

### Uppgifter om dricksvattenanläggningen

Namn på dricksvattenanläggningen	
Företagets/företagarens/organisationens namn	Person/organisationsnummer
Kontaktperson	Mobiltelefon till kontaktperson
Fastighetsbeteckning	Telefon (även riktnummer) kontaktperson
E-post (som läses regelbundet) till kontaktperson	Kommunikation och beslut via e-post <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej

### Brunnens omgivning

Finns verksamheter i brunnens närområde som kan medföra en risk för föroreningar? Avloppsanläggning, avloppsledning, djurhållning, jordbruk, industri, verkstad? Hanteras kemiska produkter? Har bekämpningsmedel använts i området? Finns energianläggning i närheten? Tankar, cisterner, golfbana, skjutbana? Finns trafikerad väg i närheten? osv. Beskriv:

Beskriv, ange typ av verksamhet och avstånd:

Beskriv kontrollåtgärder för att förebygga, reducera eller eliminera eventuell fara:

### Brunnens konstruktion

Finns brister i brunnens konstruktion som kan medföra en fara? Exempelvis har brunnen otäta rörgenomföringar? Är locket otätt? Är brunnslocket för nära marken? Sluttar marken mot brunnen? Finns det större buskar/träd nära brunnen? osv. Beskriv:

**Forts. brunnens konstruktion**

Beskriv kontrollåtgärder för att förebygga, reducera eller eliminera eventuell fara:

**Geologin**

Kan markens/berggrundens egenskaper medföra en fara? Är berggrunden tät eller sprickig? Typ av jordart i täktområdet osv. Beskriv:

Beskriv på vilket sätt ni känner till geologin i täktområdet. Borrkärnor? Annan undersökning?

Beskriv kontrollåtgärder för att förebygga, reducera eller eliminera eventuell fara:

**Säsongsvariationer**

Förekommer säsongsvariationer som kan medföra en fara? Varierar dricksvattnets lukt, färg, smak och/eller mikrobiologiska egenskaper över året? Försämras kvaliteten efter kraftig nederbörd? osv. Beskriv:

Beskriv råvattenanalyser som gjorts för att utreda saken (parametrar och tidpunkter för provtagning):

Beskriv kontrollåtgärder för att förebygga, reducera eller eliminera eventuell fara:

### Beredning av dricksvattnet

Kan risker uppstå för dricksvattnet i samband med beredningen? Vad innehåller filtermassorna och/eller processkemikalierna? Finns larm för UV-ljus och pH-justering? osv. Beskriv:

Beskriv vattenverkets beredning:

Beskriv kontrollåtgärder för att förebygga, reducera eller eliminera eventuell fara:

### Övrig fara?

Finns det någon annan fara att dricksvattnets kvalitet försämras? Exempel används vattenverket under begränsade säsonger? osv. Beskriv:

Beskriv övrig fara:

Beskriv kontrollåtgärder för att förebygga, reducera eller eliminera eventuell fara:

### Information

#### Exempel faroanalys för små anläggningar

Bedöm och prioritera farorna – hur sannolik är faran och vilken konsekvens får den, det vill säga vilken risk innebär faran? Bedöm vilka risker som inte kan accepteras och därmed vilka faror som måste förebyggas eller elimineras och vilka faror som måste reduceras till en acceptabel nivå.

För mindre dricksvattenanläggningar som saknar beredning och i stort sett inte har någon distributionsanläggning kan faroanalysen exempelvis göras genom att tänka på följande:

- **Brunnens omgivning.** Vad finns det för eventuella föroreningskällor i tillrinningsområdet till brunnen? Exempelvis avlopp, gödselhantering, brandövningsplatser, deponier, industri, skjutbana eller vattendrag nära brunnen?
- **Brunnens konstruktion.** Är brunnen grävd eller borrarad? Är rör genomföringar tätade? Är locket tätat? Är foderröret tätat mot berggrunden?
- **Beredning av dricksvattnet.** Faror som kan tillföras vid beredningen är till exempel vätejoner (vid pH-justering) och metaller (från processkemikalier). Exempel på faror som kan bildas vid beredningen är desinfektionsbiprodukter som trihalometaner (vid klordesinfektion) och klorit/klorat (vid desinfektion med klordioxid).
- **Markens beskaffenhet.** Hur enkelt kan föroreningar transporteras i marken? Är det sand eller lera runt brunnen? Är berggrunden tät eller sprickig? Uppgifter om berggrunden och bergets täthet brukar finnas i protokoll från brunnsborring.
- **Säsongsvariationer.** Varierar dricksvattnets lukt, färg, smak över året? Försämras kvaliteten vid snösmältning eller efter kraftig nederbörd? Har prover tagits för att utreda saken?
- **Någon annan fara?** Skriv även med i blanketten om annan fara finns, exempelvis används brunnen endast säsongsvis så att vattnet blir stillastående under perioder?

Vi granskar och bedömer er faroanalys och om ert förslag på undersökningsprogram kan fastställas direkt eller om något behöver kompletteras innan fastställande.

Tips: Om vattenskyddsområde finns upprättat för vattentäkten kan information om eventuella faror finnas där också.

Mer information finns på Livsmedelsverkets hemsida [slv.se](http://slv.se), sök på faroanalys.

Information finns även på vår hemsida: [www.alvdalen.se](http://www.alvdalen.se). Vid frågor kontakta oss på telefon: 0251 – 313 00.

#### Personuppgifter

Läs om hur Älvdalens kommun behandlar dina personuppgifter på [www.alvdalen.se](http://www.alvdalen.se) (Sök på GDPR).

#### Underskrift

Ort och datum	Namnteckning	Namnförtydligande
---------------	--------------	-------------------

#### Blanketten skickas till

e-post: [kommun@alvdalen.se](mailto:kommun@alvdalen.se)

Adress: Älvdalens kommun, Box 100, 796 22 Älvdalen