

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

Höga flöden

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

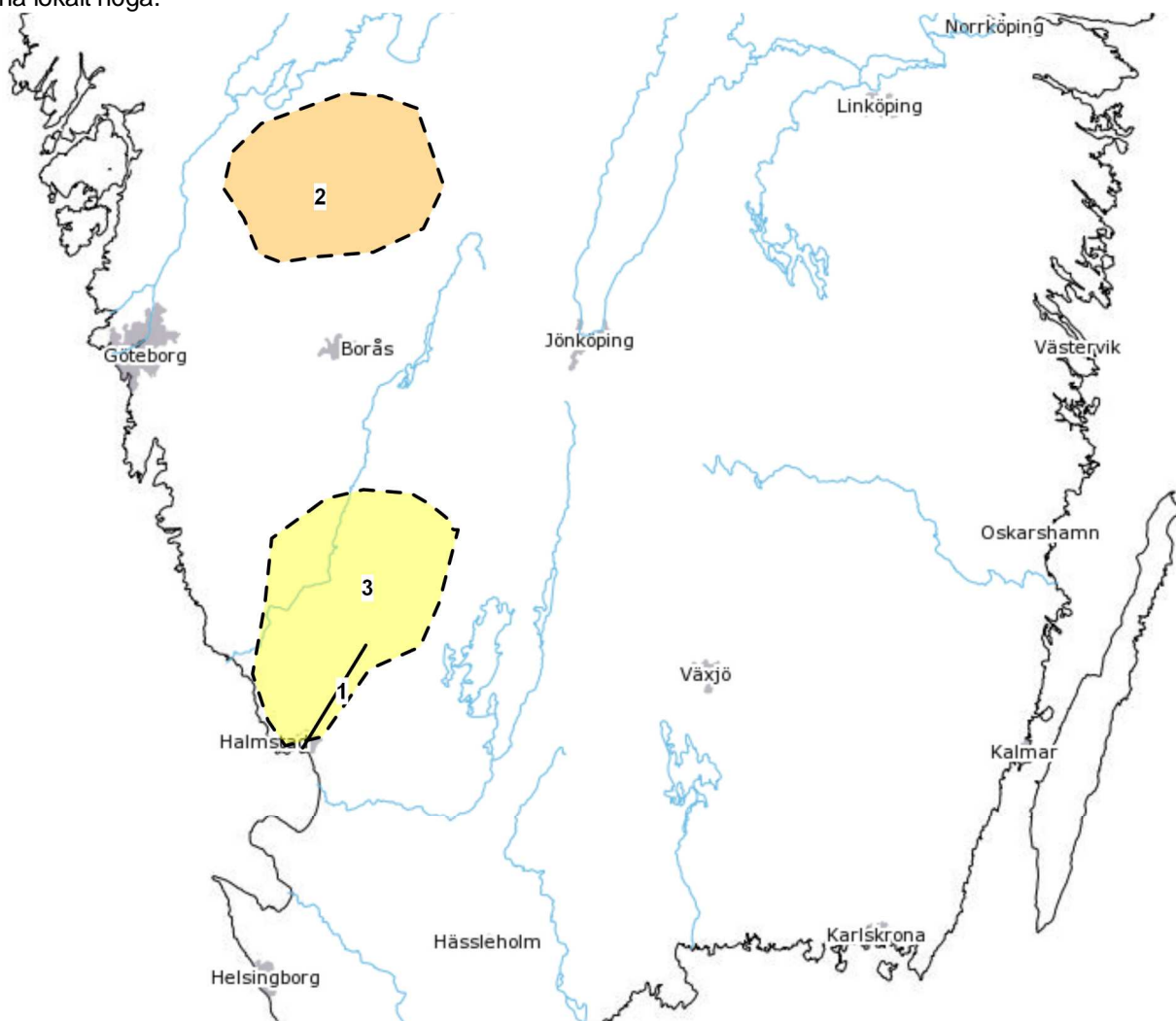
Flödet är fortsatt klass 3 i Nissan genom Halmstad. Uppströms Halmstad är flödet dock strax under klass 3. I de nedre delarna av Nissan är flödena förhållandevis stabila.

2. Varning klass 2 mycket höga flöden, i vattendrag 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 och lokalt nå upp till klass 2. I de västra grenarna av Lidan når flödet också upp i klass 2.

3. 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 dygnet 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.



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 km², medelstora vattendrag: 200-2000 km² och stora vattendrag: >2000 km²