (Gauss - Boaga) 5063955 N - 1713226 E				Tipologia acque convogliate: <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD)										
Recettore <input type="checkbox"/> pubblica fognatura											Portata media annua: ND		Portata massima mensile: ND		Misuratore portata (SI/NO): 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		
AD2	1	-	scarico servizi igienici	100	AD	Saltuario	-	-	-	ETRA	-	-	-	-		
Totale scarichi parziali		1														
Scarico Finale SF3		Georeferenziazione (Gauss - Boaga) 5063846 N - 1713484 E				Tipologia acque convogliate: <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD)										
Recettore <input type="checkbox"/> pubblica fognatura											Portata media annua: ND		Portata massima mensile: ND		Misuratore portata (SI/NO): 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		
AD3	1	-	Servizi igienici/docce	100	AD	Saltuario	-	-	-	ETRA	-	-	-	-		

			spogliatoi stabilime nto												
<b>Totale scarichi parziali</b>	<b>1</b>														
<b>Scarico Finale SF4</b>	<b>Georeferenziazione (Gauss - Boaga) 5063719 N - 1713414 E</b>			<b>Tipologia acque convogliate:</b> <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P)											
<b>Recettore</b> <input type="checkbox"/> altro (sottosuolo)										<b>Portata media annua:</b> ND		<b>Portata massima mensile:</b> ND		<b>Misuratore portata (SI/NO):</b> 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 (m <sup>2</sup> )	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	
2P1	1	-	Piazzali esterni e coperture	100	2P	Saltuario (in concomitanza con eventi meteorici)	62.890 (area scoperta più superficie coperta)	-	-	ETRA	-	-	-	-	
<b>Totale scarichi parziali</b>	<b>1</b>														
<b>Scarico Finale SF5</b>	<b>Georeferenziazione (Gauss - Boaga) (tipo di coordinate) 5063708 N - 1713370 E</b>			<b>Tipologia acque convogliate:</b> <input type="checkbox"/> altro (acque meteoriche dopo trattamento in impianto di depurazione chimico-fisico - MD)											
<b>Recettore</b> <input type="checkbox"/> altro (corpo idrico superficiale - roggia Cappella-Michiela)										<b>Portata media annua:</b> ND		<b>Portata massima mensile:</b> ND		<b>Misuratore portata (SI/NO):</b> SI	
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 (m <sup>2</sup> )	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	
MD1	1	-	Piazzali esterni e coperture	100	MD	Saltuario (in concomitanza con eventi meteorici)	62.890 (area scoperta più superficie coperta)	-	-	-	-	-	NO	-	
<b>Totale scarichi parziali</b>	<b>1</b>														



Scarico Finale SF6		Georeferenziazione (Gauss - Boaga) 5063746 N - 1713500 E		Tipologia acque convogliate: altro (acque meteoriche dopo trattamento in impianto di depurazione chimico-fisico - MD)											
Recettore <input type="checkbox"/> pubblica fognatura										Portata media annua: ND		Portata massima mensile: ND		Misuratore portata (SI/NO): SI	
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 (m <sup>2</sup> )	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	
AD4	1	-	Servizi igienici	-	AD	Saltuario	-	-	-	ETRA	-	-	NO	-	
MD2	2	-	Piazzali esterni e coperture	-	MD	Saltuario (in concomitanza con eventi meteorici)	62.890 (area scoperta più superficie coperta)	-	-	ETRA	-	-	-	-	
<b>Totale scarichi parziali</b>	<b>2</b>														

<b>B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)</b>															
<b>Scarico Finale</b> _____	<b>Georeferenziazione (tipo di coordinate)</b> _____				<b>Tipologia acque convogliate:</b> <input type="checkbox"/> industriali di processo ( <b>AI</b> ); <input type="checkbox"/> industriali di raffreddamento ( <b>AR</b> ); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia ( <b>1P</b> ); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia ( <b>2P</b> ); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento aree non separate ( <b>DI</b> ); <input type="checkbox"/> meteoriche di dilavamento tetti ( <b>DT</b> ); <input type="checkbox"/> di lavaggio aree esterne ( <b>LV</b> ); <input type="checkbox"/> assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) ( <b>AD</b> ); <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 type="checkbox"/> altro (specificare _____)										<b>Portata media annua</b>		<b>Portata mensile</b>		<b>Misuratore portata (SI/NO)</b>	
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 (m <sup>2</sup> )	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	
<b>Totale scarichi parziali</b>		_____													

