



Autorizzazione Integrata Ambientale

*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

Aprile 2013

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

Area : Cokeria

Inquinante: Polveri inalabili

Aprile 2013

Campione	Data di campionamento	Postazione di campionamento	Metodica di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	Concentrazione (mg/m ³)
313 P Cm	04/04/13	Piano di carica BAT 7 -8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,10
314 P Cc	04/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,14
315 P Dm	04/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,05
316 P Dc	04/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,04
317 P Em	04/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,22
318 P Ec	04/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,07
319 P Cm	08/04/13	Piano di carica BAT 7 -8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,46
320 P Cc	08/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,73
321 P Dm	08/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,48
322 P Dc	08/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,59
323 P Em	08/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,39
324 P Ec	08/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,57
325 P Cm	15/04/13	Piano di carica BAT 7 -8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,42
326 P Cc	15/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,15
327 P Dm	15/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,25
328 P Dc	15/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,35
329 P Em	15/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,38
330 P Ec	15/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,28
331 P Cm	24/04/13	Piano di carica BAT 7 -8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	In attesa esiti analitici
332 P Cc	24/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	In attesa esiti analitici
333 P Em	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	In attesa esiti analitici
334 P Ec	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	In attesa esiti analitici



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

Area : Cokeria

Inquinante: Benzene

Aprile 2013

Campione	Data di campionamento	Postazione di campionamento	Metodica di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	Concentrazione (mg/m ³)
313 B Cm	05/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
314 B Cc	05/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
315 B Dm	05/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
316 B Dc	05/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
317 B Em	05/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
318 B Ec	05/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
319 B Cm	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
320 B Cc	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
321 B Dm	10/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
322 B Dc	10/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
323 B Em	10/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
324 B Ec	10/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
325 B Cm	19/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
326 B Cc	19/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
327 B Dm	19/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
328 B Dc	19/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
329 B Em	19/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
330 B Ec	19/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
331 B Cm	26/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
332 B Cc	26/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
333 B Em	26/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici
334 B Ec	26/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	In attesa esiti analitici



Campione	Data di campionamento	Postazione di campionamento	Metodica di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	benzo(a)pirene (ng/m ³)	dibenz(a,h)antrace (ng/m ³)	benzo(a)pirene coke (ng/m ³)	benzo(b)fluorantene (ng/m ³)	benzo(a)fluorantene (ng/m ³)	dibenz(a,e)pirene (ng/m ³)	dibenz(a,h)pirene (ng/m ³)	dibenz(a,h)pirene (ng/m ³)	dibenz(a,h)pirene (ng/m ³)	indeno(1,2,3-cd)pirene (ng/m ³)	Totale (ng/m ³)
313 Cm	04/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
314 Cc	04/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I											
315 Dm	04/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I											
316 Dc	04/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I											
317 Em	04/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
318 Ec	04/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
319 Cm	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
320 Cc	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
321 Dm	10/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
322 Dc	10/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
323 Em	10/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
324 Ec	10/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
325 Cm	15/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
326 Cc	15/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
327 Dm	15/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
328 Dc	15/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
329 Em	15/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
330 Ec	15/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
331 Cm	24/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
332 Cc	24/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
333 Em	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										
334 Ec	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo battente, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'IPA alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.l. - Parte II, par. 1.1, classe I	In attesa esiti analitici										

