



Miljöinsp Catharina I-dotter Dahlström  
tel 046-355274  
e-post catharina.dahlstrom@lund.se

## LUFTEN I LUND - OKTOBER 2005

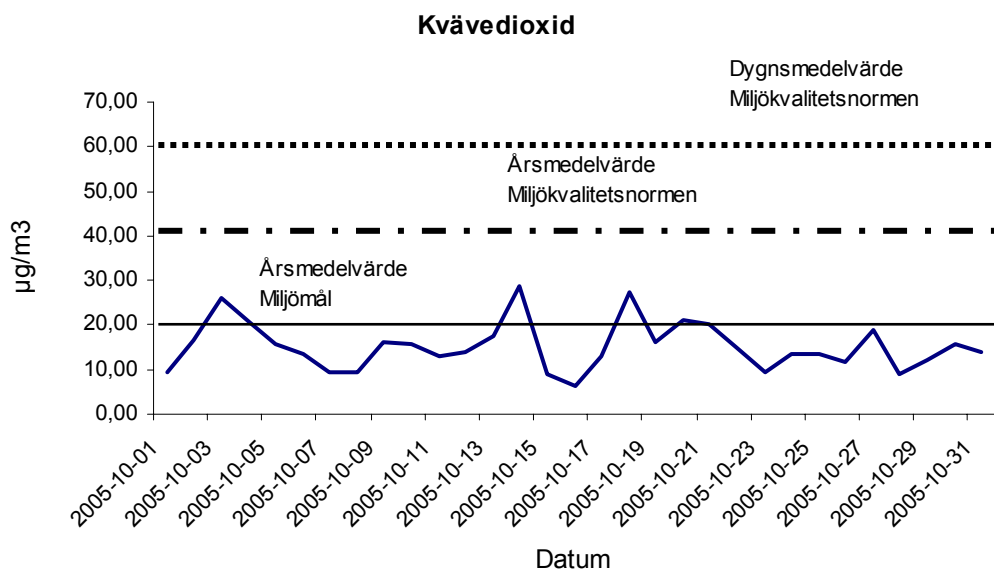
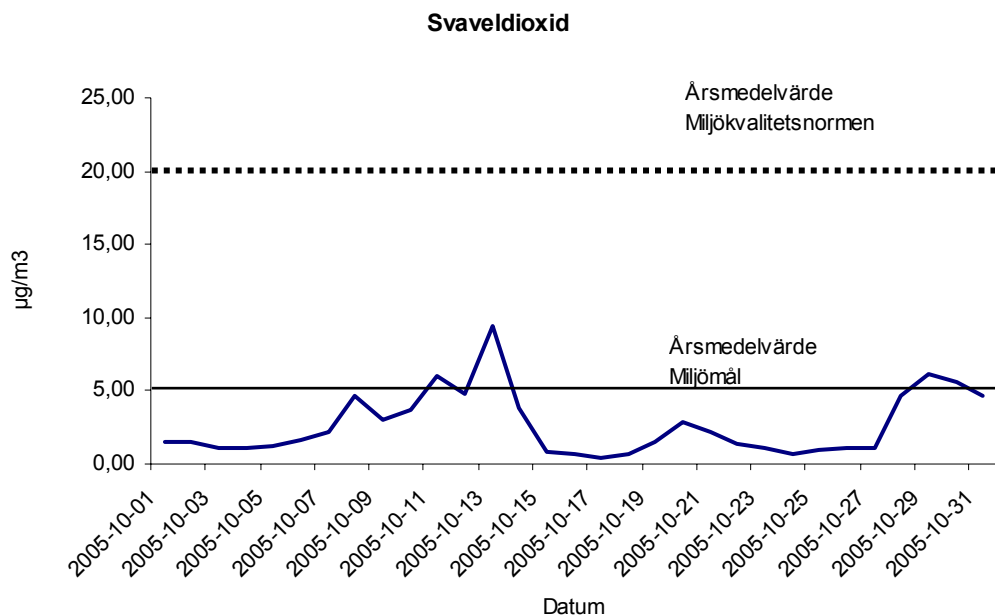
### Sammanfattning

- De uppmätta halterna av svaveldioxid är övervägande låga och ligger under miljö kvalitetsnormens årsmedelvärde. Några enstaka mätvärden ligger strax över miljömålets årsmedelvärde.
- Kväveoxidhalterna har under månaden varierat med värden över miljömålets årsmedelvärde men under miljömålets dygnsmedelvärde och miljönormens årsmedelvärde.
- Halterna av ozon ligger klart under EU-direktivet och miljömålet.
- Bensenhalterna ligger både under miljö kvalitetsnormens årsmedelvärde och IMM:s långtidsmedelvärde för livstidsexponering.
- PM10-halterna varierar under månaden med några enstaka mätvärden som överskrider miljö kvalitetsnormerna. De högsta halterna uppmättes kring den 13 oktober och är troligen resultatet av import från kontinenten då även miljöförvaltningen i Malmö uppmätte liknande halter under samma dag.

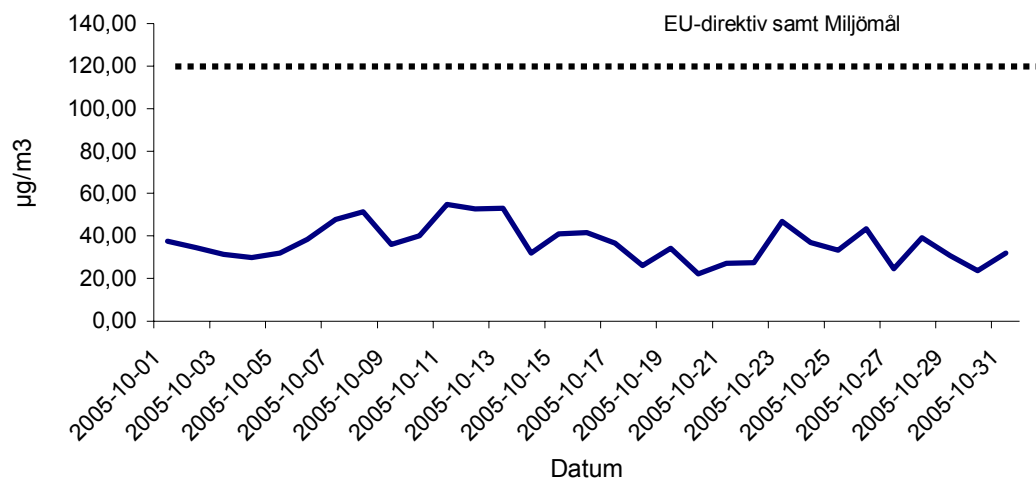
I slutet av månaden har Lundafastigheter utför reparationsarbeten (bilning av golv) i närheten av mätstationens luftintag vilket troligen har påverkat resultatet.

Observera att mätningarna sker i taknivå och att värdena i gatumiljön kan vara högre.

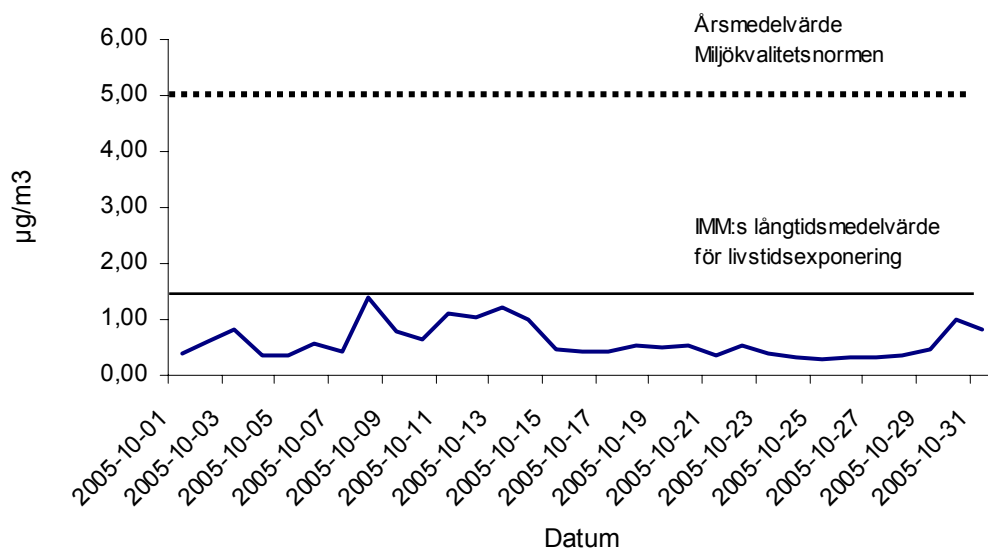
## Mätresultat

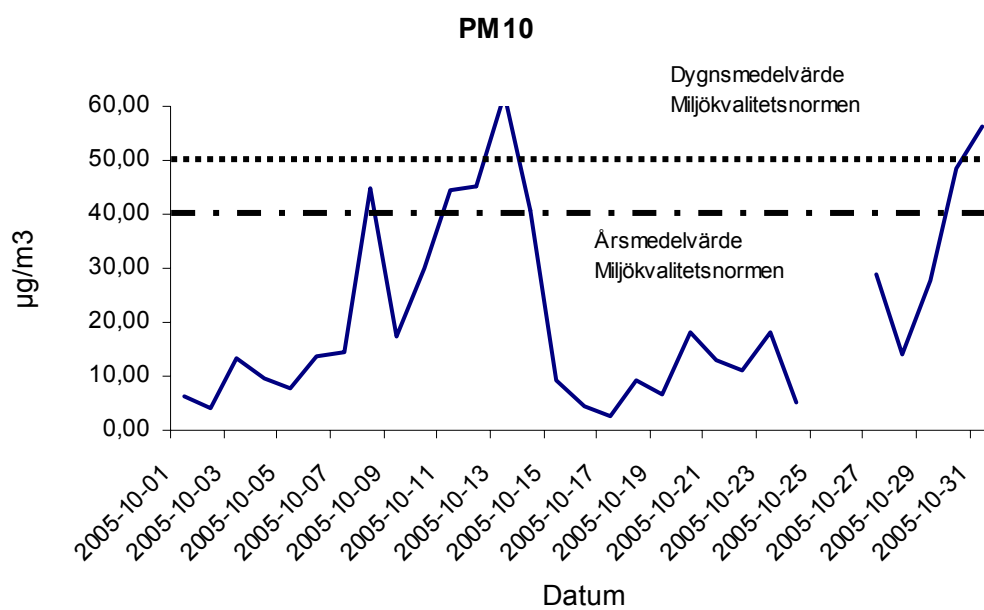


### Ozon



### Bensen





MILJÖFÖRVALTNINGEN

Catharina I-dotter Dahlström  
Miljöinspektör