

5.7. Campionamento

- Se il laboratorio effettua campionamenti, deve avere piani e procedure per il campionamento.
- Il SINAL accredita soltanto procedure di campionamento descritte in norme nazionali ed internazionali, nel caso in cui venga accreditato anche il relativo metodo di prova.

5.7. Campionamento

- Se il laboratorio richiede l'accreditamento di prove in cui la norma prevede il campionamento (es. emissioni, ambiente di lavoro), deve richiedere l'accreditamento (e quindi dimostrare la riferibilità delle misure) anche per il campionamento e non solo per la fase analitica.
- Altrimenti (se il campionamento non è a cura del laboratorio) non può esprimere i risultati come concentrazioni (es. mg/m^3 o UFC/dm^2) ma solo come valori assoluti, non essendo riferibili le misure di volume/portata. Può eventualmente indicare i valori di concentrazione, riportando sul rapporto di prova una dichiarazione sulla responsabilità del cliente sul campionamento.

CEN/TS 15675:2007 - Emissioni da sorgente stazionaria

- E' richiesto il sopralluogo prima di effettuare le misurazioni, in anticipo rispetto al campionamento, in modo da pianificare opportunamente il campionamento.
- Deve essere preparato un piano delle misurazioni, devono esistere registrazioni delle misurazioni, comprendenti scopo, attrezzature utilizzate, reagenti e campionatori, ecc.
- Deve essere data comunicazione alle autorità se del caso.
- EA ha stabilito che questi requisiti siano verificati dai valutatori introducendo ulteriori domande nella lista di riscontro.

5.8. Manipolazione degli oggetti da provare

- Procedure per trasporto, accettazione, manipolazione, protezione (segregazione), conservazione ed eliminazione dei campioni.
- Identificazione dei campioni
- Il laboratorio deve conservare i campioni sui quali ha eseguito la prova, per il tempo concordato con il richiedente, o definito dalla normativa. Nel caso manchi questo accordo, il laboratorio deve definire il tempo di conservazione del campione e comunicarlo al richiedente.

5.8. Manipolazione degli oggetti da provare

- Ove applicabile, è importante il trasferimento delle marcature (es. suddivisione dei campioni in aliquote).
- Anonimato dei campioni: **non è obbligatorio**. Può essere richiesto dai clienti, o deciso dal laboratorio come requisito per garantire la riservatezza delle informazioni quando i clienti seguono l'esecuzione delle prove.

CEN/TS 15675:2007 - Emissioni da sorgente stazionaria

- Il trasporto del gas in laboratorio non deve inficiare i risultati delle analisi.
- I campioni devono essere conservati in ambiente che non alteri i risultati delle misure.
- Le autorità competenti possono richiedere una catena di custodia dal campionamento sino all'analisi.
- Qualunque deviazione dal metodo (es. accesso limitato ad un punto) deve essere registrato.