

Trafikverket Ärendemottagningen
Planprovning
Box 810
781 28 Borlänge

Datum: 2025-01-24
SMHI Dnr: 2024/1384/5.4.1
Er referens: TRV 2024/118211

trafikverket@trafikverket.se

Yttrande över - Järnvägsplan för Kiruna ny järnvägsstation och ombyggnation av väg 870 i Kiruna kommun, Norrbottens län

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och har följande synpunkter utöver tidigare lämnade svar. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden meteorologi, hydrologi (enbart ytvatten) och klimatanpassning.

Hydrologi

I våtmarker sker strömning av såväl yt- som grundvatten. SMHI vill understryka att en kartläggning av de naturliga flödesvägarna för ytvatten inom våtmarksområdena borde utföras och redovisas, för att säkerställa att de inte påverkas av den nya järnvägen och ombyggnaden av väg 870.

Om Vattenwebben

Enligt Trafikverkets krav TRVINFRA-00231, Avvattning - Dimensionering och utformning, version 4.0 2024-11-01, får SMHIs Vattenwebb inte användas för dimensionerande flöden.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Magnus Joelsson, AnnaKarin Unger, Karin Jacobsson, Maud Goltsis Nilsson och 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