

*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 17

SMHI har utfärdat gula varningar för höga flöden i Gävleån mellan Forsbacka och utloppet i havet, i Dalälven från Bysjön till utloppet i havet, för Tämnrån mellan sjön Tämnnaren och utloppet i havet samt för Motala ström nedströms Roxen till utloppet i havet. Vidare finns en gul varning utfärdad för åar, bäckar, diken och sjöar i Gävleborgs län.

I Västra Götalands län förekommer höga flöden i Göta älv. Tvångstappning vid Vargön fortsätter och kommer från och med den 25 april ökas från 900 till 1 000 m<sup>3</sup>/sek. Vattenfall har ökat bevakningen vid anläggningarna i Göta älv och länsstyrelsen har inte rapporterat några problem med höga flöden. Läget har stabiliserats i Upperudsälven. Tappningen om 1 000 m<sup>3</sup>/sek väntas fortsätta till den 28 april men tappningsnivåerna kan behöva ligga kvar på samma nivå även nästa vecka.

I Värmlands län förekommer höga flöden i samtliga kommuner och översvämningsskyddet i Arvika är fortsatt aktiverat. Lokala problem förekommer i anslutning till Byälven, Glafsforden, Uvån och Klarälven. Länsstyrelsen bedömer den samlade förmågan att skydda samhällsviktig verksamhet som god. Inga större förändringar väntas för kommande vecka.

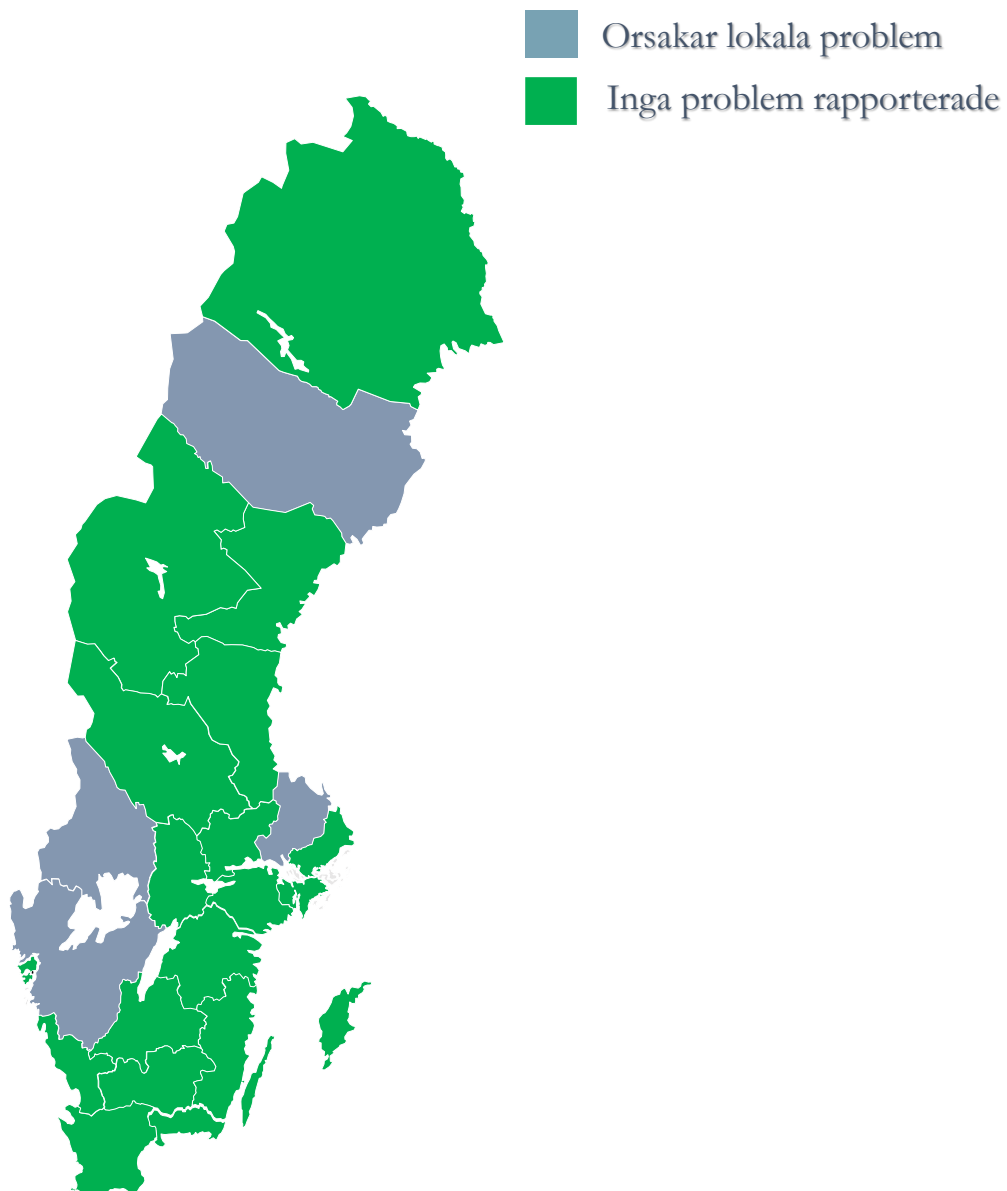
I Uppsala län förekommer höga flöden i de norra delarna av Heby kommun samt i Tämnrån och Dalälven. Lokala problem har rapporterats runt sjön Tämnnaren då avrinningen från sjön går långsamt. Sjön har nått sin högsta notering sedan mätningarna inleddes under 1970-talet. Jordbruksmark översvämmas och det hålls kontakter mellan länsstyrelsen, Heby kommun, Tierps kommun och LRF för åtgärder på kort och lång sikt. För nästa vecka väntas lokala problem runt Tämnnaren och Hallarsjö, dock indikerar SMHI:s tjänst vattenwebb sjunkande nivåer i Tämnnaren.

Länsstyrelsen i Dalarna rapporterar sjunkande nivåer i Dalälven till följd av lägre temperatur och minskad nederbörd, men gul varningsnivå kvarstår. Inga rapporter om problem till följd av höga flöden har lämnats. Länsstyrelsen följer utvecklingen.

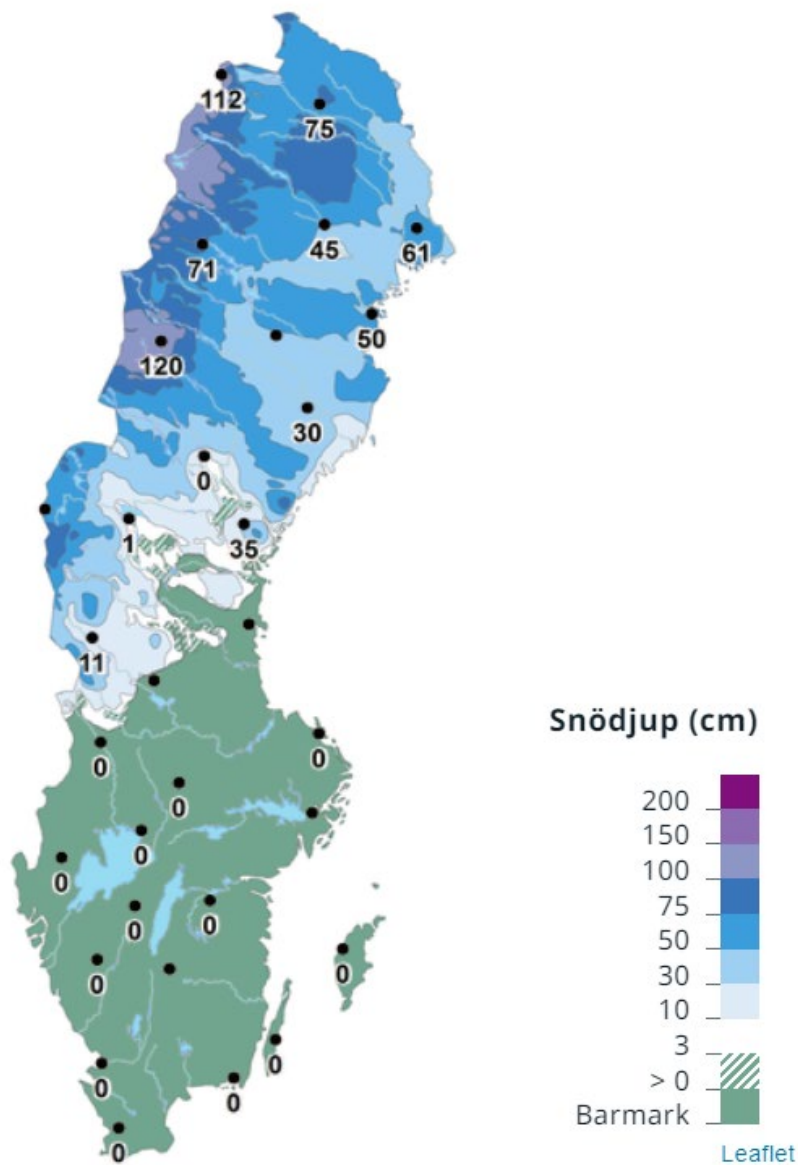
Höga flöden förekommer i Västerbottens län men tillrinningen är låg till följd av låga temperaturer. I slutet av veckan väntas vårfloden komma igång igen i kustlandet medan tillrinningarna i skogslandet väntas ligga kvar under normal nivå för årstiden. En hel del nederbörd väntas.

