

Syftet med MSB:s rapportering är att upprätta en lägesbild över de höga flöden och översvämningar som råder i landet för innevarande och kommande vecka.

Rapportering av höga flöden och översvämningar vecka 16

SMHI har utfärdat orange varning för översvämning i Kolbäckån runt Sjöarna Saxen, Bysjön, Björken, Nedre Boten och Gårlången i Ludvika kommun. I dessa områden föreligger risk för översvämning av vägar, byggnader och risk för påverkan på samhällsviktig verksamhet.

Gul varning för höga flöden i vattendrag har utfärdats för Norra Svealand och södra Norrland i ett område som sträcker sig från Skinnskatteberg i Västmanlands län i söder till närheten av Ånge i Västernorrlands län i norr. Lokalt kan flödena nå orange varningsnivå i diken och bäckar.

Gulvarning för höga flöden har även utfärdats i Lillälven, Gavleån, Dalälven, Tämnarån, Kolbäckån samt Byälven.

I Västra Götaland pågår fortsatt tvångstappning från Vargön på 900m³/sek. Dock orsakar situationen med höga flöden för närvarande inga problem.

Länsstyrelsen i Västerbotten rapporterar för närvarande inga problem. Vårfloden i kustområdet pågår och reglerade vattendrag är avsänkta inför vårfloden.

I Uppsala län orsakar höga vattennivåer i Tämnaren problem vid sjöarna Tämnaren och Hallaren med flera fastigheter och sjönära stugområden som är översvämmade. Dock är situation inte lika kritisk som tidigare.

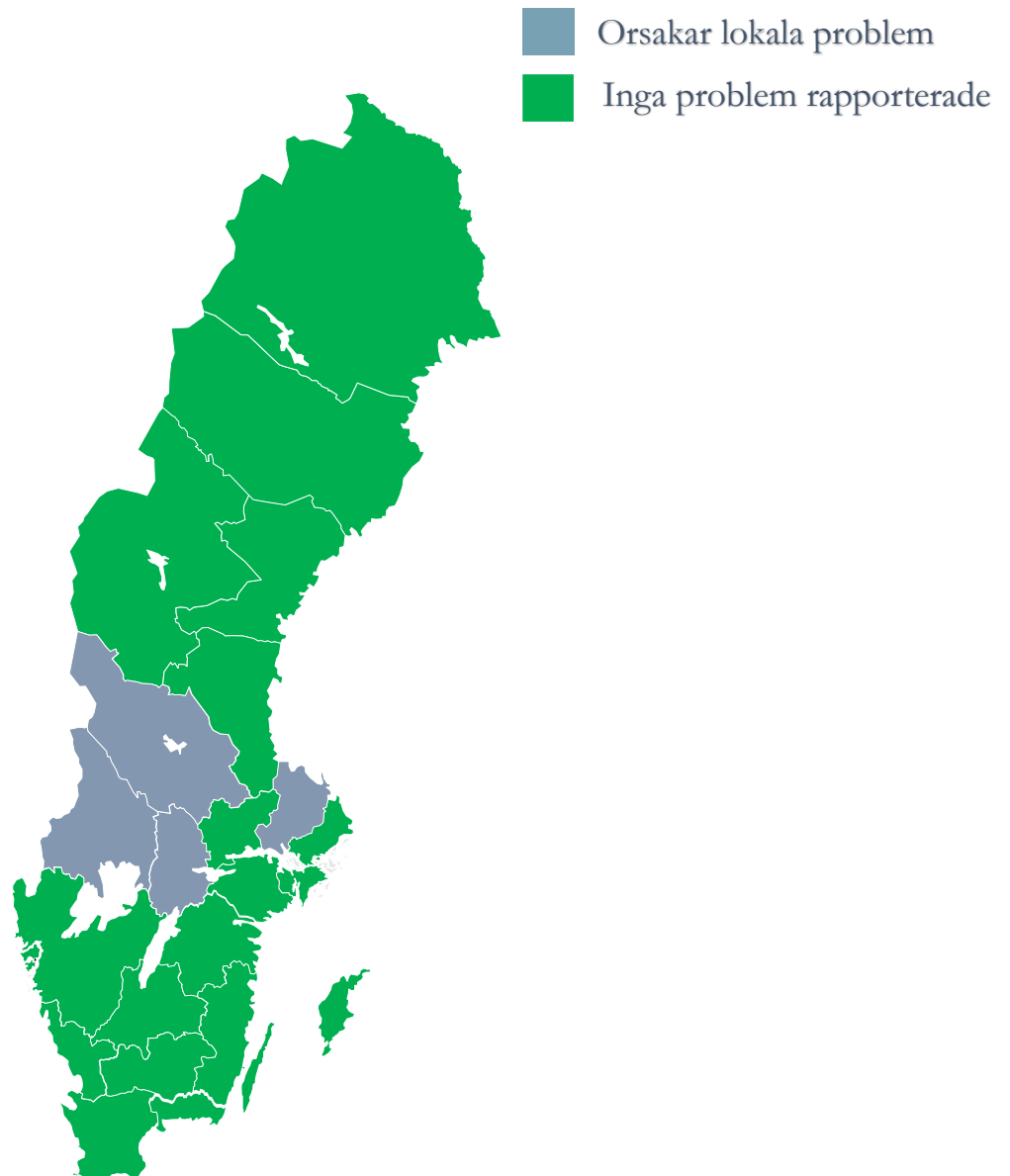
Höga flöden råder fortfarande i samtliga kommuner i Värmlands län. Översvämningsskyddet i Arvika är fortsatt aktiverat. Arvika och Säffles gemensamma stab är fortsatt aktiverad men förbereder för avveckling av arbetet pga. sjunkande nivåer. Situationen orsakar endast lokala problem med ett fåtal boende påverkade. Ingen samhällsviktig verksamhet är i dagsläget drabbad. Länsstyrelsens bedömning för kommande vecka är att det ansträngda läget kan ge upphov till fortsatt lokala problem men att läget i förnärvarande är under kontroll. Karlstad kommun har stängt två ventiler med utlopp i Klarälven för att undvika att vattnet går bakvägen. Karlstads kommun har dessutom kontaktat dykare och kranbil för en eventuell stängning av översvämningsskyddet i inre hamn och göra dem förberedda på att förfrågan kan komma. Översvämningsskyddet i inre hamn har även provkörts och kontrollerats.

Länsstyrelsen i Örebro rapporterar om svagt ökande flöden och stigande magasin i norra delen av länet och att förhandstappning därför pågår. Hög nivå i Vättern har rapporterats med översvämmade mindre vägar som följd. Situation förväntas endast orsaka lokala problem.

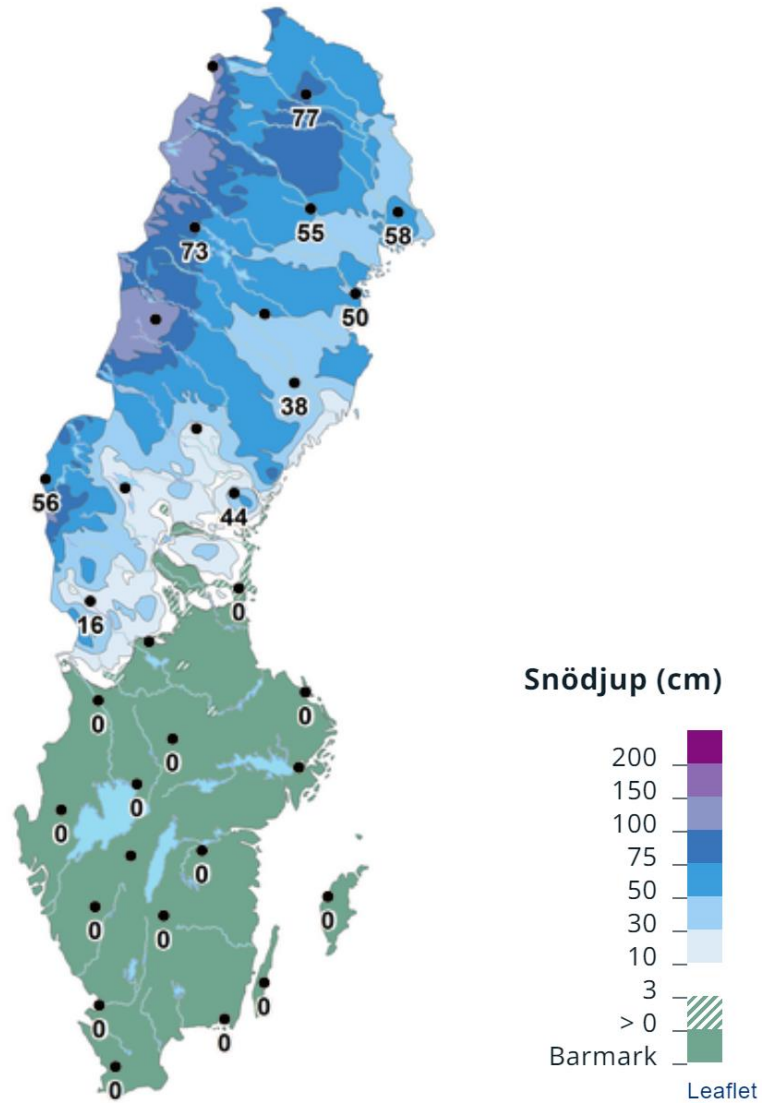
Länsstyrelsen i Dalarna beskriver att Kolbäcksåns vattensystem orsakar lokala problem med översvämning. Det är högt vattenflöde i Västerdalälven i höjd med Vansbro och vidare i Dalälven ned till Avesta. Det är även högt flöde i Lillälven i Svärdjövattendraget. De höga vattenflödena når dock inte upp till nivåer som orsakar översvämningssproblem i någon större utsträckning. Bland annat riskerar ett reningsverk vid Gårlången att översvämmas. Kommunen har beredskap för att sätta upp skyddsvallar vid reningsverket. Siljans nivå ligger strax över högsta regleringsnivå och sjön förväntas

stiga omkring 2 dm ytterligare under veckan. De höga vattenflödena förväntas dock inte upp till nivåer som orsakar översvämningsproblem i någon större utsträckning.

Höga flöden och översvämning

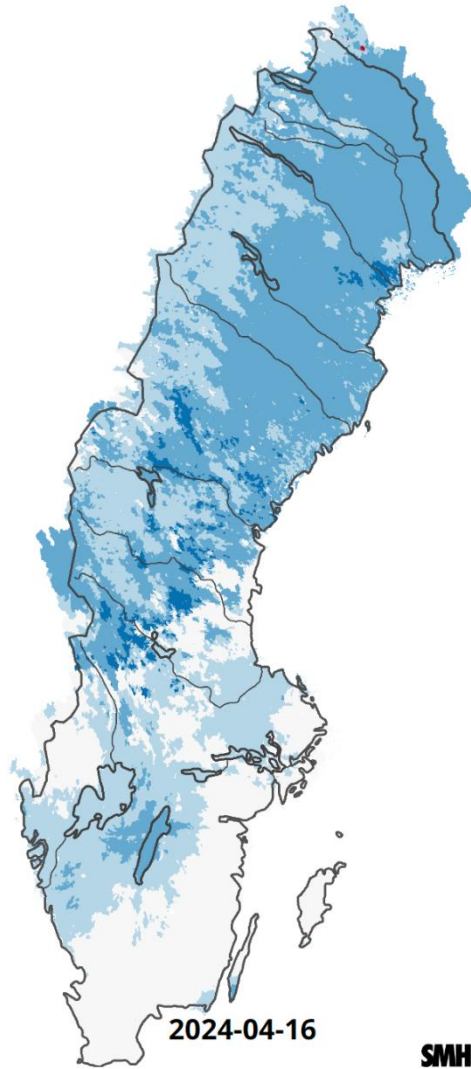


Snödjup

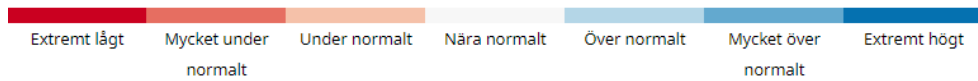


Figur snödjup: <https://www.smbi.se/vader/observationer/snodjup/>

Markfuktighet



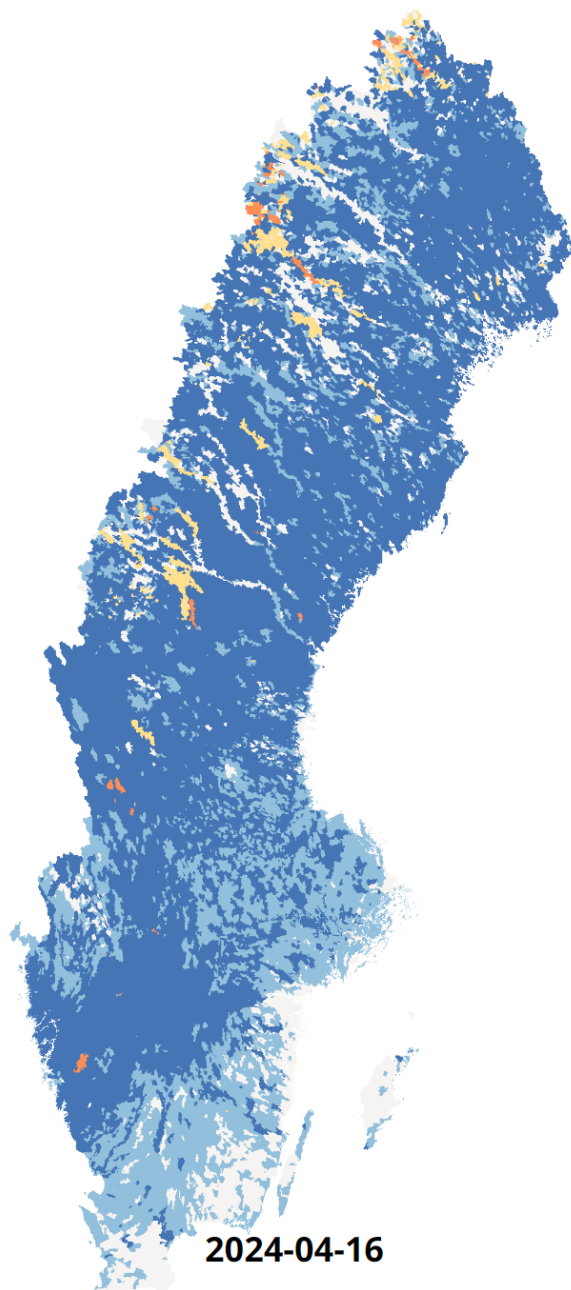
FÄRGKOD



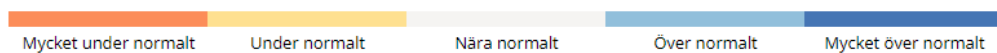
Figur markfuktighet: <https://www.smbi.se/vader/mark-och-vatten/markfuktighet-beta>



Flödesläge



FÄRGKOD

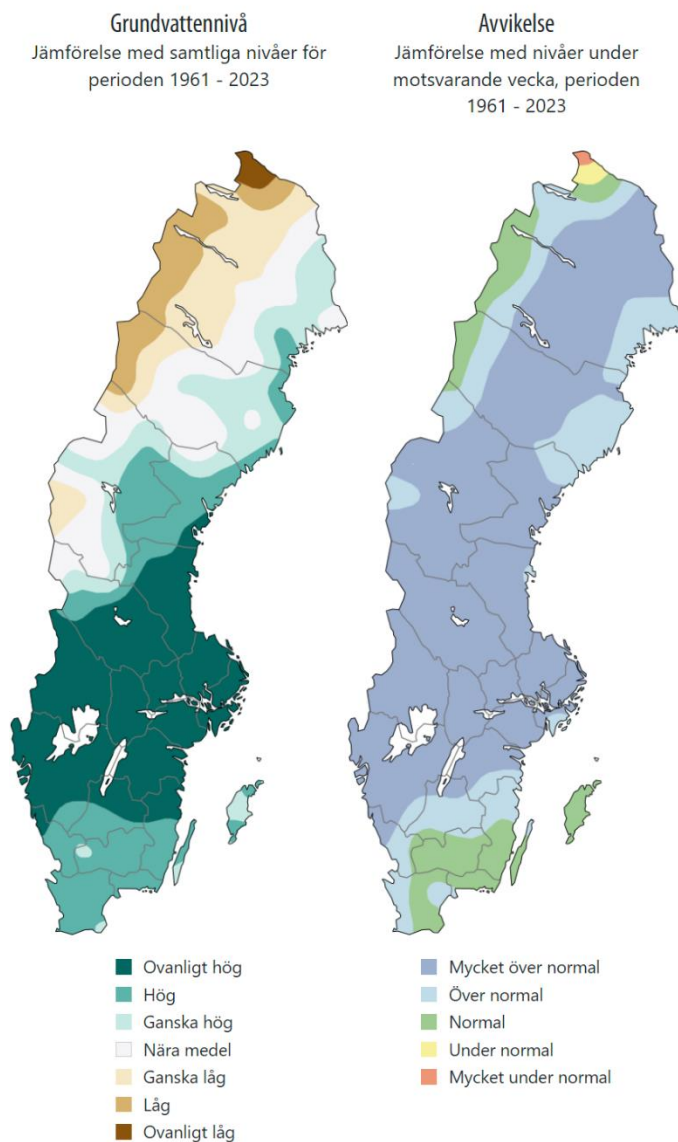


Figur flödesläge: <https://www.smbi.se/vader/mark-och-vatten/flodeslaget>

Grundvattennivåer små magasin

Vecka 16

Kartorna uppdaterade 2024-04-16, kl 12:00



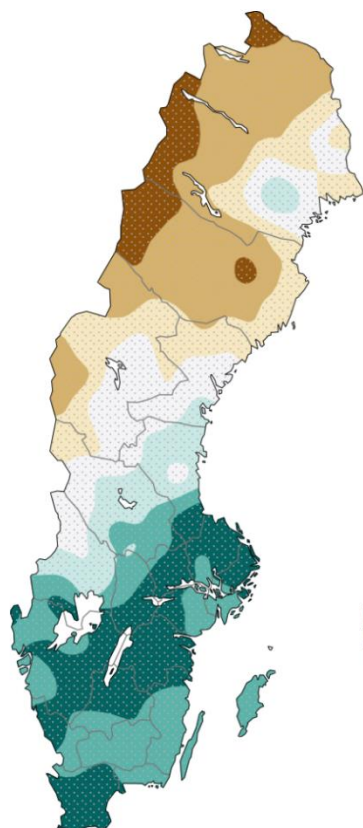
Figur grundvattennivåer: <https://www.sgu.se/grundvatten/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer/>

Grundvattennivåer stora magasin

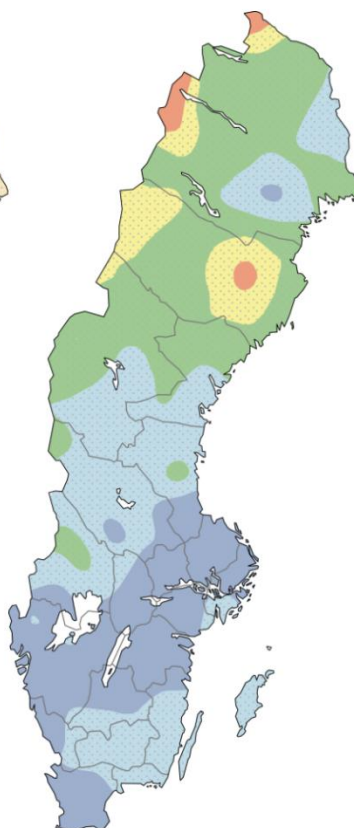
Vecka 16

Kartorna uppdaterade 2024-04-16, kl 12:00

Grundvattennivå
Jämförelse med samtliga nivåer för
perioden 1961 - 2023



Avvikelse
Jämförelse med nivåer under
motsvarande vecka, perioden
1961 - 2023



- Ovanligt hög
- Hög
- Ganska hög
- Nära medel
- Ganska låg
- Låg
- Ovanligt låg

- Mycket över normal
- Över normal
- Normal
- Under normal
- Mycket under normal

Figur grundvattennivåer: <https://www.sgu.se/grundvatten/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer/>