



Misure e speciazione di particolato atmosferico

Campionamento

Il servizio consiste nel campionamento del particolato atmosferico (PM10, PM2.5 e PM1) mediante campionatore sequenziale IDRA con autonomia di 4 settimane (fino a 72 filtri).

Il periodo minimo di misura è di **2 settimane**.

Il costo delle attività di campionamento e pesatura (2 settimane di misura) è di **€ 6 000,00 ***
(più spese di trasporto quotate a parte in relazione alla località di misura)

Il servizio comprende l'installazione della strumentazione in un sito individuato dal Cliente e dotato di allacciamento alla rete elettrica, il campionamento su filtri in quarzo, l'analisi gravimetrica.

Redazione di una relazione interpretativa dei dati raccolti **€ 1500,00**

* 28 filtri (a scelta due parametri tra PM10, PM2.5, PM1)

Determinazione delle componenti del particolato (speciazione)

Analisi della frazione ionica (Cromatografia ionica) **€ 2400,00 ***

Analisi della frazione carboniosa (Non dispersive IR detector (NDIR)) **€ 2200,00 ***

Analisi dei metalli (Inductively coupled plasma with mass spectroscopy (ICM/MS) (14 elementi) **€ 2200,00 ***

Redazione di una relazione interpretativa dei dati raccolti (gravimetria + speciazione) **€ 2500,00**

* 14 filtri (a scelta filtri per PM10, PM2.5, PM1)

Tutti i prezzi si intendono esclusa IVA

Per informazioni:
info@attalea.it