

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

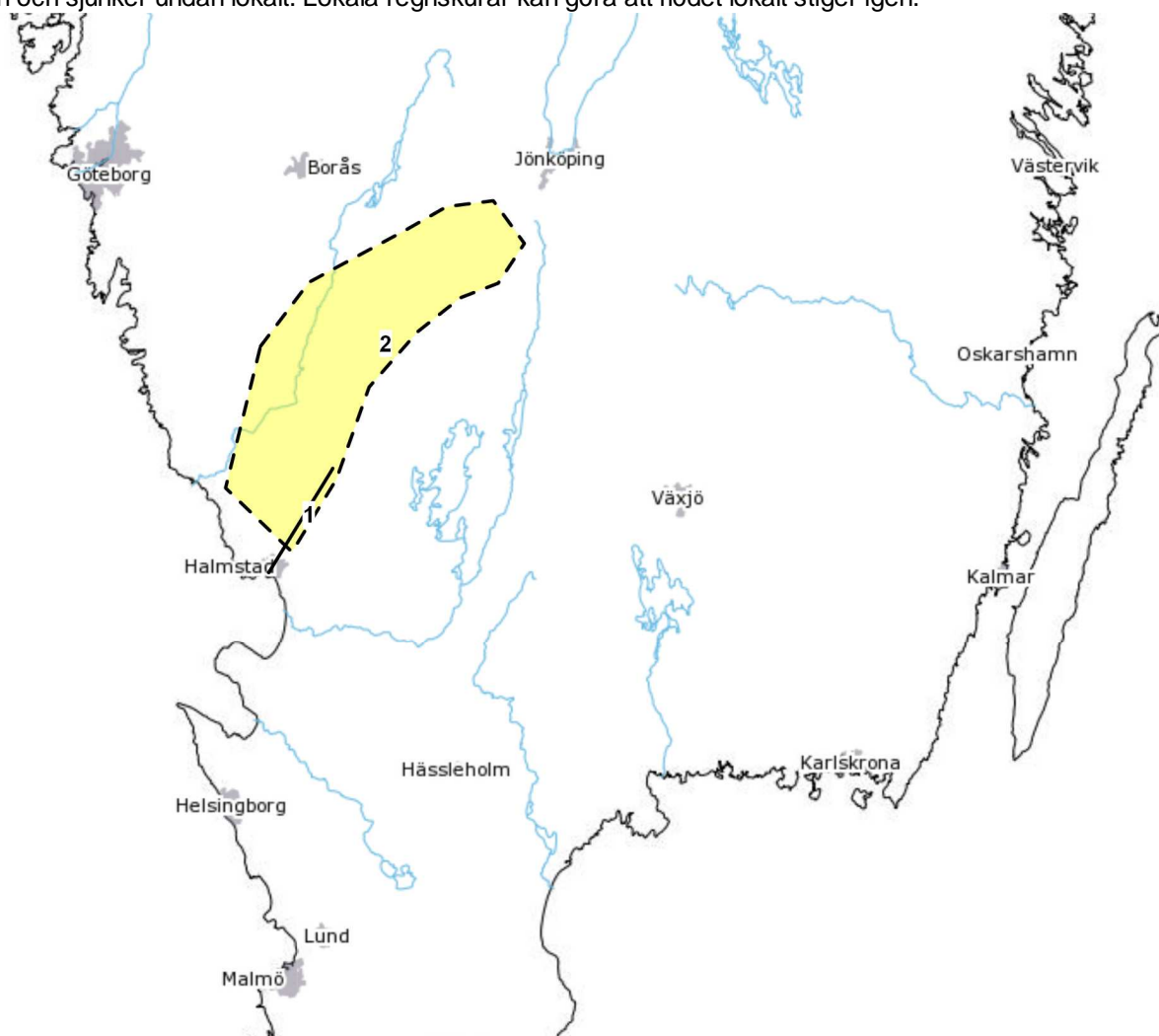
## Höga flöden

### 1. Varning klass 3 extremt höga flöden, i de nedre delarna av Nissan

Eftersom det har kommit många kraftiga skurar under de senaste dygnet har flödet nu stigit kraftigt i de nedre delarna av Nissan och är nu upp i klass 3.

### 2. Varning klass 1 höga flöden, i små vattendrag, i de västra delarna av Götaland

P.g.a. av de stora regnmängderna som har fallit de senaste dygnet har de små vattendragen stigit kraftigt men nu nått kulmen och sjunker undan lokalt. Lokala regnskuror kan göra att flödet lokalt stiger igen.



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 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>