

Växjö tingsrätt  
mark- och miljödomstolen  
Box 81  
351 03 Växjö

Datum 2022-08-16  
SMHI Dnr 2022/1469/10.1  
Er ref M 495-22

[mmd.vaxjo@dom.se](mailto:mmd.vaxjo@dom.se)

## **Yttrande över kungörelse - ansökan från Nikima VVS AB om utrivning av Västra kvarn damm och kraftverk samt tillstånd till biotopvårdande återställning i Rössjöholmsån, Ängelholms kommun**

SMHI har tagit del av ovan rubricerad kungörelse och har följande synpunkter.

### **Påverkan på mätstation Ärrap**

SMHI har en mätstation 96-2325 Ärrarp uppströms Västra kvarn. Utrivning av dammen kan påverka mätserien. Om biotopvård genom utplacering av block, sten och lekgrus ska genomföras i åfåran mellan bron och mätstationen kan det påverka mätförhållandena. Om åtgärder på denna sträcka planeras behöver sökanden först ha en dialog med SMHI. SMHI vill även hållas underrättad av sökanden när aktiviteter påbörjas och avslutas. Information till SMHI i detta ärende skickas till [registrator@smhi.se](mailto:registrator@smhi.se) med referens 2022/1469/10.1.

### **Felaktiga flödesangivelser**

I Teknisk beskrivning sidan 5 anges flödesuppgift i Rössjöholmsån 2021-04-29 till cirka 1,16 m<sup>3</sup>/s. Enligt SMHs flödesuppgifter var det 0,82 m<sup>3</sup>/s i dygnsmedel den dagen.

I Teknisk beskrivning sidan 17 samt i Miljökonsekvensbeskrivningen sidan 4 anges flödesuppgift i Rössjöholmsån 2021-03-17 till cirka 1,16 m<sup>3</sup>/s. Enligt SMHs flödesuppgifter var det 4,71 m<sup>3</sup>/s i dygnsmedel den dagen.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Eklund och Maud Goltsis Nilsson.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae  
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet

**SMHI – Sveriges Meteorologiska och Hydrologiska Institut**

Postadress SMHI 601 76 • NORRKÖPING • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01

**Huvudkontor SMHI**

Besöksadress Folkborgsvägen 17  
601 76 NORRKÖPING

**SMHI**

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr  
753 40 UPPSALA

**SMHI**

Besöksadress Sven Källfelts Gata 15  
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA