

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

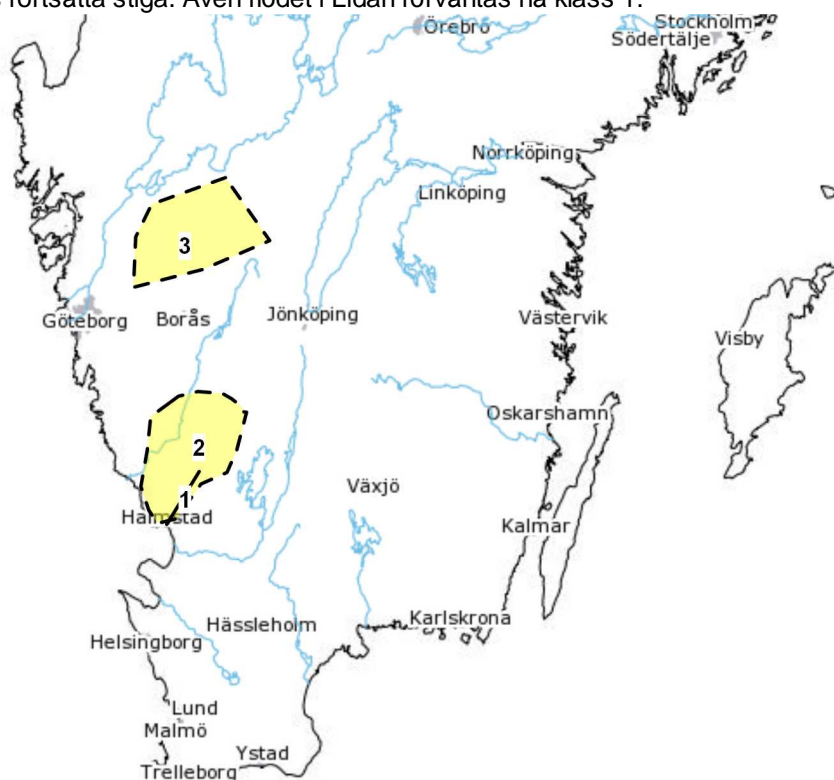
Flödet är fortsatt klass 3 i Nissan genom Halmstad. Uppströms Halmstad är flödet dock strax under klass 3. I de nedre delarna av Nissan är flödena förhållandevis stabila.

### 2. Varning klass 1 höga flöden, i små och medelstora vattendrag, kring delar av Nissans och Ätrans avrinningsområde

P.g.a. av de stora regnmängderna som har fallit de senaste dygnen har de små vattendragen stigit kraftigt men nu nått kulmen och sjunker undan. Lokala regnskurar kan göra att flödet lokalt stiger igen. I de medelstora vattendragen är flödena lokalt höga.

### 3. Varning klass 1 höga flöden, i vattendragen söder om Vänern.

I samband med de senaste dagarnas regnmängder och kraftiga skurar har flödena i små och medelstora vattendrag stigit kraftigt och förväntas fortsätta stiga. Även flödet i Lidan förväntas nå klass 1.



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>