

Rejlers Sverige AB
Vestagatan 6
416 64 Göteborg

Datum: 2026-08-04
SMHI Dnr: 2026/1748/6.3.1
Er referens: Andreas Bäckstrand

andreas.backstrand@rejlers.se

Yttrande över Samråd för Ivarsfors vattenkraftverk, Svenljunga kommun

SMHI har tagit del av rubricerat samråd och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs verksamhetsområde hydrologi (enbart ytvatten).

Hydrologi

I stycke 5 behandlas konsekvenser av eventuell förändring av skibord. Sökanden menar att utformningen av skibordet inte påverkar hydrologin nedströms anläggningen. SMHI menar snarare att det är sannolikt att såväl utflöde som vattennivå i magasinet påverkas av skibordets egenskaper. Med förändrad bredd och nivå på skibordet så förändras avbörningssambandet och därmed vattennivån i magasinet. Detta bör utredas och presenteras tydligare i kommande miljökonsekvensbeskrivning.

I kommande MKB önskar också SMHI utförligare beskrivning av de hydrologiska förutsättningarna, exempelvis karaktäristiska vattenföringar, avrinningsområdets egenskaper och om möjligt även information rörande historiska vattennivåer i magasinet.

Klimatförändringen

SMHI önskar också att även konsekvenser av klimatförändringen inkluderas i kommande utredningar. Myndigheten hänvisar till:

<https://www.smhi.se/klimat/klimatlaget>

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

<https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/klimatscenariotjansten>

Ställföreträdande chef Lena Lindström har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Åkesson.

För SMHI

Lena Lindström
Ställföreträdande 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