



| | |
|--|--|
| SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE ATTUALE | 2 |
| B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) | Errore. Il segnalibro non è definito. |
| B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva) | Errore. Il segnalibro non è definito. |
| B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) | 14 |
| B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva) | 16 |
| B.3.1 Produzione di energia (parte storica) | 17 |
| B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva) | 17 |
| B.4.1 Consumo di energia (parte storica) | 18 |
| B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva) | 18 |
| B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) | 19 |
| B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva) | 19 |
| B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato | 20 |
| B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) | 22 |
| B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva) | 25 |
| B.7.3 Torce e altri punti di emissione di sicurezza alla capacità produttiva | 27 |
| B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) | 29 |
| B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) | 31 |
| B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva) | Errore. Il segnalibro non è definito. |
| B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) | 32 |
| B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva) | Errore. Il segnalibro non è definito. |
| B.11.1 Rifiuti in ingresso (parte storica) | 34 |
| B.11.2 Rifiuti in ingresso (alla capacità produttiva) | 35 |
| B.11.3 Rifiuti in uscita (parte storica) | Errore. Il segnalibro non è definito. |
| B.11.4 Rifiuti in uscita (alla capacità produttiva) | Errore. Il segnalibro non è definito. |
| B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti | 36 |
| B.12.1 Aree di deposito temporaneo di rifiuti | 37 |
| B.13 AREE DI STOCCAGGIO DI MATERIE PRIME, PRODOTTI, INTERMEDI, EOW | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È |
| DEFINITO. | |
| B.13.1 Parco serbatoi stoccaggio (idrocarburi liquidi o altre sostanze o rifiuti) | 39 |
| B.14 RUMORE | 40 |
| B.15 ODORI | 41 |
| B.16 ALTRE TIPOLOGIE DI INQUINAMENTO | 42 |
| B.17 LINEE DI IMPATTO AMBIENTALE | 43 |
| ALLEGATI ALLA SCHEDA B | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |

SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE ATTUALE

| B.1.2 Consumo di materie prime (parte storica) | | | | | Anno di riferimento: 2020 | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|----------|------------------------|--------------|---|--|-----------|------------------|---|--------------------|--------------------|------------|---------------------------|
| 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 | Classe di pericolo | | NO | SI (% riutilizzo in peso) |
| ACISOL 15 -50 | B&C SRL | Additivo | Neutralizzazione | LIQUIDO | 7664-93-9 | Acido Solforico > 15% - 50% | >15% | H314, H318 | P260, P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P361+P338, P310, P501 | GHS05 | 219264 | NO | |
| BONDERITE C-AK 62111 (ALMECO CLEAN 2911) | HENKEL | Additivo | Sgrassaggio alcalino | LIQUIDO | 141-43-5 | 2-Amminoetano | 5-10 | H314, H335, H412 | P260, P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338 | GHS05 GHS07 | 21950 | NO | |
| | | | | | 112-34-5 | 2-(2-Butossietossi)etano | 5-10 | | | | | | |
| | | | | | 308062-28-4 | Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides | 1-5 | | | | | | |
| | | | | | 68411-31-4 | Acido benzensolforico, C10-13-alcil derivati, composti con trietanolammina | 1-5 | | | | | | |
| | | | | | 68213-23-0 | Alcool grasso etossilato C12-18 | 1-5 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|--|-----------|-------------|---|-------|-------------------------|--|-------------|--------|----|--|
| | | | | | 68424-85-1 | Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16 alchilidimetil, cloruri | 1-2.5 | | | | | | |
| BONDERITE C-IC 560 ACID CLEANER (ALMECO DESMUT 560) | HENKEL | Additivo | Pretrattamento acido di neutralizzazione | LIQUIDO | 7697-37-2 | Acido nitrico | 10-20 | H290, H314, H332, EUH07 | P260, P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P310 | GHS05 GHS07 | 10.750 | NO | |
| | | | | | 7664-93-9 | Acido solforico | 10-20 | | | | | | |
| | | | | | 10028-22-5 | Tris(solfato di ferro | 5-10 | | | | | | |
| BONDERITE C-AK 4851 A ALKALINE CLEANER (ALMECO ETCH 4851 A) | HENKEL | Additivo | Decapaggio alcalino | LIQUIDO | - | Sali organici | - | Non pericolosa | - | - | 14.110 | NO | |
| SANODAL NERO INTENSO MLW | CLARIANT | Additivo | Colorazione nera | GRANULATO | 7757-82-6 | Solfato di sodio | | Non pericolosa | - | - | 165 | NO | |
| | | | | | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4-pentandiolo | 1-10 | | | | | | |
| SANODURE BRUNO OLIVA 2R 100 | CLARIANT | Additivo | Colorazione bruno oliva | GRANULATO | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4-pentandiolo | 1-10 | H317 | P261, P272, P280, P333+P313, P362+P364, P501 | Ghs07 | 71 | NO | |
| | | | | | 555965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-2H-isotiazol-3-one 2-cloro-2-2H-isotiazol-3-one | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------|-------------------|---------|------------|--|------------|---|---|-------------------|--------|----|
| RAPID SEAL MU | ITALTECNO SRL | Additivo | Fissaggio | LIQUIDO | | | | Non pericolosa | | | 4.900 | NO |
| RAPID SEAL R | ITALTECNO SRL | Additivo | Fissaggio | LIQUIDO | | | | Non pericolosa | | | 10.725 | NO |
| ALUBRILL 91 S | ALUSERVICE | Additivo | Brillantatura | LIQUIDO | 7664-38-2 | Acido fosforico | 75-80 | H290, H314 | P234, P260, P310, P321, P405, P406 | GHS05 | 105440 | NO |
| | | | | | 7664-93-9 | Acido solforico | 10-15 | | | | | |
| | | | | | 7697-37-2 | Acido nitrico | 1-5 | | | | | |
| | | | | | 12069-69-1 | Rame carbonato | 0.025-0.25 | | | | | |
| DONAU FLOC A211 | DONAU CHEM | Additivo | Depurazione | SOLIDO | | POLIACRILLAMIDE ANIONICA | 100 | - | - | - | 680 | NO |
| COBALTO ACETATO TETRAIDRATO | ALUSERVICE | additivo | elettrocoloratura | SOLIDO | 6147-53-1 | Cobalto acetato tetraidrato | 100 | H334, H350i, H360FD, H341, H302+H332, H317, HH319, H410 | P201, P202, P261, P310, P321, P405 | GHS07 GHS08 GHS09 | 68 | NO |
| ACTICIDE MV | THOR | additivo | biocida | LIQUIDO | 7631-99-4 | Sodio nitrate | 1-3 | H314, H317, H410 | P273, P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P333+P313, P391 | GHS05 GHS07 GHS09 | 47 | NO |
| | | | | | 55965-84-9 | Miscela di: 5-coloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one | 1.48 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------|----------|----------------------------------|---------|------------|---|-------|---|--|-------------------------|--------|----|
| ALUCOLOR 35 | ALUSERVICE | additivo | Elettrocolorazione | LIQUIDO | 7488-55-3 | Tin sulphate | 15-20 | H373, H314, H317 | P260, P264, P272, P310, P321, P405 | GHS05 GHS07 GHS09 | 7.000 | NO |
| | | | | | 7782-63-0 | Solfato ferroso eptaidrato | 1-5 | | | | | |
| | | | | | 87-69-4 | Acido tartarico | 1-3 | | | | | |
| | | | | | 97-05-2 | Sulphosalicylic acid | 1-3 | | | | | |
| ALUDEOX 52B | ALUSERVICE | additivo | Depatinante | LIQUIDO | 10028-22-5 | Ferro(III) solfato | 15-20 | H290, H314 | P234, P260, P310, P321, P405, P406 | GHS05 | 5.150 | NO |
| | | | | | 7664-93-9 | Acido solforico | 15-20 | | | | | |
| | | | | | 7697-37-2 | Acido nitrico | 1-5 | | | | | |
| ALUSEAL 65 | ALUSERVICE | additivo | Fissaggio | LIQUIDO | 373-02-4 | Di(acetato) di nichel | 10-15 | H334, H350i, H360FD, H372, H341, H317, H411 | P201, P202, P260, P314, P342+P331, P405 | GHS08 GHS09 | 10800 | NO |
| | | | | | 65143-89-7 | Disodio esadecildifenilossido disulfonato | 0.25 | | | | | |
| SODA CAUSTICA SOLUZIONE 25-50% | B&C | | Decapaggio alcalino e satinatura | LIQUIDO | 1310-73-2 | Idrossido di sodio | 25-50 | H290, H314 | P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P310, P301+P330+P331, P501 | GHS05 | 132930 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------|----------|-------------------------------------|---------|-----------------|--|-------------------|--|---|-------------------------|-------|----|--|
| SODA CAUSTICA SOLUZIONE 5% | B&C | additivo | Decapaggio alcalino e satinatura | LIQUIDO | 1310-73- 2 | Idrossido di sodio | 5-50 | H290, H314 | P234, P260, P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338, P310, P390, P501 | | 14110 | NO | |
| SODIO ACETATO TRIIDRATO | B&C | additivo | PREFISSAGGIO | SOLIDO | 6131-90- 4 | Sodio acetato triidrato | 100 | - | - | - | 265 | NO | |
| SODIO BICARBONATO | B&C | additivo | Pretrattamento per colorazione | SOLIDO | 144-55-8 | Idrogeno carbonato di sodio | 100 | - | - | - | 535 | NO | |
| SODIO IPOCLORITO 5- 19% | B&C | ? | Manutenzioni | LIQUIDO | 7681-52- 9 | Ipoclorito di sodio | 5-20 | H290, H314, H400, H411, EUH031 | P234, P260, P273, P280, P301+P330+P331 | ? | 100 | NO | |
| SOLFATO STANNOSO | B&C | additivo | elettrocolorazione | SOLIDO | 7488-55- 3 | Solfato di stagno | 100 | H319, H315, H335, H373, H317, H400 | P260, P280, P273, P305+P351+P338, P304+P340, P312, P302+P352 | GHS07 GHS08 GHS09 | 7000 | NO | |
| SANODURE BRUNOGLS | CLARIANT | additivo | COLORAZIONE BRONZO | LIQUIDO | 480445- 87-2 | (1-(3-carbossilato- 2ossido-5-solfonato fenilazo)-5-idrossi-7- solfonatonaftalen-2- amido)nicellIII di trisodio | 50-70 | H317 H318 H411 | P261 P273 P280 P305+P351+P338+P310 P333+P313 P361 P501 | GHS05 GHS07 GHS09 | 0 | NO | |
| | | | | | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4- pentandiolo | 1-10 | | | | | | |
| | | | | | 55965- 84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-2H- isotiazol-3-one 2-cloro-2-2H- isotiazol-3-one | 0.0002- 0.0015 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----------|----------|--------------------|---------|------------|---|-------------------|---|--|---------------------|-------|----|--|
| SANODURE GRIGIO NL | CLARIANT | additivo | COLORAZIONE BRUNO | LIQUIDO | 2682.20.4 | 2-metilisotiazolin-3-one | 0.0015 – 0.0025 | H301-H3030-H311 –H314 – H318 – H3047-H400 –H410 | GHS07 | 0 | NO | | |
| BRONZO NOVALUX 624/A | COMIE | additivo | COLORAZIONE BRONZO | LIQUIDO | 57693-14-8 | [3-idrossi-4-[(1-idrossi-8-solfo-2naftil)azo]naftalen-1solfonato(4-)]cromato(1-)di sodio bis[3-idrossi-4-[(2-idrossi-1naftil)azo]-7-nitronaftalen-1solfonato(3-)]cromato(3-)di sodio | 9-10.5 7-8 | H334 – H317 – H412 | P273 – P280 – P304 + P341 – P342+P311 | GHS08 | 0 | NO | |
| ACICLO 32 (Hcl 30-33%) | B&C | additivo | DEMINERALIZZAZIONE | LIQUIDO | 7647-01-0 | Acido cloridrico | 30-33 | H290, H314, H335 | P234, P260, P261, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P251+P338, P310, P312, P363, P390, P403+P233, P501 | GHS05, GHS07 | 5265 | NO | |
| ACINIT42 | B&C | additivo | BRILLANTATURA | LIQUIDO | 7697-37-2 | Acido nitrico | >65 | H272, H290, H331 H314, EUH071 | P210 P220 P234 P260 P301+P330+P331 P303+P361+P353 P304+P340 P305+P351+P338 P310 P363 P390 P403+P233 P501 | GHS03, GHS05, GHS06 | 47805 | NO | |
| AMMONI31 | B&C | additivo | FISSAGGIO | LIQUIDO | 1336-21-6 | AMMONIACA | 31 | H314 H335 H400 H411 | P260 P264 P271 P273 P280 P301+P330+P331 P303+P361+P353 P304+P340 P305+P351+P338 P310 P363 P391 P403+P233 P501 | GHS05 GHS07 GHS09 | 143 | NO | |
| SALEMARR | B&C | additivo | IMPIANTI TERMICI | SOLIDO | 7647-14-5 | CLORURO DI SODIO | | | | | 550 | NO | |
| SANODURE BRUNO GIALLO | CLARIANT | additivo | COLORAZIONE RAME | LIQUIDO | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4-pentandiolo | 1-10 | | | | 0 | NO | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------|----------|---------------|--------|------------|---|-------------------|---|----------------|---|-----|----|--|
| 2G | | | | | 64-18-6 | Acido formico | 1-2 | | | | | | |
| | | | | | 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-2H- isotiazol-3-one 2-cloro-2-2H- isotiazol-3-one | 0.0002- 0.0015 | | | | | | |
| PERMANGANATO DI POTASSIO | CLARIANT | additivo | ELETTROCOLORE | SOLIDO | 7722-64-7 | Potassio permanganato | 100 | H272 H302 H314 H361D H373 H410 | P220 P273 P280 | GHS03 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 45 | NO | |
| DONAUFLOR A211 | B&C | additivo | DEPURATORE | SOLIDO | - | - | - | - | - | - | 680 | | |

