

Länsstyrelsen Blekinge  
Att: Amanda Axelsson  
Skeppsbrokajen 4  
371 86 Karlskrona

Datum 2022-09-07  
SMHI Dnr 2022/1591/10.1

[amanda.k.axelsson@lansstyrelsen.se](mailto:amanda.k.axelsson@lansstyrelsen.se)

## Yttrande över Nulägesbeskrivning Bräkneån, regional samverkan inom provningsgrupp Bräkneån 84\_1

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

SMHI anser att bakgrundsbeskrivningen ger en bra bild av Bräkneåns avrinningsområde och utgör ett bra underlag till det kommande arbetet.

### Hydrologiska mätningar

SMHI ska förvalta den svenska hydrologiska infrastrukturen och därigenom inhämta och förmedla kunskaper om landets hydrologiska förhållanden, se 3 §, förordning (2009:974) med instruktion för Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut, och en del av detta är att genomföra flödes- och vattenståndsmätningar i en stor mängd vattendrag i Sverige.

Våra hydrologiska mätningar sker i vattendrag av varierande storlek på ungefär 300 platser i landet (nationella hydrologiska grundnätet). Cirka 200 av dessa stationer ägs av SMHI varav en är placerad i Bräkneåns avrinningsområde.

Stationsnamn	Läge för stationshus	Läge för tröskel
84–2189 Bräkne-Hoby	N6231227 E506179	N6231206 E506171

SMHI anser att stationerna bör listas i Bakgrundsbeskrivningen.

För händelser inom en sträcka av 5 km upp- respektive nedströms våra mätstationer önskar SMHI få information om åtgärderna i ett tidigt skede för att se om stationen berörs.

### Synpunkter

**Sid 10** Det går inte att säga att en trend brutits på endast två år för en nederbördsserie.

### SMHI – Sveriges Meteorologiska och Hydrologiska Institut

Postadress SMHI 601 76 • NORRKÖPING • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01

---

#### Huvudkontor SMHI

Besöksadress Folkborgsvägen 17  
601 76 NORRKÖPING

#### SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr  
753 40 UPPSALA

#### SMHI

Besöksadress Sven Källfelts Gata 15  
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA

**Sid 11 Figur 7.** Flödet 2020 är inget genomsnittår. Det året är flödet det högsta uppmätta på stationen Bräkne-Hoby sedan 2002 och hösten var ovanligt torr.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Anna Eklund och Maud Goltsis Nilsson.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae  
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet