

Nacka tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 69
131 07 Nacka

Datum: 2025-08-15
SMHI Dnr: 2025/1126/5.4.1
Er referens: M 1522-25

mmd.nacka@dom.se

Yttrande över Underrättelse - tillstånd till grundvattenbortledning och skyddsfiltration m.m. inom fastigheten Avesta Näs 1:86 i Avesta kommun

SMHI har tagit del av rubricerad underrättelse och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten) och meteorologi (inklusive luftmiljö). För frågor rörande grundvatten hänvisas till Sveriges geologiska undersökning (SGU) som är expertmyndighet för grundvatten.

Hydrologi

SMHI har tagit del av sökandens yttrande och är tillfreds med att sökanden uppmärksammat de utmaningar som finns kopplat till Dalälvens vattennivå.

Myndigheten vill också påminna om att korta tidsserier med modellerad data är direkt olämpliga att använda för frekvensanalys, vilket innebär att detta ska göras med mycket stor försiktighet. Sökanden tycks uppvisa en förståelse för detta (i och med ordval som ”indikerar”, ”ungefär”, ”troligen” och ”åtminstone”) men SMHI vill ändå kommentera denna metodik. Myndigheten menar dock vidare att de presenterade beräkningarna förefaller för syftet tillräckliga och har inga övriga synpunkter på ansökan.

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

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Åkesson och Jörgen Jones.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering