

# Bilaga 1. Stockholm Vatten och Avfalls riktlinjer för läns hållningsvatten från PFAS-förorenade områden

Denna bilaga gäller då läns hållningsvatten ska avledas till Stockholm Vatten och Avfalls ledningsnät från PFAS-förorenade områden, eller om vattnet av andra skäl kan misstänkas innehålla PFAS.

För att få avleda PFAS-förorenat läns hållningsvatten till ledningsnätet ska även övriga krav i "Stockholm Vatten och Avfalls riktlinjer för läns hållningsvatten" uppfyllas. För att vi ska kunna avgöra om PFAS-förorenat läns hållningsvatten kan tas emot krävs analys av PFAS-11.

## Provtagning, analys och redovisning

Provtagning och analys av PFAS-11 ska utföras och ingå i veckovis provtagning tillsammans med övriga parametrar. Resultat redovisas veckovis tillsammans med övriga resultat för läns hållningsvattnet.

## Krav på rening

Recipienten för Stockholm Vatten och Avfalls reningsverk, Saltsjön, uppnår ej god status för PFOS enligt miljö kvalitetsnormerna (MKN). Läns hållningsvatten som avleds till vårt ledningsnät måste därför renas med bästa tillgängliga reningsteknik till lägsta möjliga nivåer. Reningstekniken ska redovisas i er beskrivning av miljö påverkan enligt "Stockholm Vatten och Avfalls riktlinjer för läns hållningsvatten".

## Riktvärden

PFAS-11	Lägsta möjliga halt <sup>1</sup>	ng/l
---------	----------------------------------	------

PFAS-11 är summan av PFBS (Perfluorbutansulfonsyra), PFHxS (Perfluorhexansulfonsyra), PFHxA (Perfluorhexansyra), PFHxA (Perfluorhexansyra), PFHpA (Perfluorheptansyra), PFOA (Perfluoroktansyra), PFNA (Perfluornonansyra), PFDA (Perfluordekansyra), PFOS (Perfluoroktansulfonsyra), PFBA (Perfluorbutansyra), PFPeA (Perfluorpentansyra).

## Reningsgrad

Reningsgraden redovisas initialt till SVOA och uppföljning av reningsgraden ska ske under entreprenadtiden. Entreprenören behöver alltså påvisa att reningsgraden efterlevs genom hela entreprenadtiden.

## Kontaktuppgifter

Frågor om bedömning, provtagning och analys: [lanshallning@svoa.se](mailto:lanshallning@svoa.se)

Frågor om anslutning: [anslutning@svoa.se](mailto:anslutning@svoa.se)

Telefon 08 522 120 00

<sup>1</sup> Den halt som verksamhetsutövaren efter utredning kommer fram till är möjlig att uppnå.