Det ligger för årstiden stora snömängder utmed kustlandet, särskilt runt området Umeå-Robertsfors-Skellefteå, som kan ge lokala översvämningssproblem vid en snabb avsmältning. Umeå kommun har vidtagit förberedande åtgärder för att kunna hantera en sådan situation. Älvgruppsmöten för Skellefteälven och Umeälven genomfördes under vecka 16. Länsstyrelsen bedömer den samlade förmågan att skydda samhällsviktig verksamhet som god och reglerade vattendrag av sänkts av inför vårfloden.

## Höga flöden och översvämning

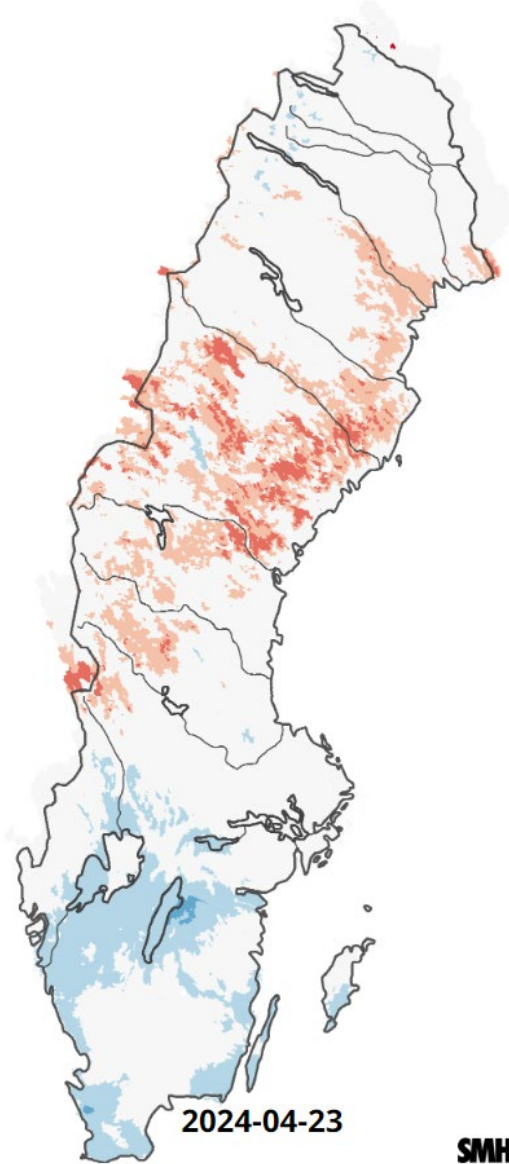


## Snödjup

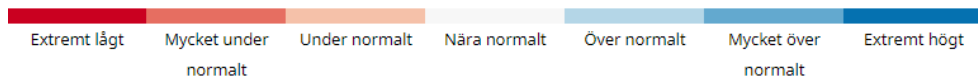


Figur snödjup: <https://www.smbi.se/vader/observationer/snodjup/>

## Markfuktighet

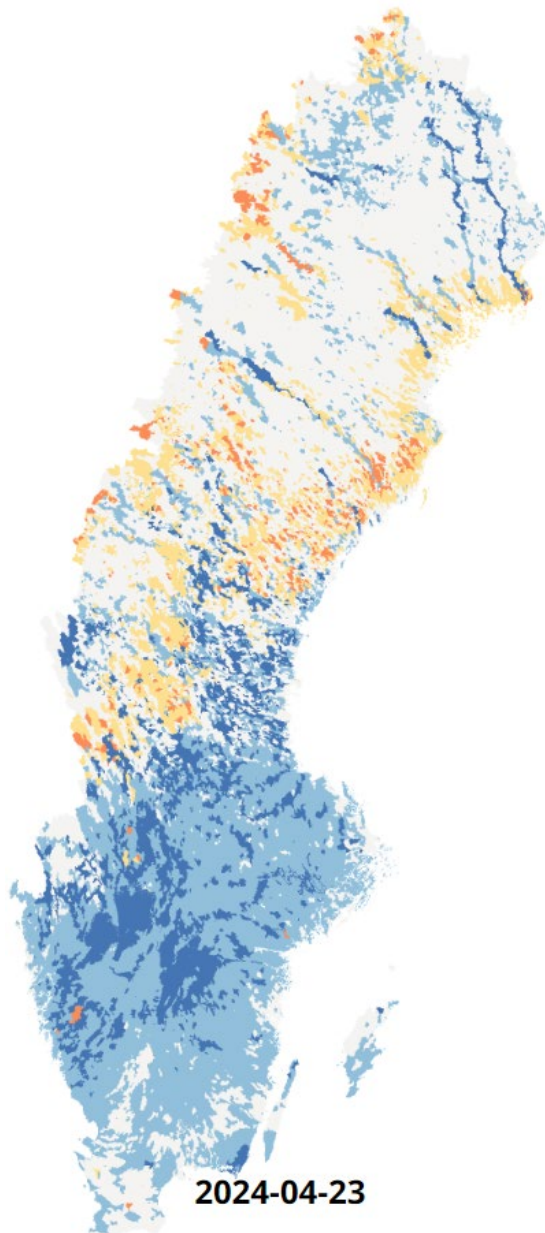


### FÄRGKOD

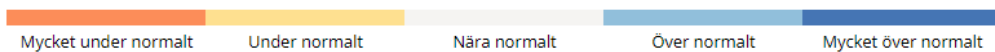


Figur markfuktighet: <https://www.smbi.se/vader/mark-och-vatten/markfuktighet-beta>