B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica)						Anno di riferimento: 2024				
Scarico parziale	Scarico finale di recapito	Inquinanti	Sostanza pericolosa ai sensi della Parte III del D- Lgs. 152/06				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)	
-	SF5	pH	NO				7,05	-	Annuale	-
		Solidi sospesi totali	NO				<1	-		-
		C.O.D.	NO				<20	-		-
		Alluminio	NO				<0,024	-		-
		Arsenico			SI		<0,01	-		-
		Bario	NO				0,03	-		1,05
		Boro	NO				0,01	-		0,35
		Cadmio		SI	SI		<0,001	-		-
		Cromo totale			SI		<0,001	-		-
		Cromo VI			SI		<0,01	-		-
		Ferro	NO				<0,001	-		-
		Manganese	NO				0,003	-		0,105
		Mercurio			SI		<0,001	-		-
		Nichel			SI		0,001	-		0,035
		Piombo			SI		<0,011	-		-
		Rame			SI		<0,002	-		-
		Selenio			SI		<0,002	-		-
		Stagno	NO				<0,01	-		-
		Zinco			SI		0,01	-		0,35
		Cloro residuo	NO				<0,1	-		-
		Solfati (SO4)	NO				1,81	-		63,35
		Cloruri	NO				4,7	-		164,5
		Fosforo totale (P)	NO				0,56	-		19,6
		Azoto totale	NO				2	-		70
		Azoto ammoniacale (NH3)	NO				<0,1	-		-
		Azoto nitroso (N)	NO				<0,1	-		-
Azoto nitrico (N)	NO				1,58	-	55,3			
Idrocarburi totali	NO				<0,1	-	-			
Solventi organici aromatici			SI		<0,01	-	-			
Solventi organici			SI		<0,01	-	-			

		azotati							
		Tensioattivi MBAS	NO				<0,1	-	-
		Tensioattivi Non Ionici	NO				<0,1	-	-
		Solventi clorurati			SI		<0,01	-	-
		Conducibilità	NO				172	-	-
		Berillio	NO				<0,001	-	-

**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. 152/06				Concentrazione misurata (mg/l)	Limite attuale (mg/l)		Flusso di massa g/h
			N O	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)	
Vedi parte storica										





<b>B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica) Anno di riferimento: 2024</b>									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
08 01 11*	pitture vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose (barattoli galvanite)	Solido	P11	0,185		Zona B			
08 01 11*	pitture vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose (barattoli pittura)	Solido	P15	0,37		Zona B			
08 03 18	toner per stampa esauriti diversi da quelli di cui alla voce 080317	Solido	Uffici	0,064	-	-	-	-	-
11 01 05*	Acidi di decapaggio	Liquido	P5	994,09	-	Tunnel di pretrattamento (Zona C)	-	-	-
11 01 05*	acidi di decapaggio (strippo)	Liquido	P12	192,79	-	Tunnel di pretrattamento (Zona C)	-	-	-
11 01 09*	fanghi e residui di filtrazione contenenti sostanze pericolose	Solido	D2	26,66	-	Zona F	-	-	-
11 01 98*	Altri rifiuti contenenti sostanze pericolose (palette	Solido	P9	1,425	-	Zona B	-	-	-

B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica) Anno di riferimento: 2024									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	zincatura)								
11 05 01	zinco solido	Solido	P9	195,29	-	Zona G	-	-	-
11 05 02	ceneri di zinco	Solido	P9	171,505	-	Zona B	-	-	-
11 05 03*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	Solido	C3	14,15	-	Zona B	-	-	-
11 05 03*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	Solido	C3	15,84	-	Zona B	-	-	-
12 01 04	polveri e particolato di metalli non ferrosi	Solido	Pulizia aree di lavoro	6,6	-	Zona B	-	-	-
12 01 20*	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti contenenti sostanze pericolose	Solido	P15	0,36	-	Zona B			
15 01 03	imballaggi in legno	Solido	P1	31,67	-	Zona E	-	-	-
15 01 06	imballaggi in materiali misti	Solido	Produzione uffici	11,91	-	Zona E	-	-	-
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o	Solido	C3	0,99	-	Zona D	-	-	-



B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica) Anno di riferimento: 2024									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	contaminati da tali sostanze (cisternette vuote)								
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (barattoli diluente, solvente,olio, grasso)	Solido	P11 – P15	0,065		Zona B			
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (sacchi di calce vuoti)	Solido	C3	0,145		Zona B			
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (sacchi di sali vuoti)	Solido	P7	0,05		Zona B			
15 02 02*	assorbenti, materiali filtranti, (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci	Solido	D1	0,06		Zona D			

B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica) Anno di riferimento: 2024									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose (tele filtranti)								
15 02 02*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri olio non specificati altrimenti) stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose	Solido	Sostituzione DPI e smaltimento mat. assorbente	1,785	-	Zona B	-	-	-
160213*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 12	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,05	-	Zona D			
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (fari)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,11	-	Zona D			
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (pannelli)	Solido	Sostituzione app. elettriche	5,08	-	Zona D			

B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica) Anno di riferimento: 2024									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	fotovoltaici								
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (RAE da ufficio)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,081		Zona D			
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (trasformatori)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,168		Zona D			
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15 (motori)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,198		Zona D			
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15 (portalampade, smerigliatrici, radiocomandi)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,489		Zona D			
160304	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	Solido	Eliminazione mat. obsoleto	0,3		Zona D			
16 05 04*	gas in contenitori a pressione (compresi gli halon) contenenti	Solido	P11	0,155	-	Zona B	-	-	-

B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica)			Anno di riferimento: 2024						
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	sostanze pericolose								
16 06 01*	batterie al piombo	Solido	P15	0,712		Zona D			
16 10 02	rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01	Liquido	D2	2,62		-			
17 04 05	Ferro e acciaio	Solido	P15	197,02	-	Zona E Zona H	-	-	-
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	Solido	P15	0,124		Zona D			
19 08 07*	soluzioni e fanghi di rigenerazione degli scambiatori di ioni	Liquido	D2	16,1		Zona A			
20 01 01	carta e cartone	Solido	Uffici	0,7		Zona B			
20 01 21*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Solido	P15	0,009	-	Zona D	-	-	-

B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
08 01 11*	pitture vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose (barattoli galvanite)	Solido	P11	0,260	-	Zona B	-	-	-
08 01 11*	pitture vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose (barattoli pittura)	Solido	P15	0,521	-	Zona B	-	-	-
08 03 18	toner per stampa esauriti diversi da quelli di cui alla voce 080317	Solido	Uffici	-	-	-	-	-	-
11 01 05*	Acidi di decapaggio	Liquido	P5	1319,402	-	Tunnel di pretrattamento (Zona C)	-	-	-
11 01 05*	acidi di decapaggio (strippo)	Liquido	P12	79,583	-	Tunnel di pretrattamento (Zona C)	-	-	-
11 01 09*	fanghi e residui di filtrazione contenenti sostanze pericolose	Solido	D1	271,314	-	Zona F	-	-	-
11 01 10	fanghi e residui di filtrazione, diversi da quelli di cui alla voce 11 01 09	Solido	D1	*	-	Zona F	-	-	-
11 01 98*	Altri rifiuti	Solido	P9	37,519	-	Zona B	-	-	-

B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	contenenti sostanze pericolose (palette zincatura)								
11 01 98*	Altri rifiuti contenenti sostanze pericolose (sali essiccatoio)	Solido	P9	*	-	Zona D	-	-	-
11 05 01	zinco solido	Solido	P9	2,005	-	Zona G	-	-	-
11 05 02	ceneri di zinco	Solido	P9	274,832	-	Zona B	-	-	-
11 05 03*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	Solido	C3	241,359	-	Zona B	-	-	-
11 05 03*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	Solido	C3	19,913	-	Zona B	-	-	-
12 01 04	polveri e particolato di metalli non ferrosi	Solido	Pulizia aree di lavoro	22,292	-	Zona B	-	-	-
12 01 20*	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti contenenti sostanze pericolose	Solido	P15	9,288	-	Zona B	-	-	-

<b>B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)</b>									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
15 01 02	Imballaggi in plastica	Solido	-	*		Zona B			
15 01 03	imballaggi in legno	Solido	P1	0,507	-	Zona E	-	-	-
15 01 06	imballaggi in materiali misti	Solido	Produzione uffici	44,569	-	Zona E	-	-	-
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (cisternette vuote)	Solido	C3	16,761	-	Zona D	-	-	-
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (barattoli diluente, solvente, olio, grasso)	Solido	P11 – P15	1,393	-	Zona B	-	-	-
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (sacchi di calce vuoti)	Solido	C3	0,091	-	Zona B	-	-	-
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze	Solido	P7	0,204	-	Zona B	-	-	-

