

Umeå tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 128
901 04 Umeå

Datum 2025-05-07
SMHI Dnr 2024/2063/5.4.1
Er referens M 2106-24

mmd.umea@dom.se

Yttrande över underrättelse - ansökan om lagligförklaring av och ansökan om tillstånd för vattenverksamhet enligt 11 kap. miljöbalken m.m. vid tre dammar i Leduån vid Olofsfors bruk i Nordmalings kommun

SMHI har tagit del av rubricerad underrättelse och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten).

SMHI rekommenderar att använda SMHI mätstationer för att komplettera data från S-HYPE. För beräkning av MLQ och MHQ behöver antalet observationsår helst vara minst 30 år då MLQ/MHQ beräknas från lägsta/högsta värde/år. I det här fallet var serierna kortare vilket ger osäkert statistiskt resultat. Då både S-HYPE och beräkningen från observationer är osäkra ger de dock en uppskattning av MLQ. Då det även planeras att kunna justera fördelningen av flödet mellan fiskvägen och lockvattenpassen i ett senare skede anser SMHI att beräkningarna är tillräckliga.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Maud Goltsis Nilsson.

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 Göteborgskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda