

# Hur ser lagstiftningen ut?

Marie Lewné

Certifierad yrkeshygieniker, med dr

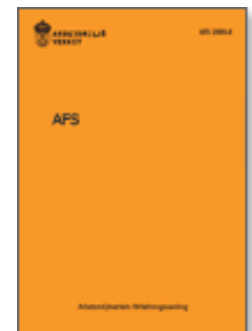
Arbets- och miljömedicin

[marie.lewne@sl.se](mailto:marie.lewne@sl.se)

# Kvarts – stendamm i arbetsmiljön

## AFS 2015:2

Trädde i kraft 2 november 2015

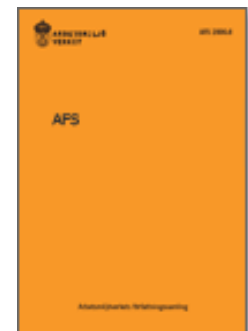


# Var finns det i arbetslivet?

Där man hanterar berg, sand, grus.

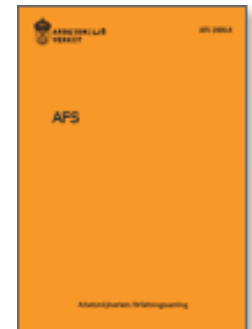
Stål och metallframställning, betong och betongvaruindustri, stenindustri, färg-, plast-, limframställning.

Byggindustrin, gjuteri, asfaltsverk, rotsakshantering, tandtekniskt lab.



# Syfte (1§)

Förebygga ohälsa när det finns risk att arbetstagare utsätts för kvartshaltigt damm.

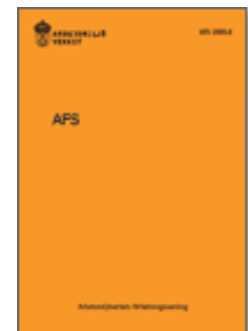


# Definitioner (2§)

Material som innehåller mer än 3 viktsprocent kvarts.

Inom jordbrukssektorn endast vid hantering av jord- och sandförorenade jordbruksprodukter inomhus.

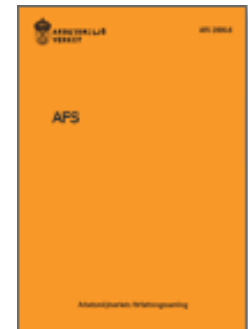
Verksamheter där kristobalit hanteras.



# Vem omfattas (3§)

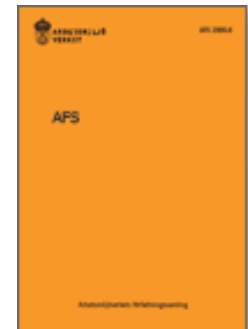
Arbetsgivaren är ansvarig, även för inhyrd arbetskraft.

Vissa §§ gäller även egenföretagare utan anställda.



# Planering, undersökning och riskbedömning (6§)

Exponeringen för respirabelt kvartsdamm och respirabelt kristobalitdamm ska alltid vara under hygieniska gränsvärdet.



# Undersöka och riskbedömma (7§)

innan arbetet startar , och sedan om det sker någon förändring som kan påverka exponeringen.

- Arbetsmoment, källor, spridning.
- Bedöma exponeringen i förhållande till HGV
- Riskbedömning – behövs åtgärder

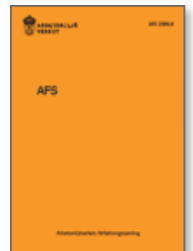
Arbetsgivaren ska ha tillgång till den kompetens som behövs för att göra riskbedömningen.





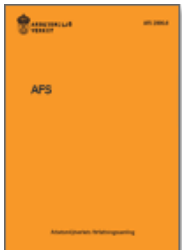
# Hur undersöka och riskbedömma (7§)

- Arbetsgivarens egen bedömning
- Användande av exponeringsmodeller
- Egna mätningar
- Användning av referensmätningar
- Erfarenhet och kunskap i branschen
- Risk och skyddsinformation i säkerhetsdatabladet



# Riskbedömningen

- ska dokumenteras skriftligt och vara tillgänglig
- innehålla uppgifter om arbetsmoment, källor och spridning
- bedömning av exponeringen
- vilka personer som ska genomgå medicinska kontroller
- vilka personer som deltagit i riskbedömningen
- datum och underskrift av ansvarig för riskbedömningen
- straffsanktionerat (15 000 – 150 000 kronor)



# Åtgärder (8§)

- Eliminera risken
- Begränsa risken
- Skydda arbetstagarna mot risken



# Personlig skyddsutrustning (§17)

- Halvmask med P3-filter
- Fysiskt tungt arbete eller vid behov av mask i 2 timmar bör fläktmatat andningsskydd användas.
- Påpekar problem med skägg eller skäggstubb



# Uppföljning av åtgärder (§19 och 20)

- Minst en gång/år
- Kontrollera funktion och prestanda hos utrustning minst var 6 månad
- Kontrollen ska dokumenteras och finnas tillgänglig
- Straffsanktionerat (15 000 – 150 000 kronor)



# Kunskapskrav och informationskrav

- 22§ arbetsgivaren ska se till att alla arbetsledare har tillräckliga kunskaper och att alla berörda arbetstagare känner till sina skyldigheter
- 21§ hanterings- och skyddsföreskrifter ska finnas och arbetstagarna ska förstå instruktionerna som också ska finnas tillgängliga (i pappersform eller elektronisk form, kan bestå av skriven text, bilder eller filmer)



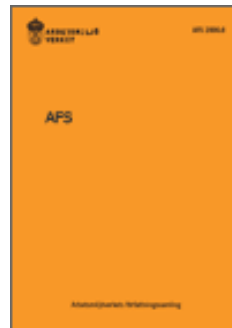
# Mätningar (23§)

- Riskbedömningen ska kompletteras med mätningar, men det behöver inte göras om arbetsgivaren på något annat sätt kan bedöma risken.
- Referensmätningar får användas vid likvärdiga förhållanden. Tydlig dokumentation krävs som redovisar de likvärdiga förhållandena.



# Mobila anläggningar (27§)

- Speciella regler om anmälan innan och regelbundet därefter.





# Kvarts – stendamm i arbetsmiljön

## AFS 2015:2

Trädde i kraft 2 november 2015

Föreskrifterna (i pdf-format) är alltid uppdaterade till sista versionen på Arbetsmiljöverkets hemsida [www.av.se](http://www.av.se)

