

Neste Abp:s utredning som avses i tillståndsvillkor 23A i miljötillståndet för raffinaderiet i Borgå / utlåtande till Tillstånds- och tillsynsverket

Miljöhälsosektionen 03.09.2026

532/11.05.02.08/2025

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Maarit Lönnroth
fornamn.efternamn@borga.fi

Tillstånds- och tillsynsverket begär hälsoskyddsmyndighetens utlåtande om en utredning som avses i tillståndsvillkor 23A i miljötillståndet för raffinaderiet i Borgå. Utlåtandet ska lämnas in senast 18.9.2026 till Tillstånds- och tillsynsverket med en elektronisk blankett som finns på informationstjänsten för miljöärenden på adressen <https://ytietopalvelu.lvv.fi/sv-FI/asia/3446368>, där man också kan bekanta sig med handlingarna. Ärendets diarienummer är **LVV-U/101349/2026**.

I det uppdaterade tillståndsvillkoret 23A i miljötillståndet för raffinaderiet i Borgå (Beslut 61/2026, Tillstånds- och tillsynsverket) krävs det att tillståndshavaren ska ge en utredning om den effektiverade reningen av avloppsvatten som uppnåtts genom förnyandet av avloppsreningsverket. I utredningen ska anges avloppsreningsverkets dimensionering, den inkommande belastningen, de uppnådda reningseffekterna samt utsläppen av avloppsvatten. I utredningen ska också redogöras för utvecklingen av utsläpp av ämnen som är farliga eller skadliga för vattenmiljön från åren 2010–2012 och 2018–2019 fram till slutet av 2025.

Enligt utredningen har trenden för den inkommande belastningen och reningsverkets belastning på vattendragen under granskningsperioden 2016–2025 i huvudsak varit nedåtgående. Det förnyade reningsverkets dimensioneringsvärden har inte överskridits under de senaste åren och kapaciteten har varit tillräcklig. Reningsverkets funktion har blivit effektivare jämfört med tiden före moderniseringen och dess motståndskraft mot störningar har förbättrats. När det gäller ämnen som är farliga eller skadliga för vattenmiljön har halterna av metaller och belastningen på vattendragen en nedåtgående riktning. PFOS och nonylfenol har endast analyserats under åren 2018, 2019 och 2025. När det gäller nonylfenol var belastningen på vattendragen något högre år 2025 än under 2018 och 2019. I fråga om PFOS var belastningen på vattendragen däremot lägre 2025.

Miljöhälsovårdschefen
Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Miljöhälsosektionen har inget att anmärka i ärendet.

