

Nodra AB
Box 85
601 02 Norrköping

Datum: 2025-08-20
SMHI Dnr: 2025/1856/5.4.1
Er referens: ABV 2024/0515

tora.strandberg@nodra.se

Yttrande över Ansökan om vattenverksamhet i Ljunga, Norrköpings kommun

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområde hydrologi (enbart ytvatten). För frågor rörande grundvatten hänvisas till Sveriges geologiska undersökning (SGU) som är expertmyndighet för grundvatten.

SMHI anser att det är mycket bra att sökanden arbetar med att utveckla kommunens reservvattentäkter för att säkra tillgången på råvatten.

Vattenbalansen i kapitel 3.1. är mycket grov och behäftad med stora osäkerheter som inte, enligt redovisade underlag, säkerställer att grundvattengenereringen är av den magnitud som presenteras. SMHI saknar också en fullständig referens (modellversion och/eller nedladdningsdatum) till de siffror som hämtats från Vattenwebben. SMHIs modeller utvecklas och uppdateras kontinuerligt, varvid detta alltid är viktigt att dokumentera i de utredningar som görs.

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

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