

Hydrologiska prognos- och varningstjänsten
tel: 011-495 80 20
<http://www.smhi.se/hydprog>
E-post: hydprog@smhi.se

Höga flöden

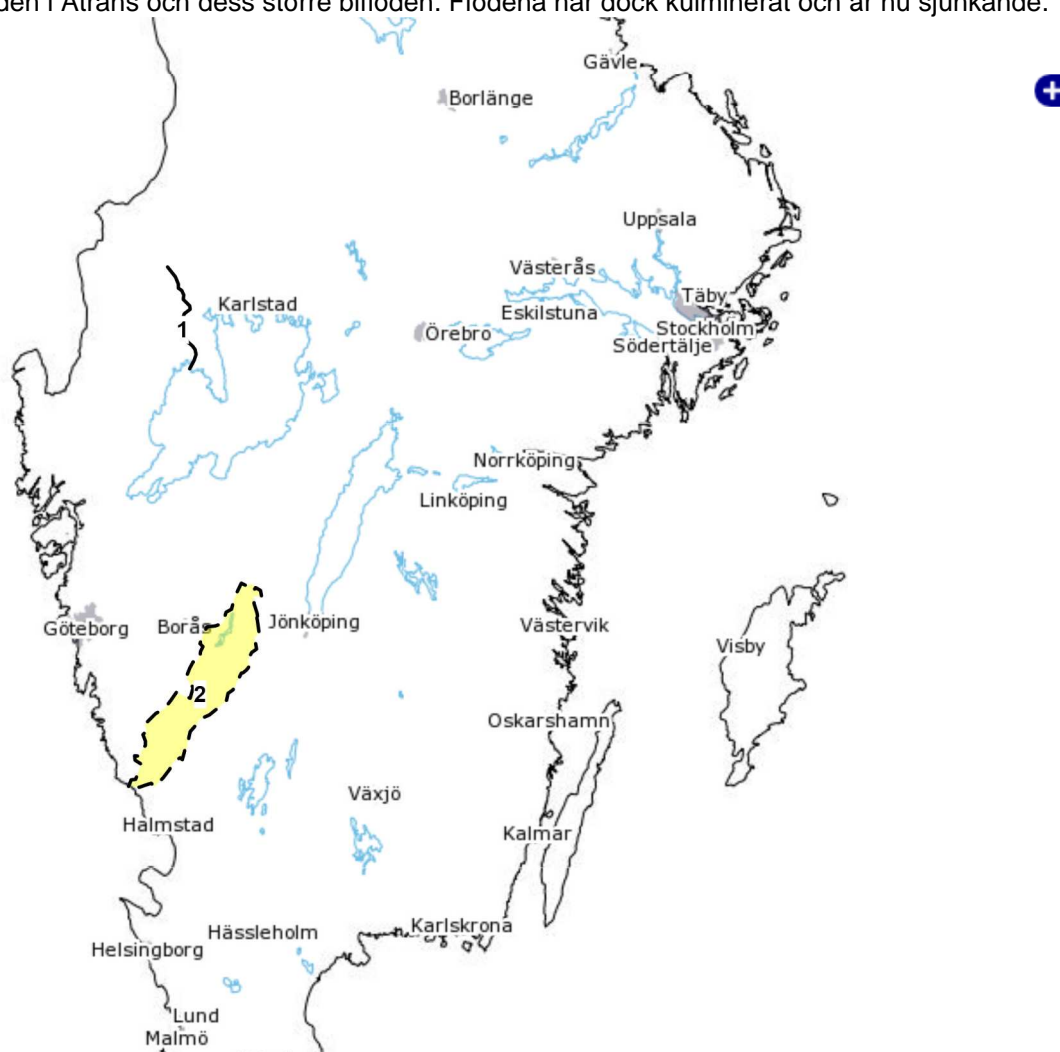
Vattenstånd och flöden i sjöar och vattendrag i västra delen av Götaland är uppe i höga nivåer. Trots att en period med kallare och torrare väderlek håller på att etablera sig fortsätter trenden med höga vattenstånd och vattenföringar några dagar till.

1. Varning klass 1 höga flöden, i Byälven

Vattenföringen i Byälven har kulminerat och stadigt börjat minska, uppströms Glafsforden. Vattenståndet i Glafsforden har nu kulminerat, men väntas ligga på en klass 1 nivå några dagar till, vilket även gäller älven nedströms.

2. Varning klass 1 höga flöden, i Ätran med större biflöden

Det är fortfarande höga flöden i Ätrån och dess större biflöden. Flödena har dock kulminerat och är nu sjunkande.



Vädervarning klass 1: Högt flöde - vattenföring med återkomsttid på 2 - 10 år, vilket kan medföra översvämningsproblem på utsatta ställen.

Vädervarning klass 2: Mycket högt flöde - vattenföring med återkomsttid på 10 - 50 år, vilket kan medföra allvarliga översvämningsproblem på utsatta ställen.

Vädervarning klass 3: Extremt högt flöde - vattenföring med återkomsttid på 50 år eller mer, vilket kan medföra mycket allvarliga översvämningsproblem på utsatta ställen.

Med återkomsttid menas den tidsperiod inom vilken ett flöde i genomsnitt inträffar eller överskrids en gång.

Storlek på avrinningsområde: Små vattendrag: <200 km², medelstora vattendrag: 200-2000 km² och stora vattendrag: >2000 km²