| 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 (kg) | Riutilizzo | |
| | | | | | N° CAS | Denominazione | % in peso | Frase H | Frase P | Classe di pericolo | | NO | SI (% riutilizzo in peso) |
| ACISOL 15 -50 | B&C SRL | Additivo | Neutralizzazione | LIQUIDO | 7664-93-9 | Acido Solforico > 15% - 50% | >15% | H314, H318 | P260, P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P361+P338, P310, P501 | GHS05 | 438528 | NO | |
| BONDERITE C-AK 62111 (ALMECO CLEAN 2911) | HENKEL | Additivo | Sgrassaggio alcalino | LIQUIDO | 141-43-5 | 2-Amminoetano | 5-10 | H314, H335, H412 | P260, P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338 | GHS05 GHS07 | 43900 | NO | |
| | | | | | 112-34-5 | 2-(2-Butossietossi)etano | 5-10 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|--|-----------|-------------|---|-------|-------------------------|--|-------------|-------|----|--|
| | | | | | 308062-28-4 | Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides | 1-5 | | | | | | |
| | | | | | 68411-31-4 | Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, composti con trietanolammina | 1-5 | | | | | | |
| | | | | | 68213-23-0 | Alcool grasso etossilato C12-18 | 1-5 | | | | | | |
| | | | | | 68424-85-1 | Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16 alchil dimetil, cloruri | 1-2.5 | | | | | | |
| BONDERITE C-IC 560 ACID CLEANER (ALMECO DESMUT 560) | HENKEL | Additivo | Pretrattamento acido di neutralizzazione | LIQUIDO | 7697-37-2 | Acido nitrico | 10-20 | H290, H314, H332, EUH07 | P260, P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P310 | GHS05 GHS07 | 21500 | NO | |
| | | | | | 7664-93-9 | Acido solforico | 10-20 | | | | | | |
| | | | | | 10028-22-5 | Tris(solfato di ferro) | 5-10 | | | | | | |
| BONDERITE C-AK 4851 A ALKALINE CLEANER (ALMECO ETCH 4851 A) | HENKEL | Additivo | Decapaggio alcalino | LIQUIDO | - | Sali organici | - | Non pericolosa | - | - | 28220 | NO | |
| SANODAL NERO INTENSO MLW | CLARIANT | Additivo | Colorazione nera | GRANULATO | 7757-82-6 | Solfato di sodio | | Non pericolosa | - | - | 330 | NO | |
| | | | | | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4-pentandiolo | 1-10 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------|----------|----------------------------|-----------|-----------------|---|----------------|--|--|-------------------------|--------|----|
| SANODURE BRUNO OLIVA 2R 100 | CLARIANT | Additivo | Colorazione bruno oliva | GRANULATO | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4- pentandiolo | 1-10 | H317 | P261, P272, P280, P333+P313, P362+P364, P501 | Ghs07 | 142 | NO |
| | | | | | 555965- 84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-2H- isotiazol-3-one 2-cloro-2-2H- isotiazol-3-one | | | | | | |
| RAPID SEAL MU | ITALTECNO SRL | Additivo | Fissaggio | LIQUIDO | | | | Non pericolosa | | | 9800 | NO |
| RAPID SEAL R | ITALTECNO SRL | Additivo | Fissaggio | LIQUIDO | | | | Non pericolosa | | | 21450 | NO |
| ALUBRILL 91 S | ALUSERVICE | Additivo | Brillantatura | LIQUIDO | 7664-38- 2 | Acido fosforico | 75-80 | H290, H314 | P234, P260, P310, P321, P405, P406 | GHS05 | 210880 | NO |
| | | | | | 7664-93- 9 | Acido solforico | 10-15 | | | | | |
| | | | | | 7697-37- 2 | Acido nitrico | 1-5 | | | | | |
| | | | | | 12069- 69-1 | Rame carbonato | 0.025- 0.25 | | | | | |
| DONAUFLC A211 | DONAU CHEM | Additivo | Depurazione | SOLIDO | | POLIACRILLAMIDE ANIONICA | 100 | - | - | - | 1360 | NO |
| COBALTO ACETATO TETRAIDRATO | ALUSERVICE | additivo | elettrocoloratura | SOLIDO | 6147-53- 1 | Cobalto acetato tetraidrato | 100 | H334, H350i, H360FD, H341, H302+H332, H317, HH319, H410 | P201, P202, P261, P310, P321, P405 | GHS07 GHS08 GHS09 | 136 | NO |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|----------|--------------------|---------|------------|--|-------|---|---|-------------------------|-------|----|
| ACTICIDE MV | THOR | additivo | biocida | LIQUIDO | 7631-99-4 | Sodio nitrato | 1-3 | H314, H317, H410 | P273, P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P333+P313, P391 | GHS05 GHS07 GHS09 | 94 | NO |
| | | | | | 55965-84-9 | Miscela di: 5-coloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one | 1.48 | | | | | |
| ALUCOLOR 35 | ALUSERVICE | additivo | Elettrocolorazione | LIQUIDO | 7488-55-3 | Tin sulphate | 15-20 | H373, H314, H317 | P260, P264, P272, P310, P321, P405 | GHS05 GHS07 GHS09 | 14000 | NO |
| | | | | | 7782-63-0 | Solfato ferroso eptaidrato | 1-5 | | | | | |
| | | | | | 87-69-4 | Acido tartarico | 1-3 | | | | | |
| | | | | | 97-05-2 | Sulphosalicylic acid | 1-3 | | | | | |
| ALUDEOX 52B | ALUSERVICE | additivo | Depatinante | LIQUIDO | 10028-22-5 | Ferro(III) solfato | 15-20 | H290, H314 | P234, P260, P310, P321, P405, P406 | GHS05 | 10300 | NO |
| | | | | | 7664-93-9 | Acido solforico | 15-20 | | | | | |
| | | | | | 7697-37-2 | Acido nitrico | 1-5 | | | | | |
| ALUSEAL 65 | ALUSERVICE | additivo | Fissaggio | LIQUIDO | 373-02-4 | Di(acetato) di nichel | 10-15 | H334, H350i, H360FD, H372, H341, H317, H411 | P201, P202, P260, P314, P342+P331, P405 | GHS08 GHS09 | 21600 | NO |
| | | | | | 65143-89-7 | Disodio esadecilidifenilossido disulfonato | 0.25 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|----------|----------|--|---------|-----------------|--|-------------------|--|---|-------------------------|--------|----|--|
| SODA CAUSTICA SOLUZIONE 25- 50% | B&C | | Decapaggio alcalino e satinatura | LIQUIDO | 1310-73- 2 | Idrossido di sodio | 25-50 | H290, H314 | P280, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P310, P301+P330+P331, P501 | GHS05 | 265860 | NO | |
| SODA CAUSTICA SOLUZIONE 5% | B&C | additivo | Decapaggio alcalino e satinatura | LIQUIDO | 1310-73- 2 | Idrossido di sodio | 5-50 | H290, H314 | P234, P260, P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338, P310, P390, P501 | | 28220 | NO | |
| SODIO ACETATO TRIIDRATO | B&C | additivo | PREFISSAGGIO | SOLIDO | 6131-90- 4 | Sodio acetato triidrato | 100 | - | - | - | 530 | NO | |
| SODIO BICARBONATO | B&C | additivo | Pretrattamento per colorazione | SOLIDO | 144-55-8 | Idrogeno carbonato di sodio | 100 | - | - | - | 1070 | NO | |
| SODIO IPOCLORITO 5- 19% | B&C | ? | Manutenzioni | LIQUIDO | 7681-52- 9 | Ipcolorito di sodio | 5-20 | H290, H314, H400, H411, EUH031 | P234, P260, P273, P280, P301+P330+P331 | ? | 200 | NO | |
| SOLFATO STANNOSO | B&C | additivo | elettrocolorazione | SOLIDO | 7488-55- 3 | Solfato di stagno | 100 | H319, H315, H335, H373, H317, H400 | P260, P280, P273, P305+P351+P338, P304+P340, P312, P302+P352 | GHS07 GHS08 GHS09 | 14000 | NO | |
| SANODURE BRUNOGLS | CLARIANT | additivo | COLORAZIONE BRONZO | LIQUIDO | 480445- 87-2 | (1-(3-carbossilato- 2ossido-5-solfonato fenilazo)-5-idrossi-7- solfonatoaftalen-2- amido)nicelIII di trisodio | 50-70 | H317 H318 H411 | P261 P273 P280 P305+P351+P338+P310 P333+P313 P361 P501 | GHS05 GHS07 GHS09 | 0 | NO | |
| | | | | | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4- pentandiolo | 1-10 | | | | | | |
| | | | | | 55965- 84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-2H- isotiazol-3-one | 0.0002- 0.0015 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----------|----------|--------------------|---------|------------|---|-------------------|---|--|---------------------|-------|----|--|
| | | | | | | 2-cloro-2-2H-isotiazol-3-one | | | | | | | |
| SANODURE GRIGIO NL | CLARIANT | additivo | COLORAZIONE BRUNO | LIQUIDO | 2682.20.4 | 2-metilisotiazolin-3-one | 0.0015 – 0.0025 | H301-H3030-H311 –H314 – H318 – H3047-H400 –H410 | | GHS07 | 0 | NO | |
| BRONZO NOVALUX 624/A | COMIE | additivo | COLORAZIONE BRONZO | LIQUIDO | 57693-14-8 | [3-idrossi-4-[(1-idrossi-8-solfo-2naftil)azo]naftalen-1solfonato(4-)]cromato(1-)di sodio bis[3-idrossi-4-[(2-idrossi-1naftil)azo]-7-nitronaftalen-1solfonato(3-)]cromato(3-)di sodio | 9-10.5 7-8 | H334 – H317 – H412 | P273 – P280 – P304 + P341 – P342+P311 | GHS08 | 0 | NO | |
| ACICLO 32 (Hcl 30-33%) | B&C | additivo | DEMINERALIZZAZIONE | LIQUIDO | 7647-01-0 | Acido cloridrico | 30-33 | H290, H314, H335 | P234, P260,P261, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P251+P338, P310, P312, P363, P390,P403+P233, P501 | GHS05, GHS07 | 10350 | NO | |
| ACINIT42 | B&C | additivo | BRILLANTATURA | LIQUIDO | 7697-37-2 | Acido nitrico | >65 | H272, H290, H331 H314, EUH071 | P210 P220 P234 P260 P301+P330+P331 P303+P361+P353 P304+P340 P305+P351+P338 P310 P363 P390 P403+P233 P501 | GHS03, GHS05, GHS06 | 95610 | NO | |
| AMMONI31 | B&C | additivo | FISSAGGIO | LIQUIDO | 1336-21-6 | AMMONIACA | 31 | H314 H335 H400 H411 | P260 P264 P271 P273 P280 P301+P330+P331 P303+P361+P353 P304+P340 P305+P351+P338 P310 P363 P391 P403+P233 P501 | GHS05 GHS07 GHS09 | 286 | NO | |
| SALEMARR | B&C | additivo | IMPIANTI TERMICI | SOLIDO | 7647-14- | CLORURO DI SODIO | | | | | 1100 | NO | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|----------|------------------|---------|----------------|---|-------------------|---|----------------|---|------|----|--|
| | | | | | 5 | | | | | | | | |
| SANODURE BRUNO GIALLO 2G | CLARIANT | additivo | COLORAZIONE RAME | LIQUIDO | 107-42-5 | 2+Metil-2, 4- pentandiolo | 1-10 | | | | 0 | NO | |
| | | | | | 64-18-6 | Acido formico | 1-2 | | | | | | |
| | | | | | 55965- 84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-2H- isotiazol-3-one 2-cloro-2-2H- isotiazol-3-one | 0.0002- 0.0015 | | | | | | |
| PERMANGANATO DI POTASSIO | CLARIANT | additivo | ELETTROCOLORE | SOLIDO | 7722- 64-7 | Potassio permanganato | 100 | H272 H302 H314 H361D H373 H410 | P220 P273 P280 | GHS03 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 90 | NO | |
| DONAUFLUC A211 | B&C | additivo | DEPURATORE | SOLIDO | - | - | - | - | - | - | 1360 | | |

| B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) | | | | | Anno di riferimento: 2020 | | | | | | |
|--|---|---------------------------|--|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| n. | Approvvigionamento (sorgenti, acquedotto, mare, altro corpo idrico superficiale, pozzi) | Fasi/unità di utilizzo | Utilizzo | | Volume totale annuo, m3 | Consumo giornaliero, m3 | Portata oraria di punta, m3/h | Presenza contatori | Mesi di punta | Giorni di punta | Ore di punta |
| 1 | acquedotto | | <input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario | | 600 | 2.73 | | NO | | | |
| | | | <input checked="" type="checkbox"/> industriale | <input checked="" type="checkbox"/> processo | 67583 | 307 | 19 | SI | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <input type="checkbox"/> raffreddamento | | | | | | | |
| | | | <input type="checkbox"/> altro (esplicitare) | | | | | | | |
| ¹ In assenza di un contatore separato per le acque ad uso igienico-sanitario, il valore è stato stimato ipotizzando un consumo di circa 70 L/giorno per addetto (39 addetti totali, 8 ore al giorno, 220 giorni annui) | | | | | | | | | | |

| 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, m3 | Consumo giornaliero, m3 | Portata oraria di punta, m3/h | Presenza contatori | Mesi di punta | Giorni di punta | Ore di punta |
| | | | <input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario | 600 | 2.73 | | NO | | | |
| | | | <input checked="" type="checkbox"/> industriale | | | | | | | |
| | | | <input checked="" type="checkbox"/> processo | 67583 | 307 | 19 | SI | | | |
| | | | <input type="checkbox"/> raffreddamento | | | | | | | |
| | | | <input type="checkbox"/> altro (esplicitare) | | | | | | | |

¹ Si è calcolato rapportando il consumo del 2019 alle 24 ore/giorno e 365 giorni annui.

| B.3.1 Produzione di energia (parte storica) | | | | Anno di riferimento: 2020 | | | | | |
|--|---------------------|--|-------------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------------|
| Fase | Unità | Apparecchiatura o parte di unità (forno, caldaia ecc.) | Combustibile utilizzato | ENERGIA TERMICA | | | ENERGIA ELETTRICA | | |
| | | | | Potenza termica di combustione (kW) | Energia prodotta (MWh) | Quota ceduta a terzi (MWh) | Potenza elettrica nominale (kVA) | Energia prodotta (MWh) | Quota ceduta a terzi (MWh) |
| L2 - brillantatura | Intero stabilimento | Impianto fotovoltaico | | | | | 49.98 | 52.878 | 52.878 |
| TOTALE | | | | | | | | 52.878 | 52.878 |

| B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva) | | | | | | | | | |
|---|-------|--|-------------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------------|
| Fase | Unità | Apparecchiatura o parte di unità (forno, caldaia ecc.) | Combustibile utilizzato | ENERGIA TERMICA | | | ENERGIA ELETTRICA | | |
| | | | | Potenza termica di combustione (kW) | Energia prodotta (MWh) | Quota ceduta a terzi (MWh) | Potenza elettrica nominale (kVA) | Energia prodotta (MWh) | Quota ceduta a terzi (MWh) |
| | | | | | | | 49.98 | 52.878 | 52.878 |
| TOTALE | | | | | | | | 52.878 | 52.878 |

| B.4.1 Consumo di energia (parte storica) | | | | Anno di riferimento: 2020 | | |
|---|------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---|
| Fase/ gruppi di fasi | Unità/ gruppi di unità | Energia termica consumata (MWh) | Energia elettrica consumata (MWh) | Prodotto principale | Consumo termico specifico (kWh/unità) | Consumo elettrico specifico (kWh/unità) |
| Integro stabilimento | | 5499.491 | 991.283 | 32.000.000 | 0.000171 | 0.0000309 |
| | | | | | | |
| TOTALE | | 5499.491 | 991.283 | 32.000.000 | 0.000171 | 0.0000309 |

514452 mc

1mc=10.69 KWh

| B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva) | | | | | | |
|--|------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|
| Fase/ gruppi di fasi | Unità/ gruppi di unità | Energia termica consumata (MWh) | Energia elettrica consumata (MWh) | Prodotto principale | Consumo termico specifico (kWh/unità) | Consumo elettrico specifico (kWh/unità) |
| Integro stabilimento | | 10998.982 | 1982.566 | 32.000.000 | 0.000342 | 0.0000618 |
| | | | | | | |
| TOTALE | | 10998.982 | 1982.566 | 32.000.000 | 0.000342 | 0.0000618 |

| B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) | | | | | Anno di riferimento: 2020 |
|--|-----------------|-----|-------------------|-------------|----------------------------------|
| Combustibile | Unità | % S | Consumo annuo (t) | PCI (kJ/kg) | Energia (MJ) |
| Metano | Sm ³ | | 345.2 | 50000 | 17259865 |

514452 mc
1mc=0.671kg

| B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva) | | | | | |
|---|-----------------|-----|-------------------|-------------|--------------|
| Combustibile | Unità | % S | Consumo annuo (t) | PCI (kJ/kg) | Energia (MJ) |
| Metano | Sm ³ | | 690.4 | 50000 | |

| B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--------------------------|-----------------------|---------------------|--|---|-------------|--|--|-------------|--|---|----|
| Numero totale camini: 17 | | | | | | | | | | | | | |
| Sigla camino | Georeferenziazione (specificando tipo di coordinate) | 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 monitoraggio 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 | dismesso | | | | | | | | | | | | NO |
| 2 | 45.64449 12.50063 | Autorizzato | 8 | 0.237 | Filtro pulitura-satinatura | | | | | | | | NO |
| 3 | | Autorizzato | | | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | | | | | | | | NO |
| 4 | | Autorizzato | | | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | | | | | | | | NO |
| 5 | | Autorizzato | | | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | | | | | | | | NO |
| 6 | | Autorizzato | | | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | | | | | | | | NO |
| 7 | Dismesso | Autorizzato | | | | | | | | | | | NO |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------|-------------|----|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 8 | | Autorizzato | | | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni a soffitto linea 1 | | | | | | | | NO |
| 9 | | Autorizzato | | | Ricambio aria reparto pulitura | | | | | | | | NO |
| 10 | | Autorizzato | | | Ricambio aria reparto pulitura | | | | | | | | NO |
| 11 | | Autorizzato | | | Caldaia riscaldamento vasche linea 1 (0.7 MW) | | | | | | | | NO |
| 12 | | Autorizzato | | | Caldaia riscaldamento vasche linea 1 (0.9 MW) | | | | | | | | NO |
| 13 | | Autorizzato | | | Caldaia acqua sanitaria | | | | | | | | NO |
| 14 | | Autorizzato | 7 | 0.283 | Filtro pulitura | | | | | | | | NO |
| 15 | 45.645331 12.499984 | Autorizzato | 10 | 0,13 | Linea 1 – impianto di ossidazione | | | | | | | | NO |
| 16 | 45.64530 12.499984 | Autorizzato | 10 | 0,50 | Linea 2 – impianto di brillantatura | | | | | | | | NO |
| 17 | | Autorizzato | | | Caldaia riscaldamento vasche linea 2 (0,7 MW) | | | | | | | | NO |
| 18 | | Autorizzato | | | Caldaia riscaldamento vasche linea 2(0,7 MW) | | | | | | | | NO |
| 19 | | Autorizzato | | | Gruppo | | | | | | | | NO |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | zato | | | elettrogeno di cogenerazione alimentato a gasolio di potenza termica pari a ca. 0,1 MW | | | | | | | | |
|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) | | | | | | | | | | | Anno di riferimento: 2020 | | | | |
|--|--|------------------------------|------------------------------------|----------------|--|----------------------|--------------------|------------------------|--|-----------------------|--|-----------------|---|-----------------|---------------------------------|
| Camino o condotta | unità di provenienza | portata (Nm ³ /h) | Modalità di determinazione (M/C/S) | Inquinante | Limite di emissione in concentrazione (mg/Nm ³) ¹ | | | | concentrazione misurata rappresentativa ³ | | Limite di emissione in flusso di massa per inquinante (es. t/a, kg/mese, kg/h) | | Flusso di massa misurato/calcolato rappresentativo (es. t/a, kg/mese, kg/h) | | |
| | | | | | Misura in continuo | | Misura discontinua | | % O ₂ | (mg/Nm ³) | % O ₂ | 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 ² | | | | | | | |
| 1 | dismesso | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Filtro pulitura-satinatura | 8000 | M | polveri COV | | | - - | esonerato | | | 40 100 | | | | |
| 3 | Linea 1 - ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Linea 1 - | - | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---|-------------------|--|--|--|--|--|--|------|--|--------|--|
| | ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 a | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 a - | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 a - | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Dismesso - | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Linea 1 – ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 a - | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Ricambio aria reparto pulitura - | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Ricambio aria reparto pulitura - | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Caldaia riscaldamento vasche linea 1 (0.7 MW) | | | NOx | | | | | | | | | | |
| 12 | Caldaia riscaldamento vasche linea 1 (0.9 MW) | | | NOx | | | | | | | | | | |
| 13 | Caldaia acqua sanitaria | | | NOx | | | | | | | | | | |
| 14 | Filtro pulitura | | | Polveri | | | | | | | | | | |
| 15 | Linea 1 – impianto di ossidazione | 60000 | M | Nebbie acido/base | | | | | | | 5500 | | < 35.6 | |
| | | | | SOV | | | | | | | 60 | | < 17.8 | |
| | | | | NOx | | | | | | | 150 | | 114 | |
| 16 | Linea 2 – | 15000 | M | NOx | | | | | | | 900 | | 669 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--------|--|
| | impianto di brillantatura | | | Acido solforico | | | | | | | 150 | | < 12.9 | |
| | | | | Fosfati come PO ₄ ³⁻ | | | | | | | 150 | | < 12.9 | |
| 17 | Caldaia riscaldamento vasche linea 2 (0,7 MW) | | | NOx | | | | | | | | | | |
| 18 | Caldaia riscaldamento vasche linea 2 (0,7 MW) | | | NOx | | | | | | | | | | |
| 19 | Gruppo elettrogeno di cogenerazione alimentato a gasolio di potenza termica pari a ca. 0,1 MW | | | NOx | | | | | | | | | | |

¹Nel 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.

²Indicare 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).

³Indicare 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 ³ /h) | Modalità di determinazione (M/C/S) | Inquinante | Limite di emissione in concentrazione (mg/Nm ³) ¹ | | | | concentrazione misurata rappresentativa ³ | | Limite di emissione in flusso di massa per inquinante (es. t/a, kg/mese, kg/h) | | Flusso di massa misurato/calcolato rappresentativo (es. t/a, kg/mese, kg/h) | | |
| | | | | | Misura in continuo | | Misura discontinua | | % O ₂ | (mg/Nm ³) | % O ₂ | 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 ² | | | | | | | |
| 1 | dismesso | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Filtro pulitura-satinatura | 8000 | M | polveri | | | - | esonerato | | | 40 | | | | |
| | | | | COV | | | - | | | | 100 | | | | |
| 3 | Linea 1 - ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Linea 1 - ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Linea 1 - ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Linea 1 - ossidazione Aspirazioni soffitto linea 1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Dismesso | - | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Linea 1 - | - | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--------|
| | ossidazione Aspirazioni a soffitto linea 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Ricambio aria reparto pulitura | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Ricambio aria reparto pulitura | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Caldaia riscaldamento vasche linea 1 (0.7 MW) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Caldaia riscaldamento vasche linea 1 (0.9 MW) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Caldaia acqua sanitaria | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Filtro pulitura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Linea 1 – impianto di ossidazione | 60000 | M | | | | | | | | | | | | | | | | | 5500 | < 35.6 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SOV | 60 | < 17.8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | NOx | 150 | 114 |
| 16 | Linea 2 – impianto di brillantatura | 15000 | M | | | | | | | | | | | | | | | | | NOx | 900 | 669 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Acido solforico | 150 | < 12.9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Fosfati come PO ₄ ³⁻ | 150 | < 12.9 |
| 17 | Caldaia riscaldamento vasche linea 2 (0,7 MW) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Caldaia riscaldamento vasche linea 2 (0,7 MW) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | Gruppo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| elettrogeno di cogenerazione alimentato a gasolio di potenza termica pari a ca. 0,1 MW | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

¹Nel 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.

²Indicare 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).

³Indicare un valore di concentrazione dell'inquinante coerente con la base temporale del limite, con il relativo ossigeno di riferimento e con le altre condizioni prescritte per la verifica di conformità, che il gestore ritiene rappresentativo del punto di emissione, individuato tra tutte le misure effettuate nel corso dell'anno di riferimento, rimandando all'allegato B.26 le registrazioni di tutte le suddette misure.

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

| | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Note | | | | | | | | | |

| B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) | | | | Anno di riferimento: 2020 | | |
|---|-------|--|-------------|--|--------------------------|---|
| 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 | | | | <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO | | |
| Applicazione Programma LDAR | | | | <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> 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 | | | | |
| | | <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 | | | | <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO | | |
| Applicazione Programma LDAR | | | | <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO | | |
| Note | | | | | | |

| B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) | | | | | | | | | | Anno di riferimento: 2020 | | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|---|--|----------|-----------|--|---|---|--|----------------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------|---|--|------------------------|--|
| Scarico Finale | | Georeferenziazione (tipo di coordinate) GAUSS BOAGA | | | | Tipologia acque convogliate: industriali di processo (AI) ☐ meteoriche di dilavamento aree, - prima pioggia (1P); ☐ meteoriche di dilavamento aree - seconda pioggia (2P); ☐ meteoriche di dilavamento aree non separate (DI); ☐ meteoriche di dilavamento tetti (DT); ☐ di lavaggio aree esterne (LV); ☐ assimilate alle domestiche (art. 101 Dlgs. 152/06) (AD); ☐ altro (specificare) | | | | | | | | | | | |
| SF1 | | | | | | | | | | Recettore: colatore PALOMBETTO | | Portata media annua _____ | | Portata massima mensile _____ | | Misuratore portata: SI | |
| 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 | | | |
| S1 | 1 | 45° 38'41" 12° 29' 56" | Trattamento acque di lavorazioni | 93.11 | AI | Continuo | | MTD settoriali n. 28 | | Impianto trattamento acque (DEP) | SI | T = ambiente pH ≈ 7 | SI | pH, conducibilità, redox, portata | | | |
| Totale scarichi parziali | 68153 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) | | | | | | Anno di riferimento: 2020 | | | | |
|---|----------------------------|-------------------------------------|--|----------------|---------------|--------------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| Scarico parziale | Scarico finale di recapito | Inquinanti | Sostanza pericolosa ai sensi della parte III del D.Lgs. 152/06 | | | | Concentrazione misurata (mg/l) ¹ | 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 | Temperatura | x | | | | 17.2 | | | - |
| | | pH | X | | | | 7,6 | | 5,5 - 9,5(trimestrale) | - |
| | | Solidi totali sospesi | | X | | | 10 | | 80 (trimestrale) | 190 |
| | | Richiesta chimica di ossigeno (COD) | | X | | | 24 | | 160(trimestrale) | 456 |
| | | Alluminio | | X | X | | 0.47 | | 1 (trimestrale) | 8.43 |
| | | Manganese | | X | X | | 0.075 | | 2 (trimestrale) | 0,1.4 |
| | | Ferro | | X | | | 0.05 | | 2 (trimestrale) | 0.95 |
| | | Nichel | | X | X | X | 0.043 | | 2 (trimestrale) | 0.817 |
| | | Rame | | X | X | | n.r. | | 0,1 (trimestrale) | |
| | | Zinco | | X | X | | 0.02 | | 0,5 (trimestrale) | 0.38 |
| | | Solfati | | X | | | 444.1 | | 1000 (trimestrale) | 8437.9 |
| | | Cloruri | | X | | | 4.44 | | 1200 (trimestrale) | 843.16 |
| | | Fosforo totale (come P) | | X | | | n.r. | | 10 (trimestrale) | |
| | | Azoto ammoniacale (come NH4) | | X | | | 3.6 | | 15 (trimestrale) | 68.4 |
| | | Azoto nitroso (come N) | | X | | | 1.3 | | 0,6 (trimestrale) | 24.7 |
| | | Azoto nitrico (come N) | | X | | | 0.58 | | 20 (trimestrale) | 11.02 |
| | | Tensioattivi totali | | X | | | n.r. | | 2 (trimestrale) | |
| | Saggio tossicità acuta | | x | | | n.r. | | 50 (trimestrale) | | |

¹Indicare 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
Portata oraria 19 mc/h

| 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) ¹ | 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 | Temperatura | x | | | | 17.2 | | | - |
| | | pH | X | | | | 7,6 | | 5,5 - 9,5(trimestrale) | - |
| | | Solidi totali sospesi | | X | | | 10 | | 80 (trimestrale) | 190 |
| | | Richiesta chimica di ossigeno (COD) | | X | | | 24 | | 160(trimestrale) | 456 |
| | | Alluminio | | X | X | | 0.47 | | 1 (trimestrale) | 8.43 |
| | | Manganese | | X | X | | 0.075 | | 2 (trimestrale) | 0,1.4 |
| | | Ferro | | X | | | 0.05 | | 2 (trimestrale) | 0.95 |
| | | Nichel | | X | X | X | 0.043 | | 2 (trimestrale) | 0.817 |
| | | Rame | | X | X | | n.r. | | 0,1 (trimestrale) | |
| | | Zinco | | X | X | | 0.02 | | 0,5 (trimestrale) | 0.38 |
| | | Solfati | | X | | | 444.1 | | 1000 (trimestrale) | 8437.9 |
| | | Cloruri | | X | | | 4.44 | | 1200 (trimestrale) | 843.16 |
| | | Fosforo totale (come P) | | X | | | n.r. | | 10 (trimestrale) | |
| | | Azoto ammoniacale (come NH4) | | X | | | 3.6 | | 15 (trimestrale) | 68.4 |
| | | Azoto nitroso (come N) | | X | | | 1.3 | | 0,6 (trimestrale) | 24.7 |
| | | Azoto nitrico (come N) | | X | | | 0.58 | | 20 (trimestrale) | 11.02 |
| | | Tensioattivi totali | | X | | | n.r. | | 2 (trimestrale) | |
| | Saggio tossicità acuta | | x | | | n.r. | | 50 (trimestrale) | | |

¹Indicare 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
Portata oraria 19 mc/h

| B.11.1 Rifiuti in ingresso (parte storica) | | | | | | Anno di riferimento:2020 | | |
|--|--|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------|--------------|--|
| Codice CER | Descrizione | Stato fisico | Quantità annua ritirata | | Stoccaggio | | | |
| | | | (Mg/anno) | (m ³ /anno) | N° area | Modalità | Destinazione | |
| 11.01.14 | Rifiuti di sgrassaggio diversi di quelli di cui alla voce 11.01.13 | Liquido | 141540 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 11.01.05* | Acidi di decapaggio | Liquido | 290340 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 11.01.06* | Acidi non specificati altrimenti | Liquido | 235180 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 17.04.05 | Rifiuto ferro e acciaio | Solido | 7250 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 17.04.02 | Rifiuto alluminio | Solido | 21620 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 17.04.03 | Rifiuto piombo | Solido | 0 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 15.01.01 | Imballaggi in carta e cartone | Solido | 13040 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 11.01.07* | Basi di decapaggio | | 423010 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 15.01.10* | Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati | Solido | 1100 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Smaltimento | |
| 15.01.06 | Imballaggi in materiali misti | Solido | 3120 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 06.05.03 | Fanghi prodotti dal trattamento degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06.05.02* | Solido | 30900 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Smaltimento | |
| 15.01.02 | Imballaggi in plastica | Solido | 5780 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 16.02.14 | Apparecchiature fuori uso diverse da quelle di cui alla voce da 160209 a 160213 | Solido | 258 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 16.06.01* | Batterie al piombo | Solido | 95 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 16.06.05 | Altre batterie e accumulatori | Solido | 28 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 16.02.13* | Apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolosi diverse da quelle di cui alla voce da 160209 a 160213 | Solido | 30 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 20.01.21* | Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio | Solido | 32 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero | |
| 11.01.11* | Soluzioni acquose di lavaggio, contenenti sostanze pericolose | Liquido | 19760 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 08.01.20 | Sospensioni acquose | Liquido | 35280 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 16.07.08* | Rifiuti contenenti oli | Liquido | 460 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 11.01.98* | Altri rifiuti contenenti sostanze pericolose | Liquido | 0 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento | |
| 20.03.04 | Fanghi delle fosse settiche | Fangoso | 2500 | | Vd. planimetria B22 | | Smaltimento | |
| totali | | | 1231323 | | | | | |

| B.11.2 Rifiuti in ingresso (alla capacità produttiva) | | | | | | | |
|--|--|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| Codice CER | Descrizione | Stato fisico | Quantità annua ritirata | | Stoccaggio | | |
| | | | (Mg/anno) | (m ³ /anno) | N° area | Modalità | Destinazione |
| 11.01.14 | Rifiuti di sgrassaggio diversi di quelli di cui alla voce 11.01.13 | Liquido | 141540 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 11.01.05* | Acidi di decapaggio | Liquido | 290340 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 11.01.06* | Acidi non specificati altrimenti | Liquido | 235180 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 17.04.05 | Rifiuto ferro e acciaio | Solido | 7250 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 17.04.02 | Rifiuto alluminio | Solido | 21620 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 17.04.03 | Rifiuto piombo | Solido | 0 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 15.01.01 | Imballaggi in carta e cartone | Solido | 13040 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 11.01.07* | Basi di decapaggio | | 423010 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 15.01.10* | Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati | Solido | 1100 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Smaltimento |
| 15.01.06 | Imballaggi in materiali misti | Solido | 3120 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 06.05.03 | Fanghi prodotti dal trattamento degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06.05.02* | Solido | 30900 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Smaltimento |
| 15.01.02 | Imballaggi in plastica | Solido | 5780 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 16.02.14 | Apparecchiature fuori uso diverse da quelle di cui alla voce da 160209 a 160213 | Solido | 258 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 16.06.01* | Batterie al piombo | Solido | 95 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 16.06.05 | Altre batterie e accumulatori | Solido | 28 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 16.02.13* | Apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolosi diverse da quelle di cui alla voce da 160209 a 160213 | Solido | 30 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 20.01.21* | Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio | Solido | 32 | | Vd. planimetria B22 | Area coperta | Recupero |
| 11.01.11* | Soluzioni acquose di lavaggio, contenenti sostanze pericolose | Liquido | 19760 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 08.01.20 | Sospensioni acquose | Liquido | 35280 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 16.07.08* | Rifiuti contenenti oli | Liquido | 460 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 11.01.98* | Altri rifiuti contenenti sostanze pericolose | Liquido | 0 | | Vd. planimetria B22 | Cisterna | Smaltimento |
| 20.03.04 | Fanghi delle fosse settiche | Fangoso | 2500 | | Vd. planimetria B22 | | Smaltimento |
| totali | | | 1231323 | | | | |

