

# Instruktioner för dricksvattenrapportering 2025

## Om dricksvattenrapporteringen

Enligt artikel 18.1 c-e i Europaparlamentets och rådets direktiv (EU) 2020/2184 om kvaliteten på dricksvatten ska medlemsstaterna upprätta och årligen uppdatera ett dataset som bland annat innehåller information om övervakningsresultat, i fall av överskridanden, dricksvattenrelaterade incidenter samt information om avhjälpande åtgärder som vidtagits för att skydda människors hälsa.

Av 34 b § livsmedelsförordningen (2006:813) framgår att den som producerar eller tillhandahåller dricksvatten ska lämna de uppgifter till Livsmedelsverket som myndigheten behöver för att fullgöra rapporteringsskyldigheten.

Dricksvattenrapporteringen till Livsmedelsverket för år 2025 är frivillig. Livsmedelsverket har för avsikt att komplettera Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten (LIVSFS 2022:12) med en skyldighet för verksamhetsutövare att lämna den information som Livsmedelsverket behöver för att uppfylla sin rapporteringsskyldighet. Detta görs när Kommissionen fastställt rapporteringsplanen.

Rapporteringen består av tre komponenter:

- Information om din anläggning.
- Information om överskridanden för de parametrar som finns i [bilaga 3](#) i detta dokument.
- Information om hälsorelaterade dricksvattenincidenter som varat i mer än tio dagar i rad och drabbat minst 1 000 personer.

## Hur och när ska uppgifterna rapporteras in?

Dricksvattenrapporteringen sker varje år mellan den 2 januari och 31 mars.

Rapporteringen görs via e-tjänsten för dricksvattenrapportering på Livsmedelsverkets hemsida.

### Tjänster - Livsmedelsverket

Om du inte haft några överskridanden eller incidenter

- Logga in med Mobilt BankID i e-tjänsten för dricksvattenrapportering.
- Svara på frågorna i e-tjänsten och skicka in. I [bilaga 1](#) hittar du information om hur du kan beräkna och rapportera uppgifterna för distribuerad dricksvattenvolym och antal försörjda personer.

Du behöver **inte** fylla i eller ladda upp någon rapporterings Excel-fil.

Om du inte haft några överskridanden eller incidenter räcker det att du läser fram till sidan 4.

Om det finns överskridanden eller incidenter som du ska rapportera

- Ladda ner den senaste versionen av Excel-mallen "Rapporteringsdata till SLV" från Livsmedelsverkets hemsida: [Dricksvattenrapportering enligt drickvattendirektivet \(livsmedelsverket.se\)](#). Använd alltid den senaste versionen vid rapporteringen. Du måste först spara mallen på din dator för att kunna fylla i den. Om du öppnar filen direkt i webbläsaren är den skrivskyddad och du kan inte redigera den.
- Fyll i mallen "Rapporteringsdata till SLV" (Excel-filen). Detaljerade instruktioner för hur Excel-mallen fylls i finns i [bilaga 2](#).
- Logga in med Mobilt BankID i e-tjänsten för dricksvattenrapportering.
- Svara på frågorna i e-tjänsten. I [bilaga 1](#) hittar du information om hur du kan beräkna uppgifterna för distribuerad dricksvattenvolym och antal försörjda personer.
- Ladda upp Excel-filen och skicka in den.

Skicka inte analysrapporter från laboratoriet. Systemet kan inte läsa PDF- eller Word-filer – endast den ifyllda rapporteringsfilen i Excel-format accepteras.

Filens namn spelar ingen roll för rapporteringen, det viktiga är att du anger rätt rapporteringskod i filen.

Om du ansvarar för två eller flera anläggningar, kommer du att få olika rapporteringskoder. Du ska skicka en fil per rapporteringskod. När du använder e-tjänsten för dricksvattenrapportering ska du göra en separat rapportering för varje rapporteringskod.

Anläggningar som tillsammans försörjer ett vattenförsörjningsområde ska ha en gemensam rapporteringskod och ska rapporteras i en fil per år. Till exempel om du har tre anläggningar som har ett gemensamt distributionsnät och försörjer ett område, ska du få en '1' rapporteringskod och du rapporterar alla tre i en fil per år.

**Om du får olika koder för anläggningar som försörjer samma vattenförsörjningsområde, kontakta Livsmedelsverket.**

Om två olika verksamhetsutövare producerar respektive tillhandahåller dricksvattnet, är det den som tillhandahåller dricksvattnet som ska rapportera.

## Anläggningar som undantas för rapportering 2025

Följande anläggningar undantas från rapporteringen 2025:

- Anläggningar som producerar eller tillhandahåller mindre än 10 m<sup>3</sup> per dygn.
- Upphörda anläggningar.
- Anläggning som **enbart** försörjer Försvarsmakten, Kriminalvården, flyktingförläggningar, flygplatser eller akutsjukhus.

Så begär du undantag:

Om din anläggning uppfyller något av kriterierna ovan – skicka ett mejl till [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se)

Du behöver inte motivera skälet för undantag, det räcker att du informerar oss.

Exempel på formuleringar i mejlet:

- Min anläggning med kod SE1234321 behöver undantas eftersom anläggningen producerar mindre än 10 m<sup>3</sup>/dygn.
- Min anläggning behöver undantas för sekretesskäl.  
(OBS! Ange inte vem anläggningen försörjer.)

## Kommunikation och återkopplingar

Alla frågor och återkopplingar som rör dricksvattenrapporteringen ska i första hand skickas via e-post till [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se)

För ärenden som kräver ytterligare kontakt går det också att ringa handläggare på Livsmedelsverket:

- Nabil Yousef, 018-26 55 81
- Camilla Gyllenflykt, 018-17 56 39

## Rapporteringsprocess för Dricksvattenrapportering 2025

### 1. Insamling av uppgifter

- **Tidperiod:** 2 januari 2026 – 31 mars 2026.
- **Process:** Under denna period skickar du dina filer med uppgifter om dricksvattenkvalitet till Livsmedelsverket. Handläggare på Livsmedelsverket granskar inkomna rapporter och kan återkomma till dig om ytterligare information eller korrigeringar krävs. Kontakta handläggare om du har problem som hindrar din rapportering eller om du behöver stöd. Du kan ringa eller mejla till [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se)

### 2. Kompletteringsperiod

- **Tidperiod:** Efter att insamlingens första fas har avslutats, ges en möjlighet att komplettera rapportering under april 2026.
- **Process:** Du som behöver rätta, justera eller uppdatera dina filer kan skicka in en ny fil som ersätter tidigare skickade data. Den nya filen ska innehålla fullständiga och korrekta uppgifter för att säkerställa en hög datakvalitet. Kontakta handläggare om du har problem som hindrar din rapportering eller om du behöver stöd. Du kan ringa eller mejla till [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se)

### 3. En nationell sammanställning

- **Tidsperiod:** augusti 2026.
- **Process:** Alla data ska vara inskickade och granskade senast den 31 juli 2026. Därefter stängs möjligheten för ytterligare uppgifter. Livsmedelsverket bearbetar inrapporterade filer och sammanställer en nationell rapport. Den färdiga nationella sammanställningen rapporteras vidare till Europeiska Miljöbyrån (EEA) senast den 30 september 2026.

## Bilaga 1

### Beräkning av distribuerad volym (m<sup>3</sup>/dygn) för anläggningen

Den distribuerade volymen avser den mängd dricksvatten som produceras eller tillhandahålls per dygn på årsbasis, angiven i kubikmeter per dygn (m<sup>3</sup>/dygn) och avrundad till närmaste heltal. Om den faktiska siffran saknas får uppgiften anges som en uppskattning. Om uppgift om den levererade vattenvolymen saknas, kan du i stället använda uppgift om den producerade volymen. Siffran ska anges som ett heltal utan mellanslag eller tecken.

Om flera anläggningar gemensamt försörjer ett område ska du kontrollera att den rapporterade volymen är korrekt beräknad för samtliga anläggningar tillsammans. Volym som används till annat än dricksvatten, exempelvis bevattning eller städning, ska inte räknas med i beräkningen.

Säkerställ att den rapporterade volymen i m<sup>3</sup> per dygn inte bör vara högre än antalet försörjda personer, eftersom detta kan leda till orimliga värden. Du kan beräkna volymen genom att ta den totala mängd vatten som producerats eller tillhandahållits under året och dela med 365.

**Exempel:** Om din anläggning producerar volymen 213 600 m<sup>3</sup> under ett år delar du volymen (213 600) med 365 dagar. Resultatet, 585, är den volym (m<sup>3</sup>/dygn) du ska rapportera.

Om uppgifter saknas kan du uppskatta volymen med hjälp av schablonvärden. Beräkna då med 2,5 personer per hushåll och 200 liter per person och dygn.

**Exempel:** Om anläggningen försörjer 50 hushåll beräknas volymen så här:  $50 \times 2,5 \times 200 = 25\,000$  liter per dygn. Dela sedan 25 000 med 1 000 för att omvandla till kubikmeter: 25 m<sup>3</sup>/dygn.

För livsmedelsanläggningar ska endast den mängd vatten som används i produktionen samt för dryck till personal och gäster räknas med. Volym som säljs vidare till en annan vattenleverantör, exempelvis en kommun, ska inte tas med i beräkningen. Däremot ska inköpt vatten som tillhandahålls till konsumenter räknas in i den totala volymen. Om du är osäker på hur du ska beräkna den distribuerade volymen, kontakta Livsmedelsverket på [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se)

### Totalt antal försörjda personer

Det totala antalet försörjda personer avser hur många människor som får dricksvattenförsörjning inom det aktuella området. Uppgiften kan vara uppskattad om exakta siffror saknas. Den ska anges som ett heltal, utan mellanslag eller tecken, och antalet ska vara större än 50. Om du inte känner till det exakta antalet kan du uppskatta det på tre olika sätt:

1. **Schablon per hushåll:** Räkna med 2,5 personer per hushåll. Om du exempelvis har 10 hushåll beräknas antalet försörjda personer som  $10 \times 2,5 = 25$  personer.
2. **Schablonbaserad på vattenvolym:** Räkna med 200 liter dricksvatten per person och dygn, vilket motsvarar 0,2 m<sup>3</sup>. Om din anläggning producerar 15 m<sup>3</sup>/dygn kan du beräkna  $15 \div 0,2 = 75$  personer.
3. **Statistik från SCB:** Du kan använda uppgifter från Statistiska Centralbyråns statistik över tätorter i Sverige. På SCB:s webbplats kan du välja län och kommun samt söka efter tätorter i **Informationspanel – Tätorter 2023**.

Volym som används till annat än dricksvatten, såsom bevattning eller städning, ska inte ingå i beräkningen. Samma typ av beräkning kan även användas för livsmedelsanläggningar, till exempel bryggerier, där man enbart räknar personer som försörjs med dricksvatten inom verksamheten. Om du är osäker på hur du ska beräkna antalet försörjda personer, kontakta Livsmedelsverket på [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se)

**(OBS. Om du inte har några incidenter eller överskridanden att rapportera behöver du inte läsa vidare.)**

## Bilaga 2

### Instruktion för rapporteringsmallen (incidenter och överskridanden)

Mallen för rapportering består av fyra flikar. Mallen är låst och kan användas för att rapportera upp till 100 incidenter och 499 överskridanden. Kontakta oss om du behöver rapportera fler än vad mallen tillåter.

Det är viktigt att du fyller i dokumentet i denna ordning:

1. Börja med att fylla i fliken "Rapporteringskod". Rapporteringskod och rapporteringsår är viktiga uppgifter.
2. Fyll sedan i fliken "Incidenter".
3. Slutligen, fyll i fliken "Överskridande".

Ange alltid rapporteringskod och år först. Det gör att Excel-mallen automatiskt kan skapa korrekta ID-nummer för rapporterade incidenter och överskridanden. Därefter är det viktigt att fylla i incidenterna så att du kan koppla incidenter korrekt till de rapporterade överskridandena i nästa steg. Säkerställ att varje uppgift hamnar i rätt kolumn.

#### Fliken "Rapporteringskod"

Tabell 1: Uppgifter i fliken "Rapporteringskod" för dricksvattenrapportering

Uppgift	Beskrivning	Hur ska uppgiften rapporteras in?	Typ av data
Rapporteringskod	Kod för den anläggningen som du rapporterar för.	Koden skickas i Livsmedelsverkets mejl om dricksvattenrapportering. Kontakta oss om uppgiften saknas: <a href="mailto:dropp@slv.se">dropp@slv.se</a> Ange anläggningsnamn eller bolagsnamn med organisationsnummer när du kontaktar oss.	Text och siffra
Rapporteringsår	Ange det år du rapporterar för.	Välj ett alternativ från listan.	Lista

#### Fliken "Incidenter"

I denna flik ska du rapportera information om dricksvattenhälsorelaterade incidenter inträffade under året. En incident är en händelse där dricksvatten blir ohälsosamt eller kan innebära en potentiell hälsorisk, oavsett riskgrad eller om någon faktiskt blir sjuk eller inte. De incidenter som ska rapporteras är de som påverkar mer än 1000 personer i mer än tio dagar i rad. Incidenter som sker vid tillrinningsområdet eller vattenverket, utan att innebära en hälsorisk för konsumenterna och begränsa deras tillgång till dricksvatten, behöver inte rapporteras.

Rapportera inte incidenter som:

- Varade i mindre än 10 dagar i rad
- Drabbade färre än 1 000 personer

Lämna fliken tom när:

- Ingen incident inträffats.
- Alla incidenter har varit kortare än 10 dagar
- Ingen person har drabbats.

Tabell 2: Uppgifter i fliken "Incidenter" för dricksvattenrapportering

Uppgift	Beskrivning	Hur du svarar på frågan	Typ av data
Incident ID	Ett unikt ID för varje incident.	ID skapas automatiskt när du anger det startdatum då incidenten började.	Text med siffra
Incidentens startdatum	Ange datum när incidenten skett. Ange det som ÅÅÅÅ-MM-DD.	Om uppgiften saknas, ange datumet när första personen insjuknade, eller – om incidenten är kopplad till ett rapporterat överskridande – ange datumet för överskridandet.	Datum
Incidentens slutdatum	Ange datum när incidenten slutade. Ange det som ÅÅÅÅ-MM-DD.	Om information saknas, ange datumet när analysresultatet blev under föreskrivna gränsvärden.  Datumet för när incidenten avslutades ska vara samma som eller senare än datumet då åtgärden genomfördes.  Om en incident pågår över ett årsskifte ska den delas upp i två delar. För det första året anges startdatum som det datum då incidenten började och slutdatum som den 31 december. För det andra året anges startdatum som den 1 januari och slutdatum som det datum då incidenten avslutades.	Datum
Incidentkategori	Kategori för den typ av incident som inträffat.	Välj ett alternativ från listan. Se bilaga 4.  Om flera alternativ passar, välj det som är mest relevant.	Text
Totalt antal drabbade personer	Totalt antal försörjda personer i den del av vattenförsörjningsområdet där incidenten skett.  Antalet ska vara ett heltal, utan tecken eller mellanslag och inte mindre än 1 000 personer.  Antalet bör inte överstiga det	Uppskatta antalet personer som konsumerat dricksvatten i den berörda delen av vattenförsörjningsområdet.  Antal försörjda personer kan uppskattas om du inte vet. Det finns tre alternativ för beräkningen om uppgift saknas:  1. Schablon: 2,5 personer per hushåll. Exempel: 1000 hushåll × 2,5 = 2500	Siffra

	totala antal personer som du försörjer.	<p>personer.</p> <p>2. Schablon: 200 liter per person och dygn (0,2 m<sup>3</sup>). Exempel: 1 500 m<sup>3</sup> / 0,2 = 7 500 personer.</p> <p>3. Statistik från SCB – Tätorter 2023: På SCB:s webbplats kan du välja län och kommun och söka efter tätorter i informationspanelen.</p>	
Orsak till incidenten	Anledning till att incidenten inträffade.	<p>Välj alternativ från listan. Se bilaga 7.</p> <p>Om flera alternativ passar, välj det som är mest relevant.</p>	Text
Avhjälpande åtgärder	Åtgärder som vidtogs när incidenten inträffade.	<p>Välj alternativ från listan. Se bilaga 5.</p> <p>Om flera åtgärder har vidtagits, ange den som är viktigast.</p>	Text
Startdatum för avhjälpande åtgärder	Datum när avhjälpande åtgärden vidtogs. Lämna cellen tom om ingen åtgärd vidtogs.	Datum anges som ÅÅÅÅ-MM-DD.	Datum
Slutdatum för avhjälpande åtgärder	Datum när avhjälpande åtgärden avslutades. Lämna cellen tom om ingen åtgärd vidtogs.	<p>Datum anges som ÅÅÅÅ-MM-DD.</p> <p>Datumet då incidenten avslutades ska vara samma som eller senare än det datum då åtgärden genomfördes.</p> <p>Om en åtgärd pågår över ett årsskifte ska den delas upp i två delar. För det första året anges startdatum som det datum då åtgärden påbörjades och slutdatum som den 31 december. För det andra året anges startdatum som den 1 januari och slutdatum som det datum då åtgärden upphörde.</p>	Datum
Övrig information	Detta fält används endast när du anger "Annan åtgärd" som avhjälpande åtgärd.	Skriv inte känsliga uppgifter.	

## Fliken "Överskridande"

I denna flik ska du rapportera alla analysresultat som visar något överskridande för någon parameter som ingår i bilaga 3 i detta dokument.

Det gäller överskridanden för provtagningar som tagits på dricksvatten hos användare i enlighet med det fastställda undersökningsprogrammet. Även överskridanden vid uppföljande undersökningar och referensprov ska rapporteras in. **Exempel:** vid provtagning i enlighet med det fastställda undersökningsprogrammet konstaterades överskridande av arsenik för dricksvatten hos användare. Du fastställde orsaker och vidtog avhjälpande åtgärder. Du tog 4 uppföljande prover hos användare tills dess att analysresultatet inte längre överskred gränsvärdet. Tre av de fyra proverna hade analysresultat över gränsvärdet. Du rapporterar totalt 4 prover (Det första där du upptäckte överskridande för första gången + tre uppföljande prover som du tog när du vidtog åtgärder).

Om du har tagit två prover, ett ospolat prov som överskred ett gränsvärde och ett spolat prov som låg under gränsvärdet, ska överskridandet i det ospolade provet rapporteras. När du rapporterar kan du ange att orsak är "Övrig", avhjälpande åtgärd är "Annan" och i kommentarsfältet kan du beskriva att du tog en spolad prov som referensprov där analysresultatet var under gränsvärdet.

Om både ospolat och spolat prov överskrider gränsvärdet, ska endast resultatet från det ospolade provet rapporteras för att undvika dubbelrapportering.

Rapportera inte undersökningar som utförts i slutet av året om analysresultaten ännu inte har kommit. Dessa undersökningar kan rapporteras in via nästa års rapportering.

Överskridanden för provtagningar som utförts på råvatten, prover efter en ny koppling, prover tagna efter klagomål, prover som tagits i utbildningssyfte, felaktiga tagna prov, referensprov, driftprov **ska inte** rapporteras in.

Överskridanden av indikatorparametrar ska inte rapporteras.

Om överskridandet gäller en parameter som **inte finns** i rapporteringslistan **behöver du inte ta med** den i filen. Du kan i stället skicka ett mejl till [dropp@slv.se](mailto:dropp@slv.se) och informera om överskridandet där.

Om inget överskridande har inträffat, ska denna flik lämnas tom.

Tabell 3: Uppgifter i fliken "Överskridande" för dricksvattenrapportering

Uppgift	Beskrivning	Hur du svarar på frågan	Typ av data
Överskridande ID	Ett unikt ID för varje överskridande.	ID skapas automatiskt. Ett ID skapas automatiskt när du väljer en av de parametrar som finns i listan i kolumn B.	Text med siffra
Parameter (Välj från lista. Rapportera ej indikatorparametrar)	Namn för parametrar som överskridit de föreskrivna gränsvärdena.	Du väljer parameter från en lista. Vilka parametrar som ska rapporteras hittar du i <a href="#">bilaga 3</a> i detta dokument.	Text
Provtagningskategori	Kategori på de prov som visade överskridande. Se <a href="#">bilaga 8</a> .	Välj "Prov av de normala/utvidgade undersökningarna" för prover gällande grupp A och B där överskridanden först konstaterats. Välj "Uppföljande prov" för prover som tagits tills dess att analysresultaten visade under gränsvärdet. Välj "referensprov" för prover som togs vid samma provtagningsstillfälle och där ett eller flera värden låg över gränsvärdet.	Text
Om provet är ett referensprov eller ett uppföljande prov, ange ID för det prov som ligger till grund för detta.	Överskridanden kan förekomma både i de ordinarie proverna och i uppföljnings- eller referensproverna. Denna koppling används för att undvika dubbelrapportering av samma överskridande.	Varje överskridande får ett automatiskt genererat ID. När du rapporterar ett referensprov eller ett uppföljande prov ska du välja i listan det normalprov eller utvidgade prov som visade överskridandet och ligger till grund för detta.  Lämna fältet tomt om det gäller ett normalprov eller ett utvidgat prov.	Text med siffra
Startdatum för överskridandet	Datum när provet analyserats.	Uppgiften ska anges som ÅÅÅÅ-MM-DD. Ange i första hand det datum då provet analyserades. Datumet brukar finnas i analysrapporten. Om detta datum inte finns i analysrapporten, ange då datumet för själva analysrapporten. Om det inte finns något datum på analysrapporten, ange då det datum då du mottog analysrapporten.	Datum

Uppgift	Beskrivning	Hur du svarar på frågan	Typ av data
Slutdatum för överskridandet	Som slutdatum för överskridandet anges det första analysdatum där resultatet inte längre överskrider gränsvärdet	<p>Uppgiften ska anges som ÅÅÅÅ-MM-DD. Ange i första hand det datum då provet analyserades. Datumet brukar finnas i analysrapporten. Om detta datum inte finns i analysrapporten, ange då datumet för själva analysrapporten. Om det inte finns något datum på analysrapporten, ange då det datum då du mottog analysrapporten.</p> <p>Datumet när överskridande avslutats ska vara samma eller efter det datum när åtgärden tagits.</p> <p>Om ett överskridande pågår över ett årsskifte ska det delas upp och rapporteras i två delar. För det första året anges startdatum som det datum då överskridandet inträffade och slutdatum som den 31 december. För det andra året anges startdatum som den 1 januari och slutdatum som det datum då överskridandet avslutades.</p>	Datum
Analysvärde (ange resultatet)	Halten av ämnet som överskridits. Halten ska anges med samma enhet som specificerats i dricksvattenföreskrifterna LIVSFS 2022:12.	<p>Uppgiften hämtas från analysrapporten. Analysvärdet anges utan mellanrum mellan siffrorna och utan enhet.</p> <p>Om analysvärdet inkluderar tecken som "&lt;" eller "&gt;", ska du ange analysvärdet utan mellanrum mellan tecknet och siffran.</p> <p>Decimaler ska anges med ett kommatecken.</p> <p>Du behöver inte skriva in enheten själv. Enheten fylls i automatiskt när du väljer en parameter.</p>	Text och siffror
Enhet (Genereras automatiskt)	Enhet för mätvärdet.	Enheterna fylls i automatiskt när du anger någon parameter.	Text

Uppgift	Beskrivning	Hur du svarar på frågan	Typ av data
LOQ för analysen. Om uppgiften saknas eller analysen saknar LOQ, lämna cellen tom.	Kvantifieringsgräns (Limit Of Quantification) är den lägsta koncentration av ett ämne som kan mätas på ett säkert sätt med hjälp av standardtester. (Ordlista, EFSA, <a href="https://efsa.europa.eu">LOQ   EFSA (europa.eu)</a> )	Uppgiften hämtas från analysrapporten. LOQ anges utan mellanrum mellan siffrorna och utan enhet.  Om parametern är en summa, ska den högsta LOQ anges.  Om värdet innehåller tecken som "<" eller ">", ange endast LOQ utan tecknen.  Decimaler ska anges med kommatecken.  Om värdet saknas, fråga labbet som gjorde analysen.  Lämna cellen tom för parametrar vars analyser saknar LOQ eller när värdet helt saknas.	Text och Siffra
Orsak till överskridandet	Anledning till att dricksvattenkvalitet försämrats.	Välj alternativ från lista. Se <a href="#">bilaga 7</a> .  Om flera alternativ passar, välj det som är mest relevant och viktigast.	Text
Avhjälpande åtgärder	Åtgärd som vidtogs när en överskridande hade skett.	Välj alternativ från lista. Se <a href="#">bilaga 5</a> .  Om flera åtgärder har vidtagits, ange den som är viktigast.  Om flera alternativ passar, välj det som är mest relevant och viktigast.	Text
Startdatum för avhjälpande åtgärder	Datum när avhjälpande åtgärden vidtogs. Lämna cellen tom om ingen åtgärd vidtogs.	Datum ska anges som ÅÅÅÅ-MM-DD	Datum
Slutdatum för avhjälpande åtgärder	Datum när avhjälpande åtgärden avslutades. Lämna cellen tom om ingen åtgärd vidtogs.	Datum ska anges som ÅÅÅÅ-MM-DD.  Datumet då överskridandet avslutades ska vara <b>samma som eller senare än</b> det datum då åtgärden genomfördes.	Datum

Uppgift	Beskrivning	Hur du svarar på frågan	Typ av data
<p>Antal personer som påverkats av överskridandet</p>	<p>Både permanenta och tillfälliga personer som befinner sig i området.</p> <p>Antalet ska vara <math>\geq 0</math>, heltal, utan mellanslag och utan tecken såsom "&lt;" eller "&gt;".</p> <p>Antalet bör inte överstiga det totala antalet personer som du försörjer.</p>	<p>Antal påverkade personer kan också uppskattas om du inte vet.</p> <p>Det finns tre alternativ för beräkningen ifall uppgiften saknas:</p> <p>1-- med schablon som 2,5 personer per hushåll. Till exempel om du har 10 hushåll, då beräknar du så här: <math>10 \times 2,5 = 25</math> personer.</p> <p>2-- med schablon som 200 liter på person per dygn. 200 liter kan konverteras till 0,2 m<sup>3</sup>. Detta kan förenkla beräkningen. Till exempel om du producerar 15 m<sup>3</sup>/dygn, kan du beräkna så här: <math>15 / 0,2 = 75</math> personer.</p> <p>3-- med statistik för tätorter från SCB (Statistiska Centralbyrån). SCB publicerar en statistik på tätorter i Sverige. På sidan kan du välja län och kommun och söka efter tätorter. <a href="#">Informationspanel - Tätorter 2023</a></p> <p>En provtagningspunkt kan vara en allmän byggnad, till exempel en matbutik eller restaurang. Om du har information om mängden dricksvatten som används, kan du göra en schablonberäkning med 200 liter per person. Om volymuppgiften saknas, ange (2).</p>	<p>Siffra</p>
<p>Provtagningspunkt</p>	<p>Ange punkten där provtagningen skett.</p>	<p>Välj från en lista. Se <a href="#">bilaga 6</a></p>	<p>Text</p>

Uppgift	Beskrivning	Hur du svarar på frågan	Typ av data
Totalt antal utförda analyser för denna parameter	<p>Antalet gånger under året där dricksvatten hos användare analyserats för den parametern enligt undersökningsprogrammet.</p> <p>Detta gäller alla provtagningar enligt det fastställda undersökningsprogrammet och dess uppföljande prover oavsett om resultatet var över eller under gränsvärdet.</p> <p>Antalet bör vara mer än 1 prov när du rapporterar något överskridande.</p>	<p>Räkna antalet analyser för parametern i alla provtagningar hos alla användare enligt undersökningsprogrammet för vattenförsörjningsområdet.</p> <p><b>Exempel:</b> du rapporterar ett överskridande för arsenik. Enligt undersökningsprogrammet ska du ta bara 1 prov per år. Du tog 1 prov hos användare där analysresultatet var över gränsvärdet. Därefter tog du fyra uppföljande prover tills analysresultatet var under gränsvärdet. Då ska du ange (5) här.</p> <p><b>Exempel:</b> du rapporterar ett överskridande för E.coli. Enligt undersökningsprogrammet ska du ta bara 3 prover per år. Du tog 1 prov hos användare där analysresultatet var över gränsvärdet. Därefter tog du 2 omprov hos samma användare tills analysresultatet var under gränsvärdet. Då ska du ange (5) här.</p>	Siffra
Har överskridandet lett till en incident? (Ja/Nej)	Överskridandet kan innebära hälsofara och leda till en hälsorelaterad incident.	<p>Du ska svara "Ja" Om överskridandet föranlett någon incident som uppfyller kriterierna.</p> <p>Om överskridandet inte föranlett någon incident som uppfyller kriterierna, svara "Nej".</p>	"Nej" eller "Ja"
Ange ID för den rapporterade incidenten	Om ett överskridande har en koppling till en rapporterad incident, så ska du ange incidentens ID.	Välj incident-ID från listan. För att hitta incident-ID, kräver detta att du först fyller i fliken för "Incidenter"	Text med siffra
Kommentarer (Endast vid "Annan åtgärd" i kolumn J)	Detta fält ska endast användas när du anger "Annan åtgärd" som avhjälpande åtgärd.	Skriv inte känsliga uppgifter.	Text och siffra

## Fliken "En snabb granskning"

När du är klar med att fylla in filen, kan du kolla på fliken "En snabb granskning". Eventuella kommentarer i kolumn F bör åtgärdas innan du skickar filen till Livsmedelsverket. Detta minskar administrationstiden för både dig och Livsmedelsverket.

Om fliken för snabbgranskningen inte pekar på några brister kan du rapportera in filen i e-tjänsten för dricksvattenrapportering.

Kom ihåg att en annan granskning och validering också utförs av Livsmedelsverket, och en handläggare därifrån kommer att kontakta dig vid behov.

## Bilaga 3

Listan nedan visar de parametrar som ska rapporteras vid överskridanden. Rapportering av indikatorparametrar behövs inte. Gränsvärdena är enligt Livsmedelsverkets föreskrifter LIVSFS (2022:12).

Parameter som omfattas av rapporteringskravet enligt dricksvattendirektivet	Gränsvärdet
Escherichia coli	0 antal/100 ml
Intestinala enterokocker	0 antal/100 ml
1,2-dikloretan	3 µg/l
Akrylamid	0,10 µg/l
Antimon	10 µg/l
Arsenik	10 µg/l
Bekämpningsmedel- Enskilda. Listan över namn på de enskilda bekämpningsmedlen hittar du i mallen.	Gränsvärdet är 0,10 µg/l för alla bekämpningsmedel, utom för aldrin, dieldrin, heptaklor och heptaklorepoxid, där gränsvärdet är 0,030 µg/l.
Bekämpningsmedel – totalhalt	0,5 µg/l
Bens(a)pyren	0,010 µg/l
Bensen	1,0 µg/l
Bisfenol A	2,5 µg/l
Bly	10 µg/l
Bor	1,5 mg/l
Bromat	10 µg/l
Cyanid	50 µg/l
Epiklorhydrin	0,10 µg/l
Fluorid	1,5 mg/l
Halogenerade ättiksyror (HAA)	60 µg/l

Parameter som omfattas av rapporteringskravet enligt dricksvattendirektivet	Gränsvärdet
Kadmium	0,50 µg/l
Klorat	0,70 mg/l
Klorit	0,70 mg/l
Koppar	2,0 mg/l
Krom	25 µg/l
Kvicksilver	1,0 µg/l
Mikrocystin-LR	1,0 µg/l
Nickel	20 µg/l
Nitrat	50,0 mg/l
Nitrit	0,50 mg/l
PFAS 21	100 ng/l
PFAS 4	4,0 ng/l
Polycykliska aromatiska kolväten (PAH)	0,10 µg/l
Selen	20 µg/l
Tetrakloreten och trikloreten	10 µg/l
Trihalometaner (THM) – totalt	100 µg/l
Uran	30 µg/l
Vinylklorid	0,50 µg/l

## Bilaga 4

Alternativ vid rapportering av incidentkategorier

Incidentkategorier	Exempel
Inom tillrinningsområdet	Föroreningar eller störningar i råvatten.
Beredning i vattenverket	Fel under reningsprocessen, t.ex. otillräcklig desinfektion.
Allmänna ledningsnätet	Läckor eller kontaminering i huvudledningar.
Servisledningar	Problem i privata anslutningar, t.ex. gamla rör.
Annan plats	Temporära vattenkällor som tankar eller vattenflaskor.
Okänd	Detta alternativ är lämpligt när undersökningen pågår eller när orsaken eller platsen för problemet är inte identifierad.

## Bilaga 5

Alternativ vid rapportering av vidtagna åtgärder

Vidtagna åtgärder
Referensprov visade inget överskridande. Ingen åtgärd krävs
Åtgärd vid fastighetsinstallation/ servisledning
Spolning och/eller desinfektion av fastighetsinstallation /servisledningen
Åtgärder vid ledningsnätet
Spolning och/eller desinfektion av kontaminerade ledningsnätsdelar
Meddelande till konsumenter, t.ex. kokningsrekommendation, eller spolningsrekommendation
Tillfällig nödvattenförsörjning, t.ex. förpackat dricksvatten eller dricksvatten i tankar
Förbud att använda dricksvattnet
Restriktioner till känsliga konsumentgrupper
Utredning och utvärdering av befintliga rutiner
Utredning och utvärdering av dricksvattenförsörjningssystem t.ex. anslutning
Åtgärder vid vattentäkten för att begränsa eller mildra effekten
Åtgärder för att byta vattentäkt eller vattenverk
Åtgärder vid beredning t.ex. införa, förändra eller förbättra beredningen
Säkerhetsåtgärd för att förhindra otillåtet tillträde
Ingen åtgärd krävs
Annan åtgärd

## Bilaga 6

Alternativ vid rapportering av provtagningspunkter

Provtagningspunkt
Dricksvatten från en representativ punkt på servicedelar (fastighetsinstallationer). Detta alternativ ska väljas om orsak till dricksvattenkvalitetsförsämring beror på fastighetsinstallationer.
Dricksvatten hos användare
Dricksvatten som tappas i flaskor eller behållare
Dricksvatten på en livsmedelsindustri
Dricksvatten i tankar
Dricksvatten i dricksvattenanläggningen innan dricksvattnet går ut till nätet

## Bilaga 7

Orsaker till rapportering av överskridanden och incidenter

Orsak	Exempel
Förorening	Mikrobiologiska eller kemiska ämnen i råvatten som påverkar dricksvattenkvaliteten, till exempel bakterier som E.coli eller kemikalier som pesticider. I dessa fall har ingen blivit sjuk. Har någon däremot blivit sjuk är det ett dricksvattenutbrott.
Dricksvattenutbrott	Många människor insjuknar på grund av dricksvatten. Till exempel dricksvattenutbrott orsakats av norovirus.
Fysiska katastrofer p.g.a. extremt väder	Händelser som stormar, orkaner eller extrem kyla som förstör vatteninfrastruktur.
Vattenavbrott (oplanerat)	Ett plötsligt avbrott i vattenförsörjningen på grund av exempelvis uttagsproblem, elfel eller oväntade tekniska problem. Observera att planerade avbrott, på grund av exempelvis planerat underhåll, inte ska rapporteras.
Vattenbrist	Låga grundvattennivåer eller ökat råvattenuttag på grund av lång värmeperiod med exempelvis påfyllnad av pooler eller bevattning. Det skulle även kunna bero på att vattenverket inte kapacitetsmässigt klarar av att bereda dricksvatten i den utsträckning som förbrukningen är.
Långvarig torka	Torka kan leda till tomma reservoarer och sjunkande grundvattennivåer.
Översvämning	Överflödigt vatten som kan förorena råvatten eller förstöra kritiska infrastrukturer i vattenförsörjningssystemet.
Beredningsfel	Detta kan till exempel vara otillräcklig klorering.
Övrig	Exempelvis sabotage.
Okänt	

## Bilaga 8

Alternativ vid rapportering av provtagningskategorier

<b>Provtagningskategori</b>
Prov av de normala/utvidgade undersökningarna
Referensprov
Uppföljande prov

## Bilaga 9

<b>Uppgiften</b>	<b>Obligatorisk till Kommissionen</b>
Rapporteringskod (Hämta från filen 'Rapporteringskoder')	Nej! Uppgiften ska användas för att koppla data till rätt anläggning.
Distribuerad volym m3/dygn för anläggningen som har denna kod	Ja
Totalt antal försörjda personer	Ja
För vilket år avser din rapportering?	Ja!
Vilken period gäller din rapportering?	Nej! Uppgiften behövs för att data hanteras säkert.
Incident ID	Ja
När började incidenten? (datum)	Ja
När avslutades incidenten? (Datum)	Ja
Incidentkategori	Ja
Totalt antal drabbade personer	Ja
Orsak till incidenten	Ja
Avhjälpan åtgärder	Ja
När startade de avhjälpan åtgärder? (datum)	Ja
När avslutades de avhjälpan åtgärder? (Datum)	Ja
Övrig information	Vid behov till exempel om Sverige rapporterar orsak eller vidtagna åtgärder som "Annat".
Överskridande ID	Ja
Parameter (välj från listan)	Ja
Provtagningskategori	Nej! Uppgiften ska användas för att granska och undvika dubbelrapportering för uppföljande prover.
Datum när analysen visade överskridande av den parametern	Ja
Datum för när analysresultatet för parametern var under gränsvärdet	Ja
Analysvärde (ange resultatet)	Ja
Enhet	Ja
Ange LOQ för analysen som visade överskridandet	Ja
Orsak till överskridandet	Ja
Avhjälpan åtgärder	Ja
Startdatum för avhjälpan åtgärder (datum)	Ja
När avslutades avhjälpan åtgärder? (Datum)	Ja

Uppgiften	Obligatorisk till Kommissionen
Uppskattat antal personer som påverkats av överskridandet	Ja
Provtagningspunkt för det provet som visade överskridandet	Ja
Totalt antal utförda analyser för denna parameter under året som du rapporterar för	Ja
Har överskridandet lett till en incident som du behöver rapporteras?	Ja
Ange ID för den rapporterade incidenten	Ja
Kommentarer	Vid behov till exempel om du rapporterar orsak eller vidtagna åtgärder som "Annat".

## Bilaga 10

### Överskridanden och incidenter

I vissa fall hänger ett överskridande och en incident ihop. I dessa fall ska detta framgå i rapporteringen.

Överskridanden kan ge upphov till incidenter, t.ex. vid dricksvattenutbrott. Men alla överskridanden är inte incidenter, exempelvis eftersom små avvikelser från gränsvärden inte alltid innebär en hälsorisk.

Incidenter kan å andra sidan leda till överskridanden, till exempel om en översvämning förorenar råvatten med bakterier eller kemiska ämnen. Detta kan leda till att gränsvärden för exempelvis E.coli eller tungmetaller överskrids.

För att ge en heltäckande bild av händelser där en incident och ett överskridande hör ihop, kopplas ett incident-ID till ett överskridande-ID i rapporteringssystemet.

#### Exempel 1

En incident leder till ett överskridande av en parameter som finns listad i [bilaga 3](#).

- Incidenten utgör en potentiell hälsorisk.
- Varar i 14 dagar i rad.
- Påverkar 2000 personer.
- Parametern som överskred är listad i [bilaga 3](#).

**Rapportering:** Incidenten ska rapporteras i fliken "Incidenter", och överskridandet ska också rapporteras i fliken "Överskridande" eftersom samtliga kriterier är uppfyllda.

#### Exempel 2

En incident leder till ett överskridande av en parameter som inte finns listad i [bilaga 3](#).

- Incidenten utgör en potentiell hälsorisk.
- Antal dagar är 12 dagar.
- Antalet personer är 1500 personer.
- Parametern omfattas inte av [bilaga 3](#).

**Rapportering:** Incidenten ska rapporteras i fliken "Incidenter", men överskridandet behöver inte rapporteras i fliken "Överskridande" eftersom parametern inte är inkluderad i bilaga 3.

### **Exempel 3**

En incident leder till ett överskridande av någon parameter (oavsett om den parametern finns med i bilaga 3 eller inte).

- Incidenten utgör en potentiell hälsorisk.
- Antal dagar är kortare än 10 dagar.
- Antalet personer är färre än 1000.

**Rapportering:** Incidenten behöver inte rapporteras i fliken "Incidenter" eftersom varken kravet på dagar eller antalet personer uppfylls.

### **Exempel 4**

En mindre anläggning med 700 anslutna personer upplever ett överskridande av någon parameter (oavsett om den parametern finns med i bilaga 3 eller inte):

- Incidenten utgör en potentiell hälsorisk.
- Antal dagar är 15 dagar.
- Antalet personer är 700.

**Rapportering:** Incidenten behöver inte rapporteras i fliken "Incidenter" eller "Överskridande" eftersom anläggningen försörjer färre än 1000 personer.