

Quadro riassuntivo delle emissioni

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm3/h)	Durata della emissione (h)	Frequenza nelle 24 ore (n.)	Temper. (°C)	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	Percentuale di O ₂	Periodicità autocontrolli	Altezza di emissione dal suolo (m)	Sezione di emissione (mq)	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Note/Data di messa in esercizio
E1	ALIMENTAZIONE SILOS MATERIE PRIME - MOVIMENTAZIONE MATERIE PRIME E MACINAZIONE	35.000	24	1	amb.	Polveri	18	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,635	FT	Det- Amb-2019-3722 del 05.08.2019
E2	ATOMIZZATORE ATM 65	46.200	24	1	100	Polveri NO ₂ SO ₂	18 280 35	//	trimestrale annuale annuale**	Oltre il colmo del tetto	1,002	FT	" "
E3	MOVIMENTAZIONE E INSILAGGIO ATOMIZZATO - REPARTO PREPARAZIONE PASTE SERIGRAFICHE	55.000	24	1	amb.	Polveri	18	//	Sonda triboelettrica annuale	Oltre il colmo del tetto	1,038	FT	" "
E4	ALIMENTAZIONE N° 3 PRESSE	45.000	24	1	amb.	Polveri	16	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,865	FT	" "
E8	FUMI FORNO N°1 e FORNO N°2	50.000	24	1	140	Polveri Fluoro Piombo NO ₂ SO ₂ SOV di cui Aldeidi	3,5(4,2) 3,5(4,2) 0,33(0,42) 140(168) 375 36(42) 13,8(16,8)	//	trimestrale trimestrale annuale annuale** semestrale semestrale	Oltre il colmo del tetto	1,327	FT	" "
E13	SPAZZOLATURA PIASTRELLE INGRESSO SCELTA	4.000	24	1	amb.	Polveri	15	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,300	FT	" "
E15	PULIZIA PNEUMATICA REPARTI	1.800	24	1	amb.	Polveri	17	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,049	FT	" "

(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.

Quadro riassuntivo delle emissioni

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm ³ /h)	Durata della emissione (h)	Frequenza nelle 24 ore (n.)	Temper. (°C)	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	Percentuale di O ₂	Periodicità autocontrolli	Altezza di emissione dal suolo (m)	Sezione di emissione (mq)	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Data di messa in esercizio
E16	ATOMIZZATORE ATM 52	46.200	24	1	100	Polveri NO ₂ SO ₂	18 280 35	//	trimestrale annuale annuale**	Oltre il colmo del tetto	1,002	FT	" "
E18	LINEA SMALTERIA	45.000	24	1	amb.	Polveri	16	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,865	FT	" "
E19	ESSICCATOIO RAPIDO	4.100	24	1	80	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,1256	-----	" "
E20	ESSICCATOIO RAPIDO	4.100	24	1	80	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,1256	-----	" "
E22	CAMINO RAFFREDDAMENTO FORNO N°2	10.000	24	1	250	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,636	-----	" "
E24	LINEE N°2 DI PRESSATURA	45.000	24	1	amb.	Polveri	16	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,865	FT	" "
E27	ATOMIZZATORE ATM 36 IMPASTO COLORATO	27.000	24	1	100	Polveri NO ₂ SO ₂	18 280 35	//	trimestrale annuale annuale**	Oltre il colmo del tetto	0,636	FT	" "
E28	MULINO RAFFINATORE MMC 060 + MOVIMENTAZIONE REPARTO ATOMIZZATO E SILOS STOCCAGGIO	65.000	24	1	amb.	Polveri	18	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	1,227	FT	EMISSIONE MODIFICATA
E29	PULIZIA PNEUMATICA REPARTO RETTIFICA	1.200	24	1	amb.	Polveri	17	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,02	FT	Det- Amb-2019-3722 del 05.08.2019
E30	ASPIRAZIONE E DEPURAZIONE CABINE DI SPRUZZATURA LABORATORIO	4.500	20 min. x 4 volte al gg	4	amb.	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,08	FT	" "

(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.

Quadro riassuntivo delle emissioni

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm3/h)	Durata della emissione (h)	Frequenza nelle 24 ore (n.)	Temper. (°C)	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	Percentuale di O ₂	Periodicità autocontrolli	Altezza di emissione dal suolo (m)	Sezione di emissione (mq)	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Data di messa in esercizio
E32	LINEA SPESSORATI E GRANDI FORMATI	63.000	24	1	amb.	Polveri	18	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,95	FT	" "
E33	PULIZIA PNEUMATICA	2.200	24	1	amb.	Polveri	20	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,0314	FT	" "
E36	LINEE SMALTERIE CON APPLICAZIONE EFFETTI SPECIALI	45.000	24	1	amb.	Polveri	8	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,865	FT	" "
E38	POSTAZIONI SALDATURA PER MANUTENZIONI	5.000	30' giorno per 130 giorni/anno		amb.	Polveri	10	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,071	---	" "
E39	CAMINO SCAMBIATORE DI CALORE IMPIANTO RAFFREDDAMENTO FORNO N°2	12.000	24	1	120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	#RIF!	---	" "
E42	SERBATOIO GASOLIO DISTRIBUTORE DA 3 m ³	Delibera Regionale 2236/2009 s.m.i. - ALLEGATO 1A Impianti e attività in deroga Parte I dell'allegato IV parte Quinta del D. lgs 152/06 - lettera O)											" "
E43	SERBATOIO GASOLIO DISTRIBUTORE DA 5 m ³	Delibera Regionale 2236/2009 s.m.i. - ALLEGATO 1A Impianti e attività in deroga Parte I dell'allegato IV parte Quinta del D. lgs 152/06 - lettera O)											" "
E44	GRUPPO ELETTROGENO DA 43 kW	Delibera Regionale 2236/2009 s.m.i. - ALLEGATO 1A Impianti e attività in deroga Parte I dell'allegato IV parte Quinta del D. lgs 152/06 - lettera O)											" "
E46	GRUPPO ELETTROGENO DA 43 kW	Delibera Regionale 2236/2009 s.m.i. - ALLEGATO 1A Impianti e attività in deroga Parte I dell'allegato IV parte Quinta del D. lgs 152/06 - lettera O)											" "

(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.

Quadro riassuntivo delle emissioni

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm3/h)	Durata della emissione (h)	Frequenza nelle 24 ore (n.)	Temper. (°C)	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	Percentuale di O ₂	Periodicità autocontrolli	Altezza di emissione dal suolo (m)	Sezione di emissione (mq)	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Data di messa in esercizio
E47	MOTOPOMPA DA 42 kW A GASOLIO PER CIRCUITO ANTINCENDIO	Delibera Regionale 2236/2009 s.m.i. - ALLEGATO 1A Impianti e attività in deroga Parte I dell'allegato IV parte Quinta del D. lgs 152/06 - lettera O)											
E48	CAMINO DI EMERGENZA SCAMBIATORE DI CALORE	40.000	emergenza		140	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,865	---	" "
E53	RICAMBIO ARIA BOX RETTIFICHE	12.500	24	1	Amb.	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	---	---	" "
E54	RICAMBIO ARIA BOX RETTIFICHE	12.500	24	1	Amb.	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	---	---	" "
E55	RICAMBIO ARIA BOX RETTIFICHE	12.500	24	1	Amb.	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	---	---	" "
E56 - E74	RICAMBIO ARIA AMBIENTE DI LAVORO	20.000	24	1	Amb.	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	---	---	" "
E75 - E84	RICAMBIO ARIA AMBIENTE DI LAVORO	22.000	24	1	Amb.	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	---	---	" "
E85	CAMINO RAFFREDDAMENTO FORNO N°2	32.000	24	1	90	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,636	---	" "
E86	ASPIRAZIONE LINEA DI TAGLIO E RETTIFICA A SECCO	38.000	24	1	Amb.	Polveri	18	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,708	FT	" "
E87	ASPIRAZIONE TRATTAMENTO FINALE SU LINEA DI RETTIFICA E LAPPATUA	14.000	24	1	Amb.	Polveri	10	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,,196	FT	" "

(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare

Quadro riassuntivo delle emissioni

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm3/h)	Durata della emissione (h)	Frequenza nelle 24 ore (n.)	Temper. (°C)	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	Percentuale di O ₂	Periodicità autocontrolli	Altezza di emissione dal suolo (m)	Sezione di emissione (mq)	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Data di messa in esercizio
-----------------------	-------------	-----------------	----------------------------	-----------------------------	--------------	-----------------------------	---	-------------------------------	---------------------------	------------------------------------	---------------------------	--------------------------------------	----------------------------

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.

E88 - E89	EMISSIONE RICAMBIO ARIA BOX RETTIFICA	22.000	24	1	Amb.	art. 272 c. 5) del DLgs 152/06 e s.m.i	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,385	---	" "
E90 - E91	EMISSIONE RICAMBIO ARIA	22.000	24	1	Amb.	art. 272 c. 5) del DLgs 152/06 e s.m.i	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,385	---	" "
E92	ESSICCATOIO RAPIDO	10.000	24	1	80	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,311	-----	" "
E93	ESSICCATOIO RAPIDO	10.000	24	1	120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,311	-----	" "
E94	ASPIRAZIONE LINEA DI TAGLIO E RETTIFICA A SECCO	29.000	24	1	amb.	Polveri	18	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,566	FT	" "
E95	EMISSIONE DA MACCHINA TERMORETRAIBILE	600	Discont. nelle 24 h			Polveri NO ₂ SO ₂	5 350 35	Limiti riferiti ad un tenore di ossigeno pari al 3%	//				" "
E96	SFIATO VOLUMETRICO SILOS RACCOLTA POLVERINO	Per tale emissione i filtri devono essere sottoposti, con periodicità almeno annuale, a ispezione di verifica dello stato di conservazione ed efficienza											" "
E97	ASPIRAZIONE NUOVA LINEA DI TAGLIO E RETTIFICA A SECCO	29.000	24	1	amb.	Polveri	18	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,566	FT	" "
E98 - E99	EMISSIONE RICAMBIO ARIA BOX RETTIFICA	32.000	24	1	Amb.	art. 272 c. 5) del DLgs 152/06 e s.m.i	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,385	---	" "
E100 - E101 - E102 - E103	EMISSIONE RICAMBIO ARIA BOX RETTIFICA	22.000	24	1	Amb.	art. 272 c. 5) del DLgs 152/06 e s.m.i	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,385	---	" "
E105	CAMINO DI EMERGENZA FUMI FORNO 2	25.000	emergenza		170	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,865	---	" "
E106	EMISSIONE NUOVO FORNO TERMORETRAIBILE	800	24	1	80	Polveri NO ₂ SO ₂	5 350 35	3%		Oltre il colmo del tetto	0,049	---	" "
E107	CAMINO DI EMERGENZA FUMI FORNO 1 NEW	22.000	emergenza		170	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,785	---	" "
E108	CAMINO DI RAFFREDDAMENTO FORNO 1 NEW	28.900	24	1	120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,785	-----	" "
E109	CAMINO DI RAFFREDDAMENTO FORNO 1 NEW	49.300	24	1	120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,785	-----	" "
E110	GRUPPO ELETTROGENO DA 45 Kva	Delibera Regionale 2236/2009 s.m.i. - ALLEGATO 1A Impianti e attività in deroga Parte I dell'allegato IV parte Quinta del D. lgs 152/06 - lettera O)											" "

(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm3/h)	Durata della emissione (h)	Frequenza nelle 24 ore (n.)	Temper. (°C)	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	Percentuale di O ₂	Periodicità autocontrolli	Altezza di emissione dal suolo (m)	Sezione di emissione (mq)	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Data di messa in esercizio
E111	FILTRO FUMI NUOVO STAB.	23.000	24	1	140	Polveri Fluoro Piombo NO ₂ SO ₂ SOV di cui Aldeidi	3,5 3,5 0,33 140 375 37 13,8	//	trimestrale trimestrale annuale annuale** annuale** semestrale semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,64	FT + PT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
E112	CAMINO DI RAFFREDDAMENTO FORNO NUOVO STAB.	25.000	24	1	220	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,785	-----	
E113	CAMINO DI RAFFREDDAMENTO FORNO NUOVO STAB.	42.800	24	1	80	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,785	-----	
E114	CAMINO DI EMERGENZA FUMI FORNO NUOVO STAB.	23.000	emergenza		120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,785	-----	
E115	PRERISCALDO FORNO	12.000	24	1	110	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,395	-----	
E116	ESSICCATOIO RAPIDO	9.030	24	1	120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,250	-----	
E117	ESSICCATOIO RAPIDO	9.030	24	1	120	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,250	-----	
E118	ESSICCATOIO RAPIDO	10.053	24	1	80	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,250	-----	
E119	LINEA CONTINUA +	53.000	24	1	Amb.	Polveri	19	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,950	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
E120	LINEA SMALATURA	20.000	24	1	Amb.	Polveri	19	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,380	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
E121	ORTOSQUADRATURA A SECCO	46.000	24	1	Amb.	Polveri	19	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,87	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
E122	PULIZIA PNEUMATICA RETT.	1.450	24	1	Amb.	Polveri	19	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,0314	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
E123	LINEA LAPPATURA NUOVA	14.500	24	1	Amb.	Polveri	19	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,280	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
E124	ASPIRAZIONE LINEA DI TAGLIO E RETTIFICA A SECCO	29.000	24	1	amb.	Polveri	19	//	semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,566	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.

E125	CAMINO DI EMERGENZA SCAMBIATORE DI CALORE	23.000	emergenza	170	-----	-----	//	//	Oltre il colmo del tetto	0,502	---	
E126	CAMINO DI EMERGENZA POST- COMBUSTORE	23.000	salutaria/emergenza		Polveri Fluoro Piombo NO ₂ SO ₂ SOV di cui Aldeidi	3,5 3,5 0,33 140 375 37 13,8	//	trimestrale trimestrale annuale annuale** semestrale semestrale	Oltre il colmo del tetto	0,64	FT	Messa in esercizio da specificare in MS AIA
(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare												

(**) Il periodo intercorrente tra la messa in esercizio e la messa a regime, viene specificato in relazione nella tabella relativa a ciascun impianto.