

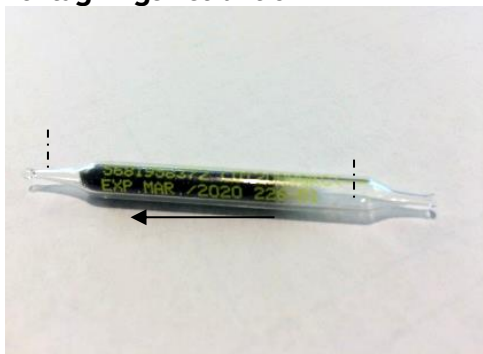
Råd och anvisningar för provtagning med kolrör

Analyspaket: Meny A1 till Meny A8
Provtagare: SKC 226-01
Flöde: 0,2 liter/minut
Provtagningstid: 2 timmar (120 minuter)
(om du beställer luftpump via ALS kommer pumpen vara kalibrerad till detta om inget annat har angivits vid beställningen av pumpen).

Analyspaket: A-6c Kvicksilver på adsorptionsrör
Provtagare: SKC 226-17-1A
Flöde: 0,1 liter/minut
Provtagningstid: 8 timmar (480 minuter)
(om du beställer luftpump via ALS kommer pumpen vara kalibrerad till detta om inget annat har angivits vid beställningen av pumpen).

Analyspaket: Meny A10 MVOC och Meny A11a Stort VOC-paket för screening
Provtagare: Anasorb 747 SKC 226-81A
Flöde: 0,3 liter/minut
Provtagningstid: Meny A10: 6,5 timmar (390 minuter)
Meny A11a: 5,5 timmar (330 minuter)
(om du beställer luftpump via ALS kommer pumpen vara kalibrerad till detta om inget annat har angivits vid beställningen av pumpen).

Provtagningsinstruktion



1. Knipsa av ändarna på kolröret - använd en sax eller en tång. På kolröret finns en pil som markerar flödesriktningen. Pilen ska peka mot pumpen.
2. Fäst kolröret på lågflödesadaptorn och skruva fast den bruna kåpan över kolröret. Använd klämman för att hänga upp provtagaren. **Tänk på att vid provtagning ska provtagaren hänga vertikalt.** För personburen mätning ska röret sitta i andningshöjd.

Spara de röda "hattarna" som kommer med kolröret till avslutad provtagning.

På lågflödesadaptorn finns även en justeringsdel som ALS ställer in vid kalibrering. Rör inte denna del, då den ändrar luftflödet (se pil)

Tänk på att det är lågflödesadaptorn som sänker/stryper luftflödet mellan 0,1-0,3 liter/minut beroende på vilken typ av kolrör du använder.



3. Koppla lågflödesadaptorn med luftpumpen.
4. Se separat instruktion för start av pump.
5. Efter utförd provtagning använd de medföljande röda "hattarna" för att stänga till kolröret. Lägg kolröret i en zippåse. Fyll i provtagningstid och volym för varje prov i den bifogade orderblanketten.

Hygieniska gränsvärden för respektive parameter i arbetsmiljö (NGV) återfinns i Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) från Arbetsmiljöverket (www.av.se). För bostadsmiljö finns inget hygieniskt gränsvärde i Sverige.

Särskilda instruktioner för provtagning av Meny A10 MVOC och Meny A11 VOC

Meny A10 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.

Meny A11 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.