



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

LUFTEN I LUND – APRIL 2006

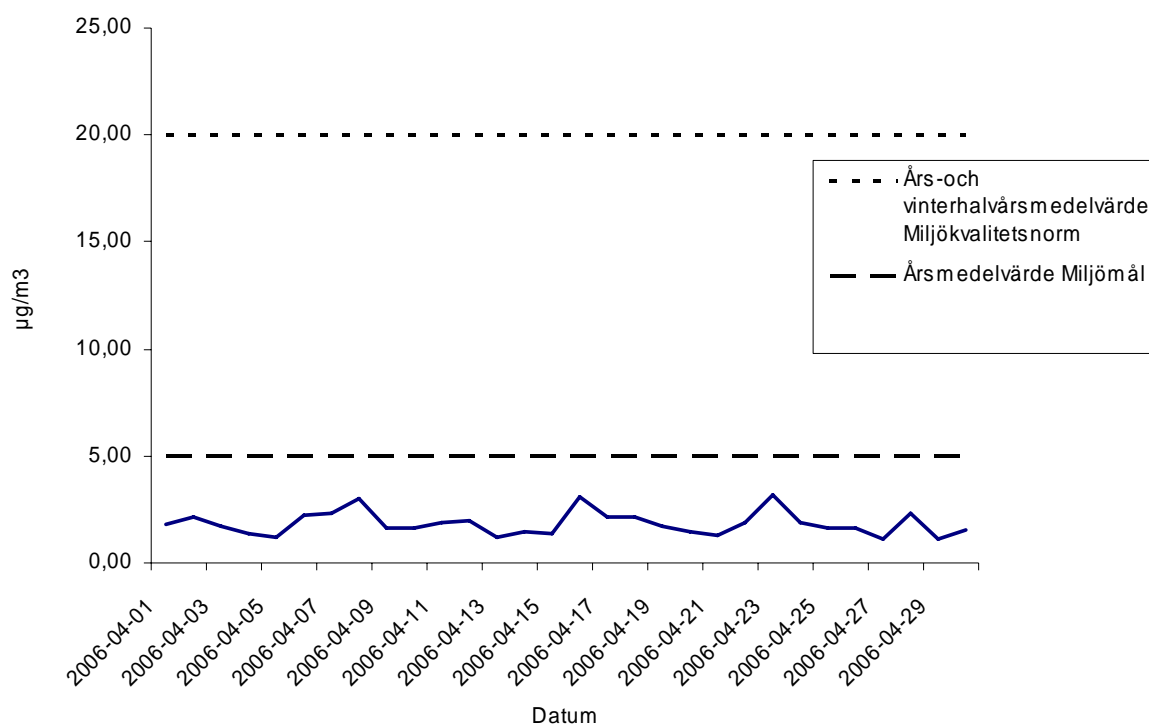
Sammanfattning

- **Svaveldioxid**
De uppmätta halterna av svaveldioxid ligger under både miljömålets årsmedelvärde (5 µg /m³) och miljö kvalitetsnormens vinterhalvårsmedelvärde och -årsmedelvärde (20 µg/m³).
- **Kvävedioxid**
Kvävedioxidhalterna har under månaden varierat men inga värden överstiger miljö kvalitetsnormens dygnsmedelvärde (60 µg/m³) eller årsmedelvärde (40 µg/m³). Ca 30 % av de uppmätta värdena ligger över miljömålets årsmedelvärde (20 µg/m³).
- **Ozon**
Halterna av ozon ligger under EU-direktivet och miljömålet (120 µg/m³). Halterna varierar något under månaden med ett medelvärde på 72 µg/m³.
- **Bensen**
Bensenhalterna ligger under miljö kvalitetsnormens årsmedelvärde (5 µg/m³). När det gäller IMM:s långtidsmedelvärde för livstidsexponering, ligger 97 % av mätvärdena över denna gräns (1,3 µg/m³).
- **PM10**
PM10-halterna varierar kraftigt under månaden. Inga värden överskred miljö kvalitetsnormens dygnsmedelvärde (50 µg/m³) eller miljö kvalitetsnormens årsmedelvärde (40 µg/m³).

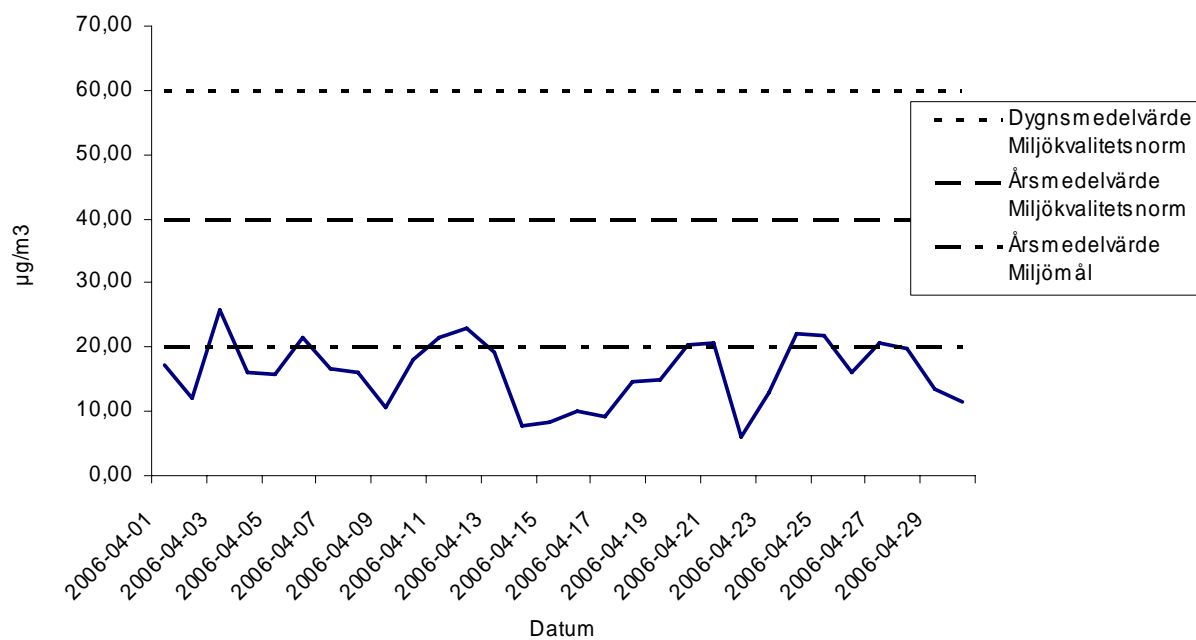
Observera att mätningarna sker i taknivå och att värdena i gatumiljön kan vara högre.

