

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	0,43
332 P Cc	24/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,49
333 P Em	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,24
334 P Ec	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,35



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	0,13
326 B Cc	19/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
327 B Dm	19/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
328 B Dc	19/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
329 B Em	19/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	0,21
330 B Ec	19/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	0,11
331 B Cm	26/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
332 B Cc	26/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	NIOSH n. 1501	Benzene	0,14
333 B Em	26/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1
334 B Ec	26/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	NIOSH n. 1501	Benzene	< 0,1



Aprile 2013

Campione	Data di campionamento	Potestazione di riferimento	Metodici al riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	benc(a)pirene (ng/m ³)	dibenz(a,h)metaceo (ng/m ³)	benc(a)fluorantene (ng/m ³)	benc(a)fluorene (ng/m ³)	benz(a)fluoro dibenzo(a,p)rene (ng/m ³)	dibenz(a,h)pirene (ng/m ³)	dibenz(a,jk)perene (ng/m ³)	indeno(1,2,3-cd)pirene (ng/m ³)	Totale (ng/m ³)		
313 I Cm	04/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	99,0	81,0	137,0	183,0	54,0	<10,0	<10,0	<10,0	16,0	67,0	637,0
314 I Cc	04/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	422,0	80,0	632,0	839,0	263,0	<10,0	<10,0	<10,0	89,0	270,0	2.865,0
315 I Dm	04/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	<10,0	<10,0	15,0	13,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	28,0
316 I Dc	04/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<100,0
317 Em	04/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	315,0	47,0	506,0	682,0	215,0	24,0	<10,0	13,0	49,0	186,0	2.037,0
318 I Ec	04/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	112,0	22,0	161,0	237,0	74,0	<10,0	<10,0	<10,0	27,0	79,0	711,0
319 I Cm	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	106,0	22,0	170,0	257,0	76,0	14,0	<10,0	<10,0	22,0	76,0	745,0
320 I Cc	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	351,0	26,0	408,0	707,0	218,0	46,0	<10,0	25,0	84,0	285,0	2.147,0
321 I Dm	10/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	<10,0	<10,0	16,0	12,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	28,0
322 I Dc	10/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	54,0	<10,0	38,0	74,0	22,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	44,0	232,0
323 Em	10/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	180,0	28,0	210,0	342,0	100,0	<10,0	<10,0	<10,0	30,0	100,0	970,0
324 I Ec	10/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	140,0	14,0	184,0	289,0	90,0	16,0	<10,0	<10,0	28,0	90,0	854,0
325 I Cm	15/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	111,0	20,0	137,0	234,0	70,0	17,0	<10,0	<10,0	25,0	90,0	724,0
326 I Cc	15/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	272,0	26,0	371,0	562,0	187,0	54,0	13,0	24,0	61,0	196,0	1.776,0
327 I Dm	15/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	12,0	<10,0	13,0	12,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	37,0
328 I Dc	15/04/13	Piano di carica BAT 9 - 10, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<100,0
329 Em	15/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	253,0	52,0	428,0	611,0	190,0	28,0	<10,0	12,0	57,0	161,0	1.792,0
330 I Ec	15/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	300,0	65,0	489,0	750,0	237,0	35,0	<10,0	15,0	73,0	217,0	2.181,0
331 I Cm	24/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	123,0	11,0	105,0	272,0	80,0	<10,0	<10,0	<10,0	14,0	123,0	729,0
332 I Cc	24/04/13	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	111,0	14,0	110,0	231,0	62,0	<10,0	<10,0	<10,0	14,0	89,0	631,0
333 Em	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	90,0	14,0	148,0	218,0	71,0	<10,0	<10,0	<10,0	14,0	71,0	626,0
334 I Ec	24/04/13	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHM n. 1581, edizione del 2001	IPA di cui all'AlI, alla parte V del DLgs 152/06 e s.m.I. - Parte II, per 1.1, classe I	111,0	22,0	142,0	245,0	78,0	13,0	<10,0	<10,0	22,0	78,0	711,0

