

c/o EnBW Sverige
Violinvägen 1
311 76 Falkenberg

Datum: 2026-08-21
SMHI Dnr: 2026/1657/6.3.1
Er referens: Trollhättan Horizon

info@scandinavianhorizon.com

Yttrande över Avgränsningssamråd enligt 6 kap. miljöbalken inför ansökan om tillstånd för vätgasanläggning i Trollhättans kommun

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

Meteorologi

SMHI ser fram emot att ta del av kommande miljökonsekvensbeskrivning och dess redovisning av åtgärder för klimatanpassning, samt anläggningens påverkan av luftkvaliteten.

Hydrologi

SMHI ser fram emot att ta del av kommande miljökonsekvensbeskrivning och en redovisning av planerade utredningar gällande hantering av dagvatten, spillvatten och släckvatten.

Med tanke på den stora andelen hårdgjorda ytor, samt planerad igenläggning av tre diken inom området, vill SMHI betona behovet inte bara av fungerande dagvattenlösningar vid dimensionerande förhållanden, utan också en planering för situationer med mer avrinning än vad VA-systemet är dimensionerat för. Särskild hänsyn bör således tas till rinnvägar och lågpunkter för att säkerställa att skada minimeras även vid större vattenmängder. Viktigt är också att dag- och spillvattenhantering utformas för att fungera såväl i dagens klimat som i framtida förhållanden under anläggningens hela livstid.

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
Jörgen Jones och Linnéa Gimbergson.

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