

Rejlers AB
Lindhagensgatan 126
112 51 Stockholm

Datum: 2026-06-12
SMHI Dnr: 2026/1394/6.3.1
Er referens:

erika.isaksson@rejlers.se

Yttrande över Samråd Månsabo kvarn

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar. Yttrandet avgränsas till SMHIs verksamhetsområde hydrologi (enbart ytvatten).

Enligt samrådet föreslås minitappningen till MLQ eller som lägst tillrinningen. SMHI vill förtydliga att det inte är ovanligt att flödena är lägre än MLQ. I kommande miljökonsekvensbeskrivning bör det vara tydligt om det vid tillrinning mindre än MLQ avses att alltid tappa endast tillrinningen eller om vattenståndet ska tillåtas sjunka för att öka tappningen. Det bör även anges hur tillrinningen och minitappningen ska beräknas/uppskattas.

I föreliggande underlag saknas information rörande klimatförändringen som bör finnas med som underlag för konsekvensbeskrivning i kommande MKB. Vid planering av samhället bör hänsyn tas till ett förändrat klimat. I Sverige leder klimatförändringen till ökad risk för torka och förändrad risk för översvämning, kortare period med snö samt förändringar i växtsäsongens längd. Klimatförändringen ger fler och kraftigare extremväder. Redan idag har kraftig nederbörd och torka ökat, liksom värmeböljor såväl på land som i hav.

SMHI hänvisar till:

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

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 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 Göteborgseskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda