



STABILIMENTO DI TARANTO

Autorizzazione Integrata Ambientale

Progetto cantierabile relativo alla valutazione e monitoraggio delle emissioni visibili fuggitive che contengono polveri, IPA e Benzene che si possono manifestare nelle differenti configurazioni di esercizio nella Cokeria

Tabelle di sintesi

Ottobre 2012



AIA - Valutazione e monitoraggio delle emissioni visibili fuggitive che contengono polveri, IPA e Benzene

Area : Cokeria

Inquinante: Benzene

Ottobre 2012

Campione	Data di campionamento	Postazione di campionamento	Metodica di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	Concentrazione (mg/m ³)
141 B Am	31/10/12	Piano di carica BAT 3 - 4, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
142 B Ac	31/10/12	Piano di carica BAT 3 - 4, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
143 B Bm	31/10/12	Piano di carica BAT 5 - 6, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
144 B Bc	31/10/12	Piano di carica BAT 5 - 6, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
145 B Cm	31/10/12	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
146 B Cc	31/10/12	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	0,39
147 B Dm	31/10/12	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	0,56
148 B Dc	31/10/12	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	0,95
149 B Em	31/10/12	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
150 B Ec	31/10/12	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1



AIA - Valutazione e monitoraggio delle emissioni visibili fuggitive che contengono polveri, IPA e Benzene

Area : Cokeria

Inquinante: Polveri inalabili

Ottobre 2012

Campione	Data di campionamento	Postazione di campionamento	Metodica di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	Concentrazione (mg/m ³)
141 P Am	30/10/12	Piano di carica BAT 3 - 4, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,24
142 P Ac	30/10/12	Piano di carica BAT 3 - 4, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,31
143 P Bm	30/10/12	Piano di carica BAT 5 - 6, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,18
144 P Bc	30/10/12	Piano di carica BAT 5 - 6, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,16
145 P Cm	30/10/12	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,26
146 P Cc	30/10/12	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,36
147 P Dm	30/10/12	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,26
148 P Dc	30/10/12	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,48
149 P Em	30/10/12	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,13
150 P Ec	30/10/12	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,44



AIA - Valutazione e monitoraggio delle emissioni visibili fugitive che contengono polveri, IPA e Benzene

Area: **Cokeria**
Inquinante: **IPA**

Ottobre 2012

Campione	Data di campionamento	Postazione di campionamento	Metodica di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	benzo(a)pirene (ng/m ³)	dibenzo(a,h)antracene (ng/m ³)	benzo(a)antrene (ng/m ³)	benzo(b)fluorantrene (ng/m ³)	benzo(k+)fluorantrene (ng/m ³)	dibenzo(a,e)pirene (ng/m ³)	dibenzo(a,h)pirene (ng/m ³)	dibenzo(a,i)pirene (ng/m ³)	dibenzo(a,l)pirene (ng/m ³)	indeno(1,2,3-cd)pirene (ng/m ³)	Totale (ng/m ³)
141 I Am	29/10/12	Piano di carica BAT 3 - 4, intervallo battente, lato macchina	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	31,0	< 10	32,0	26,0	14,0	< 10	< 10	< 10	< 10	25,0	128,0
142 I Ac	29/10/12	Piano di carica BAT 3 - 4, intervallo battente, lato coke	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	128,0	11,0	123,0	153,0	45,0	< 10	< 10	< 10	< 10	108,0	587,0
143 I Bm	29/10/12	Piano di carica BAT 5 - 6, intervallo battente, lato macchina	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	42,0	< 10	50,0	51,0	21,0	< 10	< 10	< 10	< 10	35,0	210,0
144 I Bc	29/10/12	Piano di carica BAT 5 - 6, intervallo battente, lato coke	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	90,0	11,0	89,0	131,0	43,0	< 10	< 10	< 10	< 10	76,0	460,0
145 I Cm	29/10/12	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato macchina	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	76,0	13,0	101,0	125,0	46,0	< 10	< 10	< 10	< 10	60,0	442,0
146 I Cc	29/10/12	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato coke	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	181,0	30,0	215,0	339,0	113,0	18,0	< 10	< 10	< 10	153,0	1.103,0
147 I Dm	29/10/12	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato macchina	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	81,0	13,0	119,0	141,0	52,0	< 10	< 10	< 10	< 10	63,0	487,0
148 I Dc	29/10/12	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato coke	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	110,0	15,0	173,0	206,0	74,0	< 10	< 10	< 10	< 10	77,0	679,0
149 I Em	29/10/12	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato macchina	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	106,0	18,0	157,0	200,0	73,0	< 10	< 10	< 10	< 10	89,0	676,0
150 I Ec	29/10/12	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato coke	UNICHRIM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'Al.I alla parte V dei D.Lgs 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	82,0	14,0	115,0	142,0	55,0	< 10	< 10	< 10	< 10	72,0	507,0

