

QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI						Data: 04.12.23, Contrada Colle Leoni snc, Pollutri						
IMPIANTO: COBAT ECOFACTORY srl						Allegato 1						
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0°C e 0,101MPa]	Durata emissioni [h/giorno]	Frequenza emissione nelle 24 h	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/m3 a 0°C e 0,101 MPa]	Flusso di massa [kg/h]	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Tenore d ossigeno
E1	Idrogeno da processo di frantumazione pile a litio	66	12	Continuo	>900	Polveri totali	10	0,66	3.5	ϕ 0,60 m, sez 0,28 m²	A.U. + Torcia	11%
						Sostanze organiche sotto forma di gas e vapori, espresse come carbonio organico totale (TOC)	10	0,66				
						Ossidi di azoto espressi NO _x	200	13,2				
						Monossido di carbonio CO	50	3,3				
	Non è tecnicamente attuabile il campionamento											
E2	Processo chimico-fisico idrometallurgico	3000	12	Continuo	Amb	Polveri totali	10	30	9	ϕ 0,40 m	A.U.	--
						Comp. Inorganici Classe IV	10	30				
E3	Macinazione ed Estrazione Pile alcaline (estrattore)	2500	12	Continuo	Amb	Polveri totali	10	25	9	ϕ 0,40 m	A.D. Filtro Totale a Carboni Attivi	--
						Comp. Inorganici Classe IV	10	25				
NS1.1	Estrattori Laboratorio chimico	-	8	Continuo	Amb				9	ϕ 0,10 m	A.D. Filtro Carboni Attivi	
NS1.2	Estrattori Laboratorio chimico	-	8	Continuo	Amb				9	ϕ 0,10 m	A.D. Filtro Carboni Attivi	
NS1.3	Estrattori Laboratorio chimico	-	8	Continuo	Amb				9	ϕ 0,10 m	A.D. Filtro Carboni Attivi	

QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI						Data: 15.05.23, Contrada Colle Leoni snc, Pollutri						
IMPIANTO: COBAT ECOFACTORY srl						Allegato 1						
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0°C e 0,101MPa]	Durata emissioni [h/giorno]	Frequenza emissione nelle 24 h	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/m3 a 0°C e 0,101 MPa]	Flusso di massa [kg/h]	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Tenore di ossigeno
NA1	Fumi caldaia a GPL	-	12	Continua		Ossidi di Azoto CO			3	φ 0,40 m		3%

(*)

C= Ciclone

A.U.= Abbattitore a umido

A.D.= Adsorbitore

Altri=specificare

F.T.=Filtro a tessuto

A.U.V.= Abbattitore a umido Venturi

P.T.= Postcombustore termico

P.E.= Precipitatore elettrostatico

A.S.=Assorbitore

P.C.=Postcombustore catalitico

Timbro e firma del Gestore

COBAT ECOFACTORY SRL

IL Presidente

Gianluca SALVATORE



