

Aktuellt från SGU

Stina Adielsson

13 mars 2024



Kartvisare med brunnar



Rapportera in en brunn

Här kan du rapportera information om din brunn och dess vattentillgång. Mer SGU:s webbplats.

[> Länk till SGU:s webbplats Brunnsarkivet \(öppnas i nytt fönster\)](#)

Kontaktuppgifter

Följande uppgifter lämnar jag i egenskap av (obligatorisk)

- Privat brunnägare
- Brunnborrare
- Konsult
- Kommun
- Länsstyrelse
- Samfällighet

Namn

Här fyller du ditt förnamn och efternamn. Max 150 tecken.

E-post

Här fyller du i den e-post

Telefonnummer

Här fyller du i det telefonnummer vi kan nå dig på. Max 50 tecken.

Brunnsarkivuppgifter

Finns brunnen i SGU:s brunnarkiv? (obligatorisk)

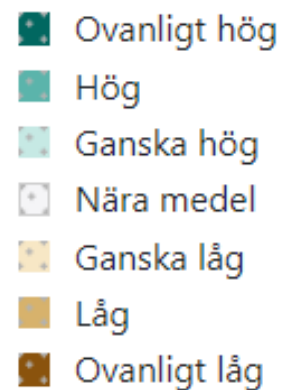
Du kan lätt kontrollera om brunnen redan är inrapporterad till Brunnsarkivet med hjälp av SGU:s kartvisare Brunnar. [> Länk till Kartvisaren \(öppnas i nytt fönster\)](#)

- Ja
- Nej
- Ja, men jag vill ändra/lägga till uppgifter, till exempel brunnens läge
- Vet ej

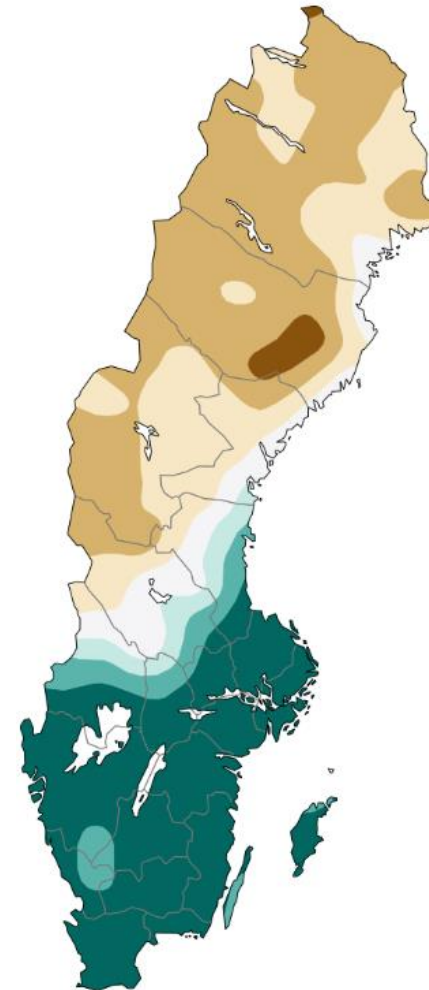
Grundvattennivåer

- Aktuella
- Tidigare
- Framtida

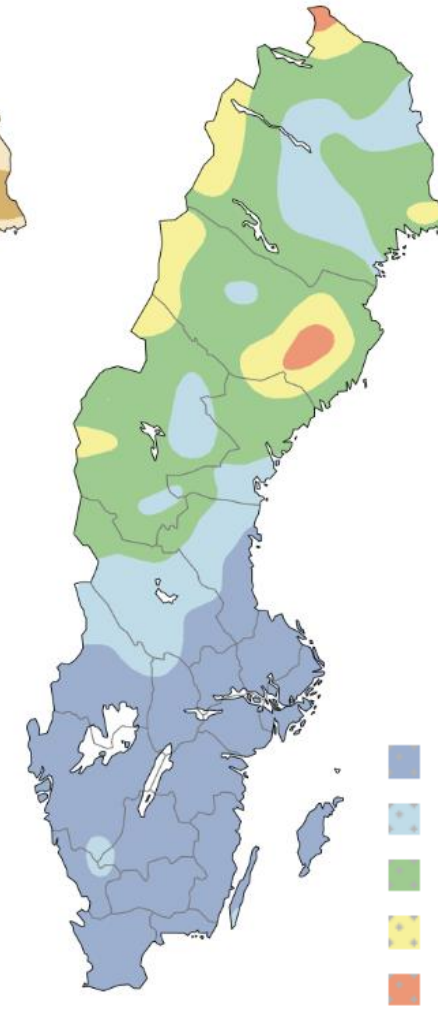
Risk för vattenbrist –via SMHI



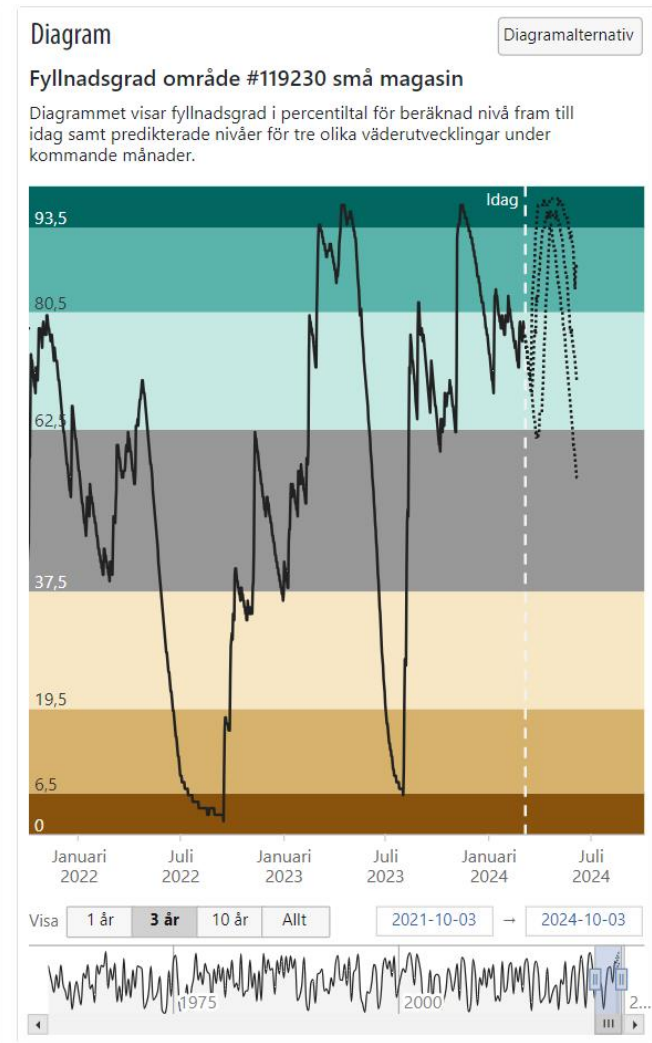
Grundvattennivå
Jämförelse med samtliga nivåer för
perioden 1961 - 2023



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



Kartvisare och diagram för beräknade nivåer

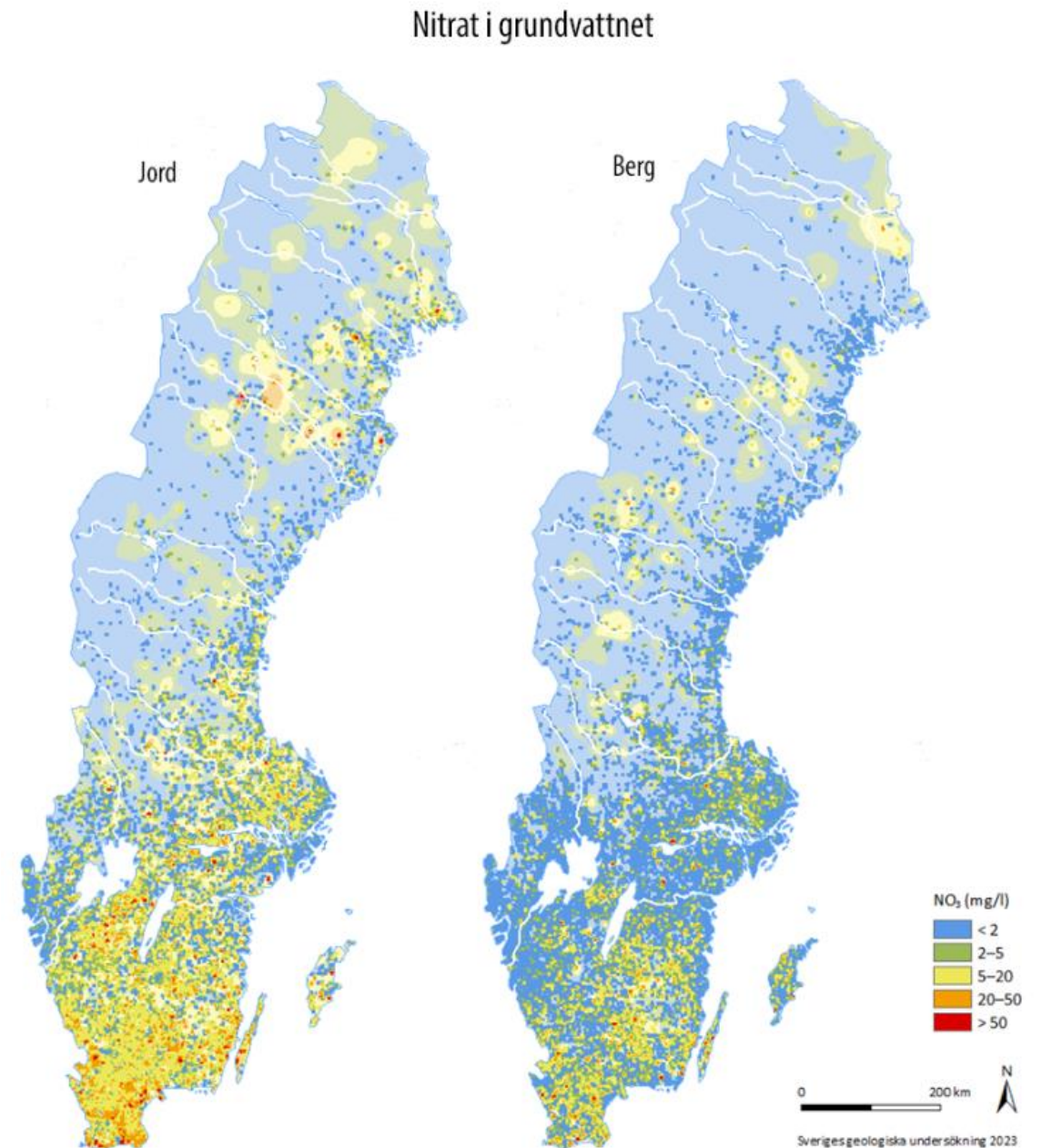


Bedömningsgrunder för grundvatten

Verktyg för att tolka och värdera insamlade data om grundvatten

Tillståndsklasser

Klass	Tillstånd	Koncentration NO ₃ (mg/l)
1	Mycket låg halt	< 2
2	Låg halt	2-5
3	Måttlig halt	5-20
4	Hög halt	20-50
5	Mycket hög halt	≥ 50



Dricksvattendirektivet

EU-beslut 2020. Trädde i kraft januari 2021.



Alla svenska lagändringar skulle trätt i kraft 1 mars 2024

SGU + Livsmedelsverket = förslag nytt nationella system för information om

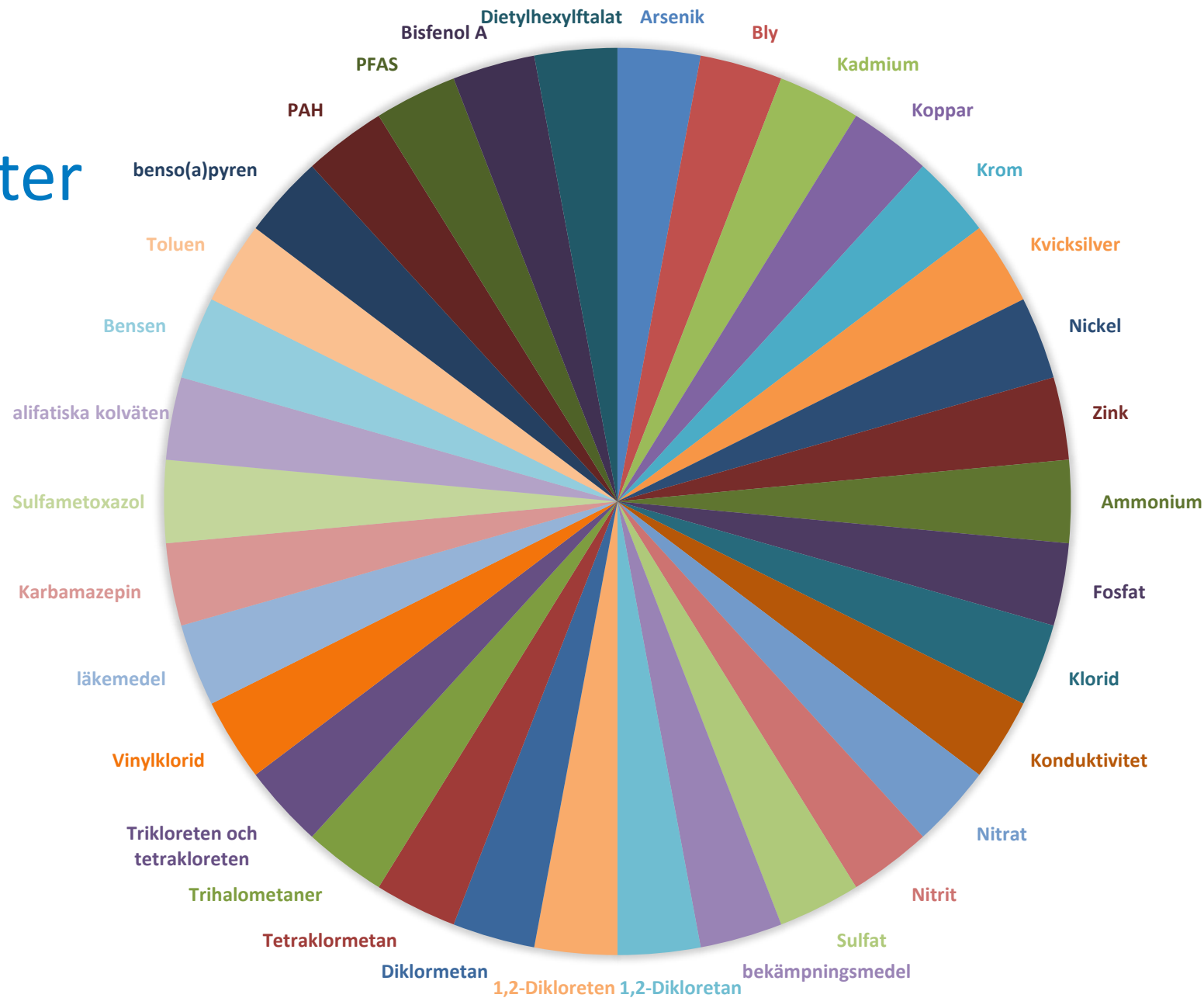
- ✓ råvatten
- ✓ dricksvatten
- ✓ vattentäkter
- ✓ dricksvattenanläggningar

Nya föreskrifter om grundvattenförekomster

1 mars 2023

Nya ämnen med generellt tröskelvärde

- PFAS 24
- Läkemedel
- Fler organiska ämnen
- Zink



SGU ska göra mer av:

- Provtva PFAS i grundvatten & mark
- Grundvatten som dricksvatten
→ känslighet för klimatförändringar
- Kartlägga berggrund → platser för gruvor
- Maringeologisk kartläggning → platser för koldioxidlagring



Välkomna att leta mer information på vår webbplats!

sgu.se | [@sguSverige](https://twitter.com/sguSverige)