## Flödesläge



### FÄRGKOD

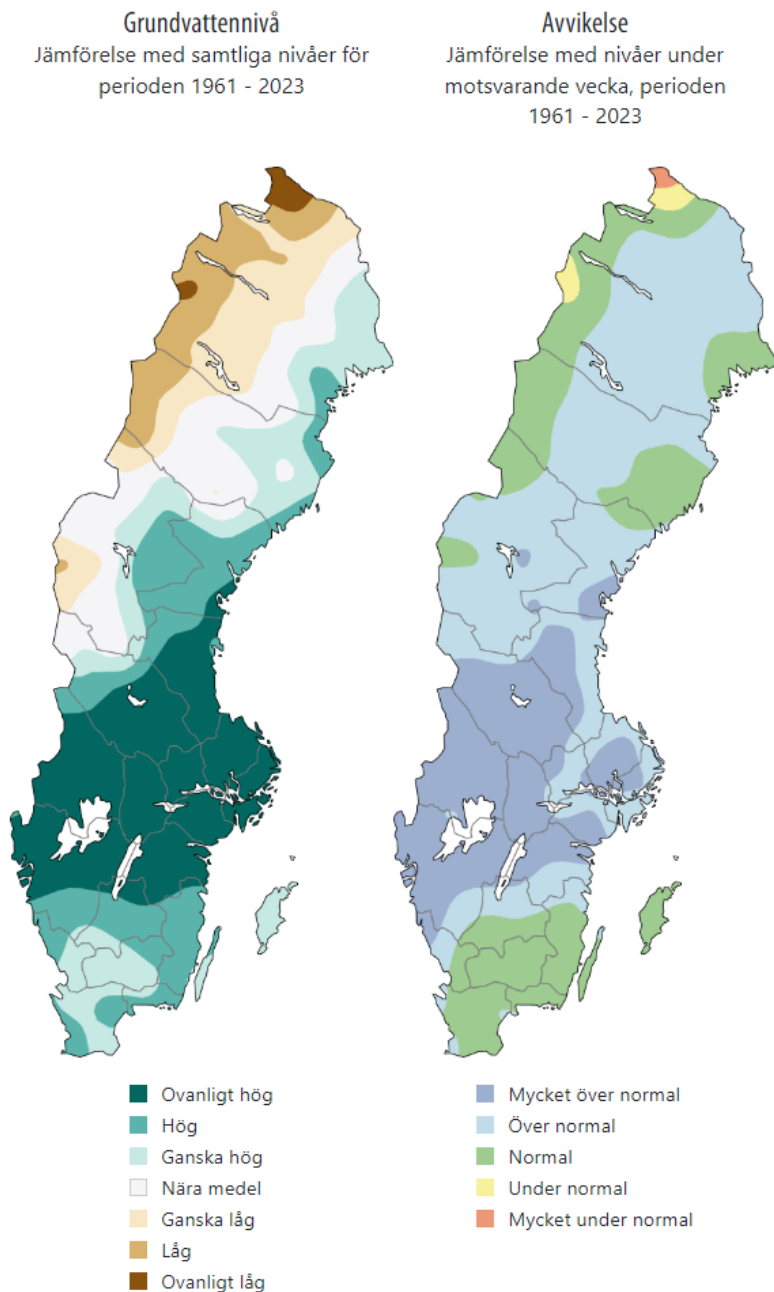


Figur flödesläge: <https://www.smbi.se/vader/mark-och-vatten/flodeslaget>

## Grundvattennivåer små magasin

Vecka 17

Kartorna uppdaterade 2024-04-23, kl 12:00

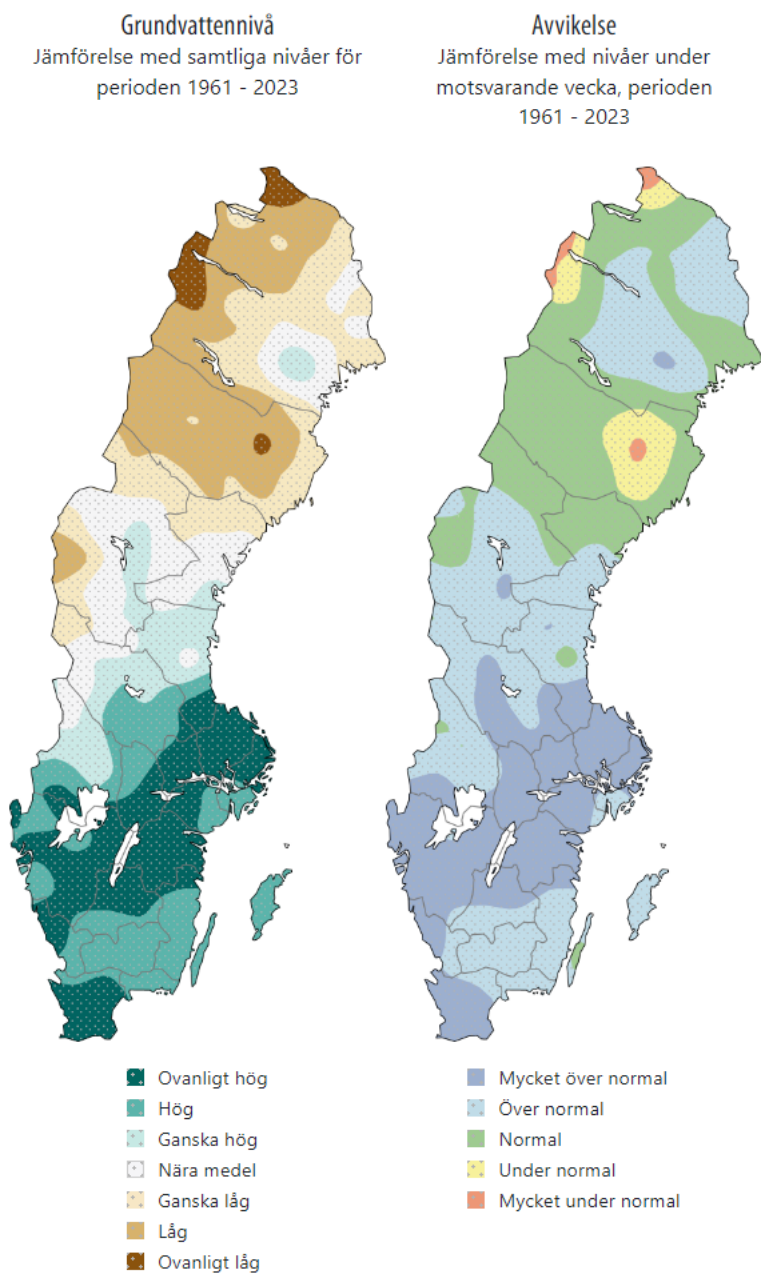


Figur grundvattennivåer: <https://www.sgu.se/grundvatten/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer/>

## Grundvattennivåer stora magasin

### Vecka 17

Kartorna uppdaterade 2024-04-23, kl 12:00



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