

Provtagningsinstruktion

Dok beteckning:	PIN 11:09	Utgåva nr: 6	Utfärdad av: BB jan 2007	Bilagor: 1
Godkänd av/datum:	Lab. chef Filip Bjurlid 17 maj 2021		Ändrad av: Reviderad av: Bente Husby	17 maj 2021

Kolväten i luft med adsorbent, pumpad provtagning

Ämne

Se provtagningsstabell för lösningsmedel, bilaga PIN 11:09-A.

Hygieniskt gränsvärde enligt gällande författning

För ämnen och gällande hygieniska gränsvärden, se AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

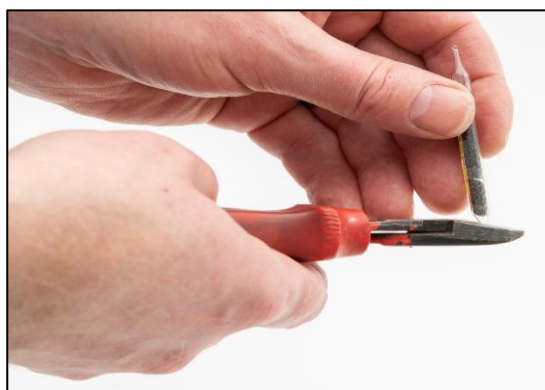
Referens

1. Provtagning med adsorptionsrör och analys med gaskromatografi, Grusmetod 1013, Arbetarskyddsstyrelsen 1979.
2. SS-ISO 16200-1:2001 Arbetsplatsluft - Provtagning och analys av flyktiga organiska ämnen med lösningsmedelsdesorption/gaskromatografi - Del 1: Pumpad provtagning.

Provtagning

Se provtagningsstabell för lösningsmedel, bilaga PIN 11:09-A för rekommenderade flöden och luftvolym, alternativt konsultera laboratoriet.

1. Öppna båda ändarna på provtagningsröret, se figur 1 och 2.



Figur 1



Figur 2

Provtagningsinstruktion

Dok beteckning:	PIN 11:09	Utgåva nr: 6	Utfärdad av: BB jan 2007	Bilagor: 1
Godkänd av/datum:	Lab. chef Filip Bjurlid 17 maj 2021		Ändrad av: Reviderad av: Bente Husby	17 maj 2021



Figur 3



Figur 4

2. Anslut slangen från pumpen till röret och justera flödet med flödesmätaren, se figur 3 och 4. Säkerställ att du har monterat röret i rätt flödesriktning (markerat med pil på adsorbentröret). Kontrollera flödet under provtagningen och i samband med avslutning. Provtagningen kan användas både personburet och stationärt.



Figur 5

3. Efter avslutad provtagning, tillslut röret med de röda plastpropparna, se figur 5.

Blankprov

Hantering: Ingen blank skickas med ut i fält.

Provhäntering

Förvaring innan:	Rumstemperatur
Förvaring efter provtagning:	I frys eller kyl om provet ej kan returneras tillbaka till laboratoriet snarast efter provtagning
Transport:	Normal postgång
Sänd proven till:	Arbets- och miljömedicin Laboratoriet Universitetssjukhuset Örebro 701 85 Örebro