

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 2 mycket höga flöden, i Upperudsälven nedströms Lennartsfors.

På grund av de höga vattenstånden i Stora Le blir det nödvändigt att öka tappningen i Lennartsfors till en vattenföring motsvarande varningsklass 2. Detta förväntas inträffa under lördagen, men senast söndag. I mitten av nästa vecka väntas även vattenföringen nedströms Lelången överstiga varningsklass 2.

2. Varning klass 1 höga flöden, i Byälven

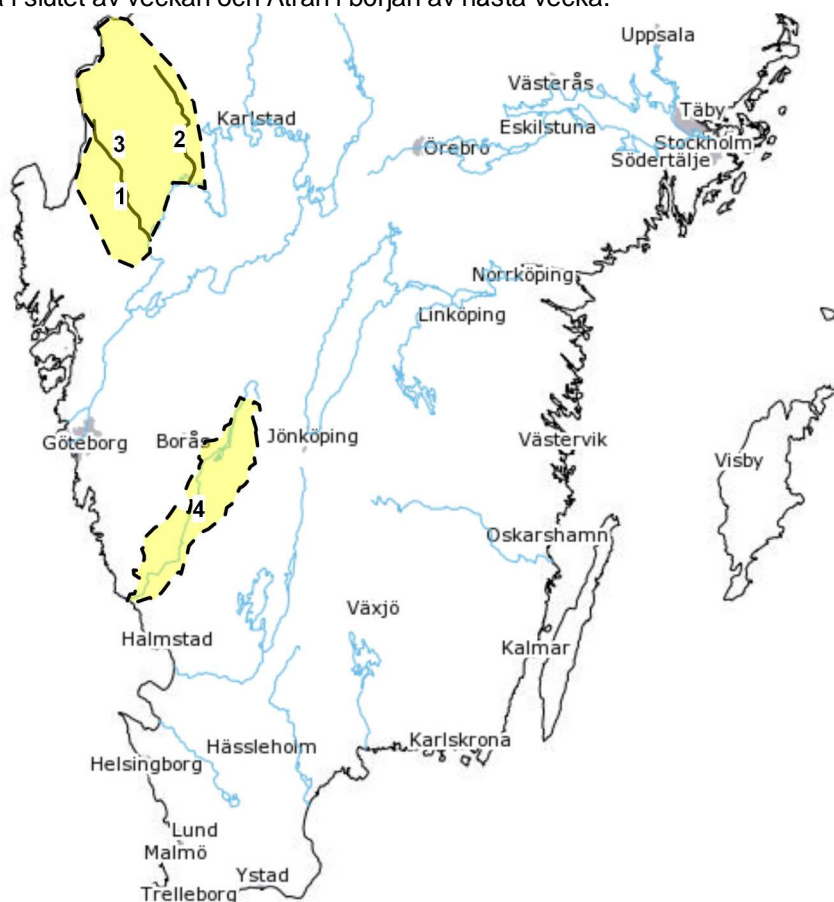
Vattenföringen i Byälven ökar fortfarande, men med avtagande ökningstakt. Vattenståndsökningen i Glafsforden förväntas kulminera under de närmaste dagarna.

3. Varning klass 1 höga flöden, i västra delarna av Värmlands län och i nordvästra delarna av Västra Götalands län.

Vattenföringen i sjörika vattendrag i de västra delarna av Värmlands län och i de nordvästra delarna av Västra Götalands län är uppe i varningsklass 1 och förväntas vara det under några dagar till.

4. Varning klass 1 höga flöden, i Ätrons avringsområde

Det är höga flöden i små och medelstora vattendrag i Ätrons avrinningsområde samt i Ätran nedströms Åsunden. Tillflöden förväntas kulminera i slutet av veckan och Ätran i början av nästa vecka.



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