

PARAMETRI ARIA MONITORAGGI				
Descrizione	MATRICE e campionamento	ACC	cogente	Metodo / Tecnica
Benzo(a)pirene	PM10 su filtro	√	√	UNI EN 15549:2008 GC/MS/MS
Piombo	PM10 su filtro	√	√	UNI EN 14902:2005 ICP/MS
Nichel	PM10 su filtro	√	√	UNI EN 14902:2005 ICP/MS
Arsenico	PM10 su filtro	√	√	UNI EN 14902:2005 ICP/MS
Cadmio	PM10 su filtro	√	√	UNI EN 14902:2005 ICP/MS
Altri idrocarburi policiclici aromatici (IPA) Fluorantene Pirene Benzo(a)antracene Crisene Benzo(b)fluorantene Benzo(k)fluorantene Benzo(e)pirene Indeno(1,2,3-cd)pirene Dibenzo(a,h) antracene Benzo(g,h,i)perilene Coronene Retene 1-metilfenantrene 1,7-dimetilfenantrene (Pimantrene)	PM10 su filtro	√		UNI CEN/TS 16645:2014 per B[a]A, B[b]F, B[k]F, dB[ah]A, I[1,2,3-cd]P, B[ghi]PE; DB(ah)A Metodo interno derivato dal precedente per gli altri analiti. HPLC/FLD oppure GC/MS/MS
Altri metalli su filtro Berillio Vanadio Cromo Manganese Ferro Cobalto Rame Zinco Antimonio	PM10 su filtro			Metodo interno (derivato da UNI EN 14902:2005) ICP/MS
Anidrozuccheri e simili Levoglucosano Mannitolo	PM10 su filtro			Metodo interno IC/PAD
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) (come sopra)	Deposizioni secche (deposimetri)			UNI EN 15980:2011 HPLC/FLD
Metalli Arsenico, Cadmio, Nichel, Piombo, Ferro	Deposizioni secche e umide (deposimetri)			UNI EN 15841:2010 per As, Cd, Ni, Pb; Metodo interno derivato UNI ICP/MS

PARAMETRI ARIA MONITORAGGI				
Descrizione	MATRICE e campionamento	ACC	cogente	Metodo / Tecnica
Solventi e idrocarburi aromatici <i>Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xileni, Stirene</i> <i>Percloroetilene</i>	Campionatori attivi (fiale) e passivi (Radiello®)	√		UNI EN 14662-2 UNI CEN/TS 13649 GC/FID
Anioni, cationi	Particolato PM 2,5 depositato su filtri da campionamento aria/Particulate PM2,5 as deposited on filters from air sampling			UNI EN 16913:2017

LEGENDA

ACC	prova accreditata ISO 17025 se spuntata
-----	---