



SWEDISH ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY

Ross-Jones, Matthew
 Tel: 010-698 1301
 matthew.ross-jones@naturvardsverket.se

BESLUT
 2015-05-28 Ärendenr:
 NV-03469-15

Beslut om användning av det standardiserade amerikanska insuget vid mätning av PM10 för kontroll av miljökvalitetsnormer i utomhusluft

Beslut

Naturvårdsverket beslutar att det standardiserade amerikanska insuget eller ett med samma egenskaper ska användas för kontroll av miljökvalitetsnormer i utomhusluft enligt Naturvårdsverkets föreskrifter om kontroll av luftkvalitet (nedan NFS 2013:11). Till grund för beslutet ligger den rekommendation som har gjorts av Referenslaboratoriet för tätortsluft – mätningar vid Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi vid Stockholms Universitet.

Förutsättningar för beslutets giltighet

De bedömningar som Referenslaboratoriet har gjort kan ändras, till exempel på grund av krav inom EU. Detta beslut kan då komma att återkallas av Naturvårdsverket.

Bakgrund

I Artikel 3 led b) i Europaparlamentets och Rådets direktiv 2008/50/EG av den 21 maj 2008 om luftkvalitet och renare luft i Europa anges att Medlemsstaterna ska utse behöriga myndigheter och organ på lämplig nivå som ska vara ansvariga för att godkänna mätsystem (metoder, utrustning, nätverk och laboratorier).

Reglerna i direktivets artikel 3 punkt b) är genomförda i den svenska lagstiftningen genom 5 kap. 9 § miljöbalken (1998:808), 49 § luftkvalitetsförordningen (2010:477) samt 19 § NFS 2013:11.

Enligt 5 kap. 9 § miljöbalken och 49 § 1 st. 1 p. luftkvalitetsförordningen får Naturvårdsverket meddela föreskrifter om att mätsystem som används för kontrollen av luftkvaliteten ska vara godkända av Naturvårdsverket. Enligt 19 § NFS 2013:11 ska mätinstrument som mäter enligt referensmetod eller metod som är likvärdig med referensmetod och som används vid kontinuerliga mätningar vara godkända av Naturvårdsverket. Vilken typ av insug som instrument utrustas med kan ha betydelse för instrumentens likvärdighet. Det är därför viktigt att de insug som används vid alla mätningar i Sverige har samma egenskaper för att mätsystemen ska kunna anses vara godkända.

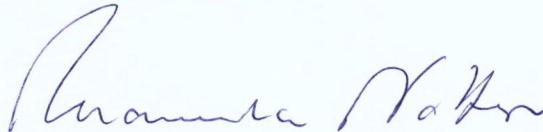
Skäl

Ett antal undersökningar i både Sverige och Europa har visat att det kan förekomma betydande skillnader i uppmätta halter av PM10 som beror på vilken typ av insug som ett mätinstrument utrustas med. Referenslaboratoriet för tätortsluft bedömer att det standardiserade amerikanska insuget eller ett med samma egenskaper är mest relevantt att använda i Sverige vid mätningar av PM10 enligt NFS 2013:11 samt vid kontroll av ett instruments likvärdighet mot referensmetoden. Det finns därför stöd för att fatta detta beslut.

Detta beslut har fattats av Tf. avdelningschef Manuela Notter

Vid den slutliga handläggningen har i övrigt deltagit handläggare Matthew Ross-Jones, och enhetschef Oskar Larsson, den sistnämnde föredragande.

För Naturvårdsverket



Manuela Notter



Oskar Larsson

Upplysning om hur man överklagar, se bilaga II.

Kopia till:

Referenslaboratoriet för tätortsluft - mätningar vid Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi ACES vid Stockholms Universitet.

Bilaga I: Referenslaboratoriets rekommendation angående användning av det standardiserade amerikanska insuget för mätning av PM10 i Sverige

Bilaga II

Var ska beslutet överklagas?

Naturvårdsverkets beslut kan överklagas hos Miljödomstolen. **Överklagandet ska dock skickas eller lämnas till Naturvårdsverket.** Adressen framgår av beslutet. Har överklagandet kommit in i rätt tid överlämnar Naturvårdsverket överklagandet och handlingarna till Miljödomstolen.

När ska beslutet senast överklagas?

Överklagandet ska ha kommit in till Naturvårdsverket **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet.

Vad ska överklagandet innehålla?

Överklagandet ska vara skriftligt och det ska vara undertecknat.

I skrivelsen ska Ni ange:

Ert namn, adress, personnummer/organisationsnummer och telefonnummer,

vilket beslut som Ni överklagar t.ex. genom att ange beslutsdatum och ärendenummer,

hur Ni anser att Naturvårdsverkets beslut ska ändras och varför det ska ändras samt

om det finns motparter i ärendet bör Ni ange deras namn, adress och telefonnummer.