

Nacka tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 69
131 07 Nacka

Datum: 2025-09-16
SMHI Dnr: 2025/1885/5.4.1
Er referens: M 5402-25

mmd.nacka@dom.se

Yttrande över Kungörelse - ansökan om ändring av villkor avseende tillstånd till grundvattenbortledning för projekt E4 Förbifart Stockholm

SMHI har tagit del av rubricerad kungörelse och har följande synpunkter.
Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten),
meteorologi (inklusive luftmiljö) och klimatanpassning.

Hydrologi

Då villkorsändringen endast berör grundvattenfrågan och ingen ytavrinning hänvisas
till Sveriges geologiska undersökning (SGU) som är expertmyndighet för grundvatten.

Meteorologi

Beskrivningen av årsnederbördens variation vid Stockholm-Observatoriekullen i
avsnitt 3.3 innehåller små avvikelser från SMHIs officiella observationer från platsen i
fråga. Påståendet "Tunneldrivning för Akallatunneln utfördes under åren 2019–2021,
under en period på nära 10 år med statistiskt låg nederbörd." är något svårtolkat, men
om det ska förstås så att tioårsperioden 2012–2021 skulle vara en nederbördsfattig
period, är det inget vi finner stöd för i den officiella observationsdatan.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av
Anna Åkesson, Magnus Joelsson och Linda Gren.

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 Norrköping • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01 • E-post registrator@smhi.se

SMHI huvudkontor

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 Norrköping

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr.
753 40 Uppsala

SMHI

Besöksadress Göteborgseskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 Norrköping • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01 • E-post registrator@smhi.se

SMHI huvudkontor

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 Norrköping

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr.
753 40 Uppsala

SMHI

Besöksadress Göteborgseskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda