

STABILIMENTO: RUBINETTERIA CISAL S.p.A.							CODICE STABILIMENTO: 3115/16				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Tav. 2 – Planimetria emissioni in atmosfera – Dic. 2006							LIMITI EMISSIONI				
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/h m ² superficie vasca	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
EDIFICIO D - Galvanica											
E1	Vasche di sgrassatura e nichelatura	50000	8	1	25	Alcalinità (come Na ₂ O)	5	0.015	10	1	Torre di lavaggio
						Fosfati (come PO ₄ ³⁻)	5	0.015			
						Cloro e suoi composti (come HCl)	5	0.015			
						Acido solforico	2	0.006			
						NO _x (come NO ₂)	100	0.300			
E2	Vasche di cromatura	12000	8	1	25	Cromo e suoi composti (come Cr)	0.5	0.0015	10	0.8 x 0.8	Scrubber
						Nichel e suoi composti (come Ni)	0.5	0.0015			
						Ac. fluoridrico	2	0.006			
						Ammoniaca (come NH ₃)	15	0.045			

N.B. : Per i punti E1 ed E2, i limiti in concentrazione e flusso di massa per unità di superficie sono riferiti ad ogni singolo punto di emissione

STABILIMENTO: RUBINETTERIA CISAL S.p.A.							CODICE STABILIMENTO: 3115/16				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Tav. 2 – Planimetria emissioni in atmosfera – Dic. 2006							LIMITI EMISSIONI				
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/h	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
E3, E4	Impianti termici a metano	Impianti di combustione di potenza termica nominale inferiore a 3 MW, non sottoposti ad autorizzazione ai sensi dell'art. 269, comma 14 del D.Lgs 152/06									
EDIFICIO C - Stamperia											
E5	Aspirazione pressa	5000	7	1	15	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	4	0.45	Filtri elettrostatici
E6	Impianto termico a metano	Impianto di combustione di potenza termica nominale inferiore a 3 MW, non sottoposto ad autorizzazione ai sensi dell'art. 269, comma 14 del D.Lgs 152/06									
EDIFICIO A – Pulitura e tornitura											
E7	Smerigliatura manuale	6200	16	1	25	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	4	0.18	Filtri a maniche
E8	Pulitura	9800	16	1	20	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	3.5	0.31x0.31	Filtri a maniche
E9	Smerigliatura automatica	3900	16	1	20	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	3.5	0.31x0.31	Filtri a maniche
E10	Saldatura	7000	16	1	20	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	4	0.4	-