



## Pumpad provtagning av MVOC eller VOC för screening av inomhusmiljö

### Analyspaket

Meny A10 MVOC i luft (kolrör)

Meny A11a Stort VOC-paket för screening av inomhusmiljö (kolrör)

### Provtagning med pump samt adsorbent Anasorb 747

Innan provtagning av MVOC

1. Undvik blåsiga dagar (>8 m/s)
2. Kontrollera vattenlås (fyll på vatten vid behov)
3. Eliminera störande element, t.ex. töm papperskorgar, ta ut fruktfat, ta bort krukväxter, undvik matlagning, bakning och att hacka rå lök.
4. Vädra ur rummet ordentligt.
5. Tejpa ventilationen, låt rummet stå och jämvikta någon timme. Idealt 0,2 omsättningar av luften per timme.
6. Provtagning sker på en plats med lagom luftflöde, gärna mitt i rummet.

### Innan provtagning av VOC

1. Undvik blåsiga dagar (>8 m/s)
2. Provet tas under normala förhållanden på dagtid.
3. Provtagning sker på en plats med lagom luftflöde, gärna mitt i rummet.

### Provtagning

- Rekommenderad provtagningsvolym:

Meny A10 MVOC: 120 liter, dvs. med ett flöde på 0,3 l/minut blir det ca 6,5 timmar

Meny A11a VOC: 100 liter, dvs. med ett flöde på 0,3 l/minut blir det ca 5,5 timmar

### Vid avslutad provtagning

- Fyll i orderblanketten. Viktigt att notera flödet samt start och stopptiden på orderblanketten för att kunna räkna ut provtagningsvolymen.
- Skicka tillbaka hyrd pump och kolrör i samma låda som den skickades i med bifogat förbetalt emballage. Inget porto krävs.

Provtagning av VOC kan även ske passivt med ORSA-rör, se analyspaket "Meny A11b Stort VOC-paket för screening av inomhusmiljö (ORSA-rör)".