<b>B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)</b>									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	pericolose o contaminati da tali sostanze (sacchi di sali vuoti)								
15 02 02*	assorbenti, materiali filtranti, (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose (tele filtranti)	Solido	D1	0,070	-	Zona D	-	-	-
15 02 02*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri olio non specificati altrimenti) stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose	Solido	Sostituzione DPI e smaltimento mat. assorbente	0,084	-	Zona B	-	-	-
160213*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 12	Solido	Sostituzione app. elettriche	2,512	-	Zona D	-	-	-



<b>B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)</b>									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (fari)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,070		Zona D			
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (pannelli fotovoltaici)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,155		Zona D			
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (RAE da ufficio)	Solido	Sostituzione app. elettriche	7,149		Zona D			
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 (trasformatori)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,114		Zona D			
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15 (motori)	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,236		Zona D			
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	Solido	Sostituzione app. elettriche	0,279		Zona D			

<b>B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)</b>									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m³/anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	(portalampane, smerigliatrici, radiocomandi)								
16 03 03*	Rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose	Liquido	Eliminazione mat. obsoleto	*		Zona D			
16 03 04	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	Solido	Eliminazione mat. obsoleto	0,688		Zona D			
16 05 04*	gas in contenitori a pressione (compresi gli halon) contenenti sostanze pericolose	Solido	P11	0,422		Zona B			
16 06 01*	batterie al piombo	Solido	P15	0,218		Zona D			
16 10 02	rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01	Liquido	D2	1,002		-			
17 04 05	Ferro e acciaio	Solido	P15	3,687		Zona E Zona H			
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	Solido	P15	277,267		Zona D			
19 08 07*	soluzioni e fanghi di rigenerazione degli scambiatori di ioni	Liquido	D2	0,175		Zona A			
20 01 01	carta e cartone	Solido	Uffici	22,658		Zona B			
20 01 21*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti	Solido	P15	0,985		Zona D			

<b>B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva)</b>									
CER	Descrizione	Stato fisico	Fasi/unità di provenienza	Quantità annua		Eventuale deposito temporaneo (N. area)	Stoccaggio		
				(Mg/anno)	(m <sup>3</sup> /anno)		N° area	Modalità	Destinazione
	mercurio								

\* per tali rifiuti non viene indicata una quantità riferita alla capacità produttiva in quanto non prodotti nell'anno di riferimento



<b>B.12.1 Aree di deposito temporaneo di rifiuti</b>							
Presenti aree di deposito temporaneo <input type="checkbox"/> no <input checked="" type="checkbox"/> si (esclusi i rifiuti prodotti dalle operazioni di gestione rifiuti autorizzate)							
Se si indicare la <b>capacità di stoccaggio</b> complessiva (Mg e m <sup>3</sup> ): 395 mc							
e compilare la seguente tabella							
N° progressivo area	Nome identificativo area	Georeferenziazione (coordinate GAUSS BOAGA) <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)
Zona A	Locale scrubber	5063893 N, 1713460 E	-	465 m <sup>2</sup>	Pavimentazione in polipropilene, area coperta	-	-
Zona B	Magazzino zinco	5063875 N, 1713460 E	70 mc	348 m <sup>2</sup>	Pavimentazione in calcestruzzo, area coperta	110198*, 110502, 110503*, 120104, 150110*, 150202*, 160504*	T
Zona C	Tunnel di pretrattamento	5063882 N, 1713432 E	150 mc	700 m <sup>2</sup>	Vasche in polipropilene, area coperta	110105*	T
Zona D	Area coperta provvisoria	5063921 N, 1713426 E	15 mc	175 m <sup>2</sup>	Pavimentazione asfaltata, area coperta	11 01 98*	T
Zona E	Area cassoni	5063739 N, 1713412 E	60 mc	60	Pavimentazione asfaltata, area non coperta	150103, 150106, 170405	T
Zona F	Deposito fanghi di flussaggio	5063815 N, 1713463 E	40 mc	40	Pavimentazione asfaltata, area coperta	110109*	T
Zona G	Deposito matte	5063841 N, 1713474 E	30 mc	15	Zona pavimentata, area coperta	110501	T
Zona H	Cassone acciaio inox	5063951 N, 1713446 E	30 mc	30	Pavimentazione asfaltata, area non coperta	170405	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
Zona A	Locale scrubber	5063893 N, 1713460 E	120 mc	465 m <sup>2</sup>	Pavimentazione in polipropilene, area coperta	Acido cloridrico (M8), sgrassante acido (M9), additivo sgrassante per decapaggio in acido cloridrico (M10), inibitore di corrosione per decapaggi in acido cloridrico e per soluzioni di dezincatura (M11), cloruro di ammonio (M12), additivo per flussaggio (M13), ammoniacca soluzione 31/32% (M14), ammoniacca soluzione 5% (M15), acqua ossigenata 130 vol. (M16), calce idrata doppia (M17), antischiuma (M18), Additivo emulsionante Mix-oil (M19), Soda caustica (M20)	Cisternette, fusti, contenitori vari, serbatoi fuori terra (A, B, C, D)
Zona B	Magazzino zinco	5063875 N, 1713460 E	260 mc	348 m <sup>2</sup>	Pavimentazione in calcestruzzo, area coperta	Zinco (M1), lega Zinco – Alluminio 5% (M2), lega Zinco Nichel Bismuto (M3), lega Zinco Nichel (M4), lega Zinco-Bismuto (M5), bismuto (M6), stagno (M7)	Pacchi

### 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	Capacit à (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 prevista, indicare data ultimazione)	SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)			SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)
						SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)	SI	NO (se previsto, indicare data ultimazione)								
1	A	A	2022	21	Acido cloridrico sol. 30/33% (M8)	-	-		X	X			X	Controlli visivi	Annuale		
2	B	A	2022	21		-	-		X	X			X	Controlli visivi	Annuale		
3	C	A	2022	25		-	-		X	X			X	Controlli visivi	Annuale		
4	D	A	2022	25		-	-		X	X			X	Controlli visivi	Annuale		

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: V
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'installazione:  
70 dB (giorno) /60 dB(notte)
- Installazione a ciclo produttivo continuo:  si  no

Per le sorgenti di rumore, loro localizzazione e pressione sonora si rimanda alla relazione del Tecnico Competente in Acustica.

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



**B.15 Odori**

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

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	X SI <input type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI X NO
Contributi potenziali ad inquinamenti atmosferici transfrontalieri	<input type="checkbox"/> SI X NO
Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse	<input type="checkbox"/> SI X NO
Rischio di produzione di cattivi odori	<input type="checkbox"/> SI X NO
Rischio di produzione di aerosol potenzialmente pericolosi	<input type="checkbox"/> SI X NO
Rischi di incidenti con fuoriuscita di nubi tossiche	<input type="checkbox"/> SI X NO
<b><u>CLIMA</u></b>	
Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale	<input type="checkbox"/> SI X NO
Rischi legati all'emissione di vapor acqueo	<input type="checkbox"/> SI X NO
Potenziali contributi all'emissione di gas-serra	<input type="checkbox"/> SI X NO
<b><u>ACQUE SUPERFICIALI</u></b>	
Consumi di risorse idriche	<input type="checkbox"/> SI X NO
Deviazioni permanenti di corsi d'acqua ed impatti conseguenti	<input type="checkbox"/> SI X 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 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
<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

	X NO
Rischio di Inquinamento di suoli da parte di depositi di materiali con sostanze pericolose	<input type="checkbox"/> SI X NO
<b><u>RUMORE</u></b>	
Potenziali impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI X NO
Potenziali impatti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio da traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI X NO
<b><u>VIBRAZIONI</u></b>	
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI X NO
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio prodotte dal traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI X NO
<b><u>RADIAZIONI NON IONIZZANTI</u></b>	
Introduzione sul territorio di sorgenti di radiazioni elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI X NO
Rischio di modifica dell'attuale distribuzione delle sorgenti di onde elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI X NO
Potenziale produzione di luce notturna in ambienti sensibili	<input type="checkbox"/> SI X 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	24	-
All. B 19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	X	1	<input type="checkbox"/>
All. B 20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	X	1	<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	X	1	<input type="checkbox"/>
All. B 22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	X	1	<input type="checkbox"/>
All. B 23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	X	2	-
All. B 24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	X	54	-
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	X	18	<input type="checkbox"/>
All. B 27	Registrazione delle misure delle emissioni in acqua effettuate nell'anno di riferimento	X	2	<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	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. B 31	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. B 32	Relazione di riferimento o Relazione sulla insussistenza dei relativi obblighi	X	9	<input type="checkbox"/>
All. B 33	Documentazione per la procedura di valutazione di incidenza VINCA	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. B 34	Relazione sostanze art.271 c.7 bis	X	1	<input type="checkbox"/>
<b>TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B</b>		<b>11</b>		
Note:				