| B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------------------------|--|---|-----------------|--|----------------------------------|------------------------------|----------------------------|--|
| N° progressivo area | Nome identificativo area | Georeferenziazione (tipo di coordinate) 1 | Capacità di stoccaggio (Mg e m3) ² | Superficie (m2) | Caratteristiche (Pavimentazione, copertura, cordolatura, recinzione, sistema raccolta acque meteo, ecc.) | Tipologia rifiuti stoccati (CER) | Area per rifiuti in ingresso | Area per rifiuti in uscita | Destinazione (Recupero/Smaltimento) ³ |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | Capacità di stoccaggio complessiva (Mg e m3): | | | | |
| | | | | | Pericolosi | | Non pericolosi | | |
| Rifiuti destinati allo smaltimento | | | | | | | | | |
| Rifiuti destinati al recupero | | | | | | | | | |

| B.12.1 Aree di deposito temporaneo di rifiuti | | | | | | | |
|---|--------------------|--|--|-----------------|--|----------------------------------|---|
| Presenti aree di deposito temporaneo: SI (esclusi i rifiuti prodotti dalle operazioni di gestione rifiuti autorizzate) Se si indicare la capacità di stoccaggio complessiva (Mg e m3) e compilare la seguente tabella: | | | | | | | |
| N° progr. area | Nome identif. area | Georeferenziazione (tipo di coordinate) ¹ | Capacità di stoccaggio (m3) ² | Superficie (m2) | 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) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Si veda planimetria B22

| B.13 Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti, intermedi, EoW | | | | | | | |
|---|------------------|--|----------------------------------|-----------------|---|--------------------|------------------------|
| N° progr. area | Nome ident. area | Georeferenziazione (tipo di coordinate) ¹ | Capacità di stoccaggio (Mg e m3) | Superficie (m2) | Caratteristiche (Pavimentazione, copertura, recinzione, ecc.) | Materiale stoccato | Modalità di stoccaggio |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Si veda planimetria B22 | | | | | | | |

| B.13.1 Parco serbatoi stoccaggio (idrocarburi liquidi o altre sostanze o rifiuti) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|----------------------------|----------------------------|--|---|---|---|--|---|-----------------------------|---|---------------------------|---|------------------------------------|------------------------|----|---|
| Serbatoi in esercizio | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Progressivo | Sigla | Posizione amministrativa | Anno di messa in esercizio | Capacità (m3) | Destinazione d'uso (sostanza contenuta) | Tetto galleggiante | | Tetto fisso | | Impermeabilizzazione 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) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Note | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Serbatoi in fase di dismissione | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Progressivo | 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 (giorno) /60 (notte)
- Installazione a ciclo produttivo continuo: NO

| Sorgenti di rumore | Localizzazione | Pressione sonora massima (dB _A) ad 1 m dalla sorgente | | Sistemi di contenimento nella sorgente | Capacità di abbattimento (dB _A) |
|--------------------|------------------------|---|-------|--|---|
| | | giorno | notte | | |
| A | A confine angolo SW | 58.7 | 55.5 | - | |
| B | Angolo NW | 66.2 | 55.8 | - | |
| C | Lato N vicino cancello | 62.7 | 56.9 | - | |
| D | Fronte falegnameria | 55 | 42.1 | - | |
| E | Cancello lato N | 57.4 | 42.1 | - | |
| F | A confine carrozzeria | 61.2 | 44.3 | - | |
| G | Di fronte recettore 3 | 66.1 | 58.9 | - | |

Note:

| 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.17 Linee di impatto ambientale | |
|---|--|
| <u>ARIA</u> | |
| Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali | <input checked="" type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Contributi potenziali ad inquinamenti atmosferici transfrontalieri | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischio di produzione di cattivi odori | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischio di produzione di aerosol potenzialmente pericolosi | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischi di incidenti con fuoriuscita di nubi tossiche | <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO |
| <u>CLIMA</u> | |
| Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischi legati all'emissione di vapor acqueo | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Potenziali contributi all'emissione di gas-serra | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| <u>ACQUE SUPERFICIALI</u> | |
| 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 |

| | |
|--|-------------------------------------|
| | X NO |
| Rischi di interferenze negative con l'esistente sistema di distribuzione delle acque | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Rischio di inquinamento di acque superficiali da scarichi diretti | X SI <input type="checkbox"/> NO |
| Rischio di inquinamento di corpi idrici superficiali per dilavamento meteorico di superfici inquinate | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Rischi di inquinamenti acuti di acque superficiali da scarichi occasionali | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Rischi di inquinamento di corpi idrici a causa di sversamenti incidentali di sostanze pericolose da automezzi | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| <u>ACQUE SOTTERRANEE</u> | |
| Riduzione della disponibilità di risorse idriche sotterranee | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Consumi di risorse idriche sotterranee | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Interferenze dei flussi idrici sotterranei (prime falde) da parte di opere sotterranee | <input type="checkbox"/> SI X 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 X NO |
| Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose attraverso la movimentazione di suoli contaminati | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| <u>SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO</u> | |
| Potenziale incremento di rischi idrogeologici conseguenti all'alterazione (diretta o indiretta) dell'assetto idraulico di corsi d'acqua e/o di aree di pertinenza fluviale | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Potenziale erosione indiretta di litorali in seguito alle riduzioni del trasporto solido di corsi d'acqua | <input type="checkbox"/> SI X NO |
| Consumi di risorse del sottosuolo (materiali di cava, minerali) | <input type="checkbox"/> SI X NO |

| | |
|--|---|
| Potenziati alterazioni dell'assetto esistente dei suoli | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Induzione (o rischi di induzione) di subsidenza | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischio di Inquinamento di suoli da parte di depositi di materiali con sostanze pericolose | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| <u>RUMORE</u> | |
| Potenziati impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Potenziati impatti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio da traffico indotto | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| <u>VIBRAZIONI</u> | |
| Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio prodotte dal traffico indotto | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| <u>RADIAZIONI NON IONIZZANTI</u> | |
| Introduzione sul territorio di sorgenti di radiazioni elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Rischio di modifica dell'attuale distribuzione delle sorgenti di onde elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Potenziale produzione di luce notturna in ambienti sensibili | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |