



Utfärdad 2014-11-04 13:17

Hydrologiska prognos- och varningstjänsten

tel: 011-495 80 20

<http://www.smhi.se/hydprog>

E-post: [hydprog@smhi.se](mailto:hydprog@smhi.se)

## Höga flöden

### 1. Varning klass 1 höga flöden, Dalälven, nedströms Avesta

Flödet i Dalälvens nedre delar ligger fortfarande på nivåer motsvarande klass 1. Flödet förväntas ligga kvar på ungefär samma nivåer den närmsta tiden.

### 2. Varning klass 1 höga flöden, sjörika vattendrag, östra Värmlands län och västra Örebro län

Sjöar i området har efter den senaste tidens nederbörd fyllts på. Flödet ut ur vissa sjöar kommer under veckan att nå upp till flöden motsvarande klass 1.

### 3. Varning klass 1 höga flöden, små och medelstora vattendrag, nordvästra delarna av Västra Götalands län

P.g.a. nederbörd som fallit och förväntas falla de närmaste dagarna kommer vattenföringen i området upp i varningsnivå.

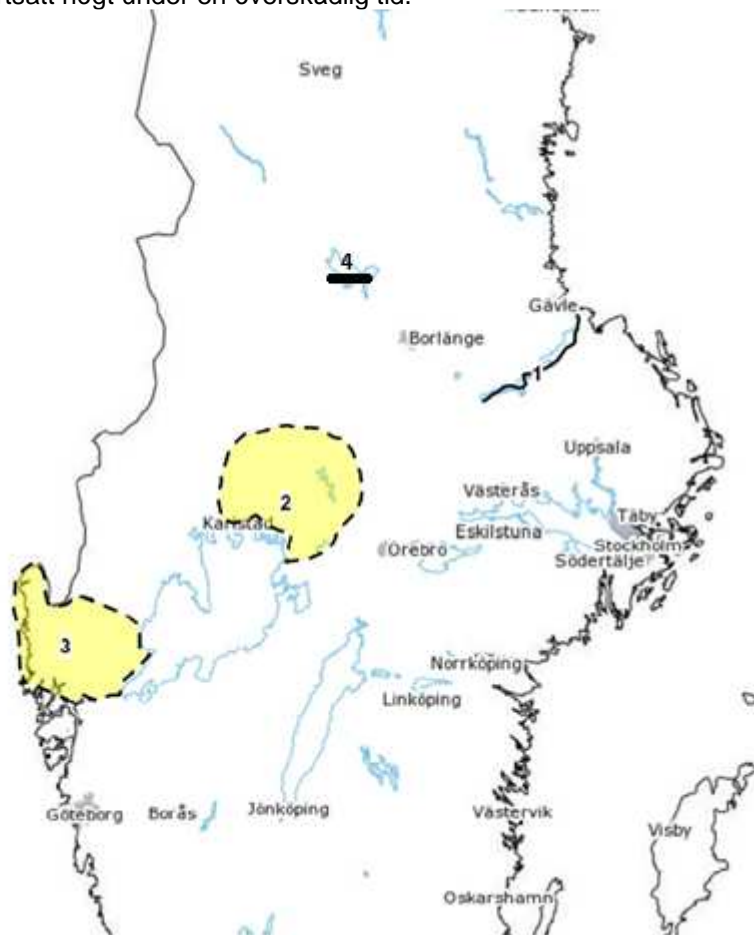
Lokalt kan flödet nå upp i klass 2.

## Högt vattenstånd sjöar

### 4. Varning klass 1 högt vattenstånd, Siljan

Siljans vattenstånd stiger och förväntas inom det närmsta dygnet nå upp i varningsklass 1.

Vattenståndet väntas vara fortsatt högt under en överskådlig tid.



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 allvariga översvämningsproblem på utsatta ställen.

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

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

Storlek på avrinningsområde: Små vattendrag: <200 km<sup>2</sup>, medelstora vattendrag: 200-2000 km<sup>2</sup> och stora vattendrag: >2000 km<sup>2</sup>

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