Mätresultat

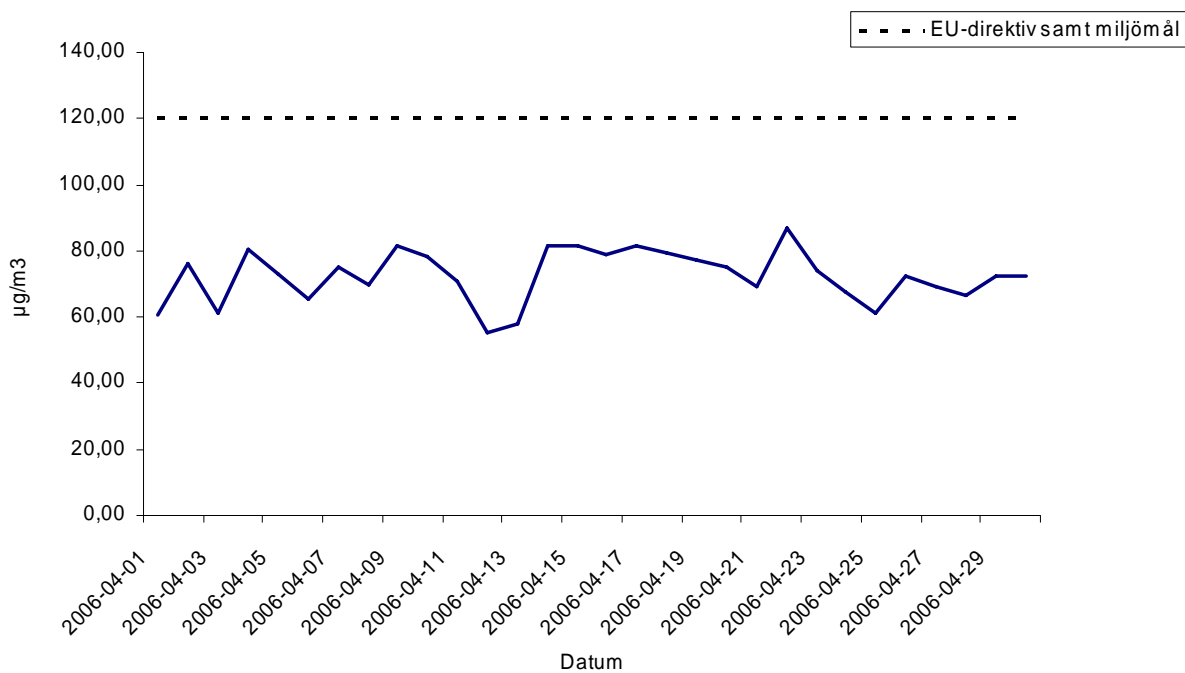
Svaveldioxid april 2006



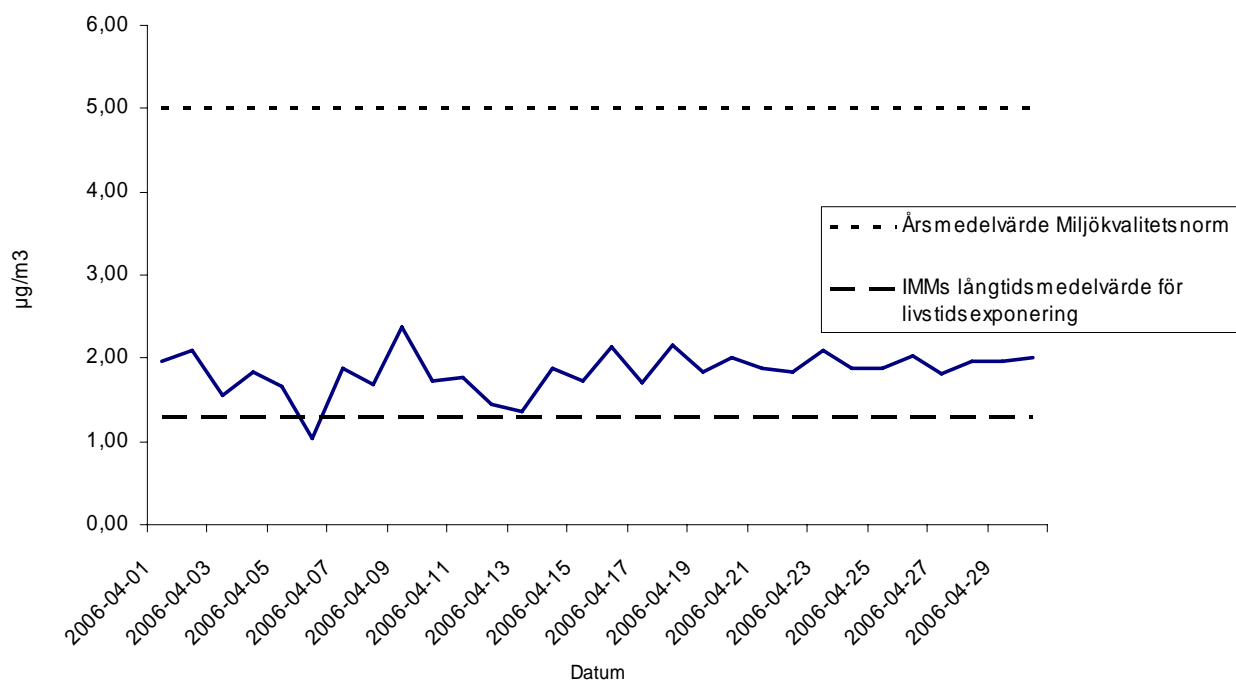
Kvävedioxid april 2006

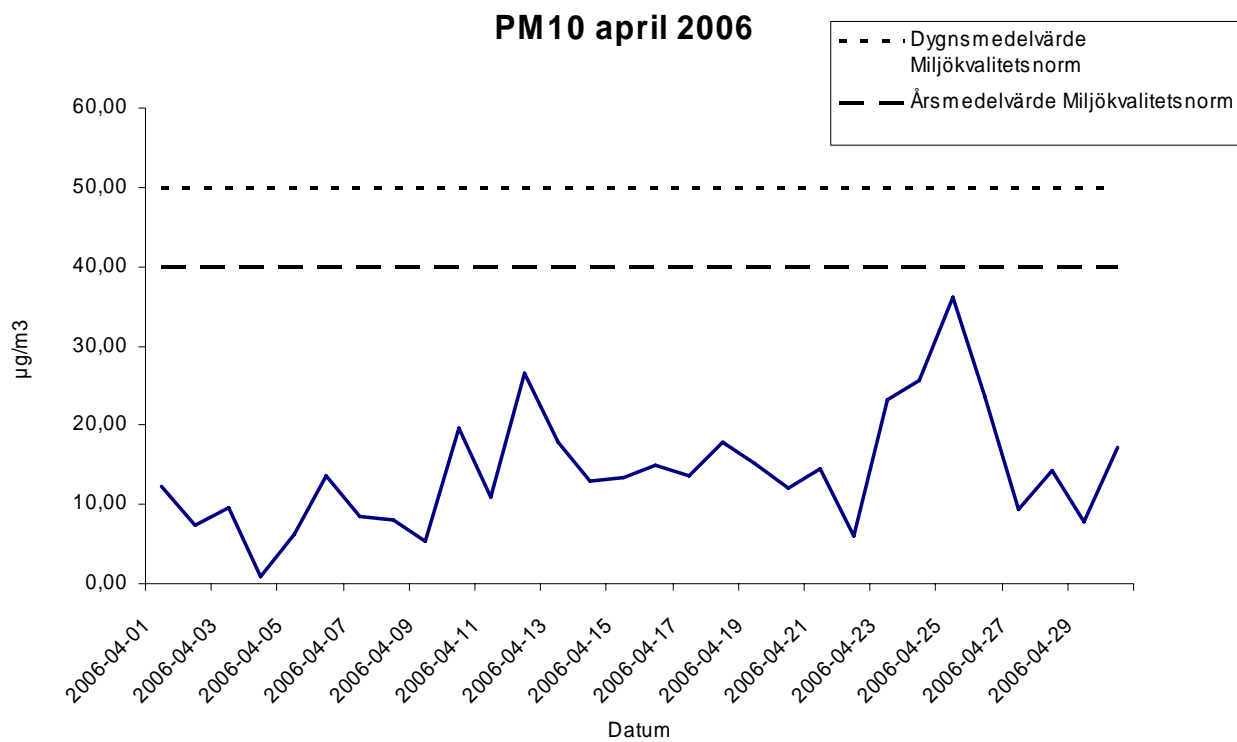


Ozon april 2006



Bensen april 2006





MILJÖFÖRVALTNINGEN

Catharina I-dotter Dahlström
Miljöinspektör