



Innan du börjar

Om ni är ett industriarbetsställe med elproduktion

Besvara frågorna för industri- och elproduktionen **tillsammans**.
(*detta stycke visas endast för de aktuella arbetsställena om möjligt*)

Om ni saknar uppmätta uppgifter om vattenvolymer

- Beräkna om möjligt volymerna genom att t.ex. multiplicera pumpkapacitet och beräknad drifttid under året.
- Om underlag för beräkning saknas, ber vi dig att **uppskatta** utifrån din kännedom om vattenvolymer.
- Om du inte kan beräkna eller uppskatta fördelningen mellan olika vattentyper, redovisar du den **totala** vattenvolymer.

Uppgifterna ska avse följande arbetsställe

XX

Arbetsstället tillhör företag med organisationsnummer

XXXXXXXXXX



A1 Uttag av eget vatten (inte inköpt vatten)

1 Vilka typer av eget vatten gjorde ni uttag av under 2015?

Tänk även på dräneringsvatten/länsvatten från era gruvor/mineralbrott

Avser både:

- dräneringsvatten/länsvatten som ni **använde** i verksamheten, samt
- dräneringsvatten/länsvatten som ni **inte** använde i verksamheten.

Gjorde ni uttag av...

Markera ja eller nej på varje rad.

- a) dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott
(avser även det ni inte använde i verksamheten)?
- b) grundvatten (avser inte dräneringsvatten)?
- c) ytvatten (avser sjö, å, vattendrag, samt
konstgjord infiltration)?
- d) havsvatten?

Fortsättning A1

Uttag av eget vatten (inte inköpt vatten)

2 Hur stora var era uttag av eget vatten under 2015?

Definition av vattentyperna

Dräneringsvatten/ länsvatten	Vatten som avleds från gruvor/mineralbrott. Avser både det ni använde och det ni inte använde i verksamheten.
Grundvatten	Vatten som uppträder ur markytan. Avser inte dräneringsvatten.
Ytvatten	Vatten från sjö, å, vattendrag. Även vatten som framställs genom konstgjord infiltration.
Havsvatten	Salt eller bräckt vatten från hav.

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex. 650.000 m³ skrivs 650.

Dränerings- vatten	Grundvatten	Ytvatten	Havsvatten	TOTALT tusental m³

A2 Användningen av eget vatten (inte inköpt vatten)

3 Hur använde ni uttaget av eget vatten under 2015?

Hur räknas dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott?

Avser endast vatten ni **använt** i verksamheten.

Definition av vattenanvändningen

Kylvatten	Avser kylvatten som ni inte i något steg använder i produktionen.
Processvatten	- Vatten som ni använder i något steg i produktionen. - Om vattnet används både som kyl- och processvatten, redovisar du det som processvatten. - Produktvatten räknas som processvatten.
Sanitärt vatten	Används för matlagning, dusch, toaletter, städning m.m.

Använde ni uttaget av eget vattnet till...

Markera ja eller nej på varje rad.

a) kylvatten vid elproduktion? ...

b) annat kylvatten?

c) processvatten?

d) sanitärt vatten?

e) annan användning
än ovanstående?

Fortsättning A2

Användningen av eget vatten (inte inköpt vatten)

4 Hur stora var volymerna av det uttagna vattnet per användningsområde under 2015?

Hur räknas dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott?

Räkna endast vatten ni **använt** i verksamheten.

Definition av vattenanvändningen

Kylvatten Avser kylvatten som ni **inte** i något steg använder i produktionen.

- Processvatten**
- Vatten som ni använder i något steg i produktionen.
 - Om vattnet används **både** som kyl- och processvatten, redovisar du det som processvatten.
 - **Produktvatten** räknas som processvatten.

Sanitärt vatten Används för matlagning, dusch, toaletter, städning m.m.

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex. 650.000 m³ skrivs 650.

	Dränerings- vatten	Grundvatten	Ytvatten	Havsvatten	TOTALT tusental m³
Kylvatten vid elproduktion					
Övrigt kylvatten					
Processvatten					
Sanitärt vatten					
Övrig användning					
TOTALT tusental m³					

B1 Inköpt vatten

5 Köpte ni in dricksvatten och/eller återanvänt vatten under 2015?

Vad räknas som återanvänt vatten?

- renat eller orenat vatten som **använts** i annat industriföretag

Exkludera

- återcirkulerat eller återanvänt vatten **inom** ert arbetsställe
- återanvänt vatten från annat arbetsställe **i ert företag**

Köpte ni in...

Markera ja eller nej på varje rad.

- | | Ja | Nej |
|--|-----------------------|-----------------------|
| a) dricksvatten t.ex. från kommunalt vattenverk? | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| b) återanvänt vatten från annat industriföretag? | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

Fortsättning B1 Inköpt vatten

6 Hur stora var volymerna av det vatten ni köpte in under 2015?

Vad räknas som återanvänt vatten?

- renat eller orenat vatten som **använts** i annat industriföretag

Exkludera

- återcirkulerat eller återanvänt vatten **inom** ert arbetsställe
- återanvänt vatten från annat arbetsställe **i ert företag**

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex. 650.000 m³ skrivs 650.

	Dricks- vatten	Återanvänt vatten	TOTALT tusental m³
Inköpt vatten tusental m ³			

B2 Användningen av inköpt vatten

7 Hur använde ni det vatten som ni köpte in under 2015?

Avser både dricksvatten och återanvänt vatten.

Definition av vattenanvändningen

Kylvatten	Avser kylvatten som ni inte i något steg använder i produktionen.
Processvatten	- Vatten som ni använder i något steg i produktionen. - Om vattnet används både som kyl- och processvatten, redovisar du det som processvatten. - Produktvatten räknas som processvatten.
Sanitärt vatten	Används för matlagning, dusch, toaletter, städning m.m.

Använde ni det inköpta vattnet till...

Markera ja eller nej på varje rad.

- a) kylvatten vid elproduktion? ...
- b) annat kylvatten?
- c) processvatten?
- d) sanitärt vatten?
- e) annan användning
än ovanstående?

Fortsättning B2

Användningen av inköpt vatten

8 Hur stora var volymerna av det inköpta vattnet per användningsområde under 2015?

Definition av vattenanvändningen

Kylvatten	Avser kylvatten som ni inte i något steg använder i produktionen.
Processvatten	<ul style="list-style-type: none"> - Vatten som ni använder i något steg i produktionen. - Om vattnet används både som kyl- och processvatten, redovisar du det som processvatten. - Produktvatten räknas som processvatten.
Sanitärt vatten	Används för matlagning, dusch, toaletter, städning m.m.

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex. 650.000 m³ skrivs 650.

	Dricksvatten	Återanvänt vatten	TOTALT tusental m³
Kylvatten vid elproduktion			
Övrigt kylvatten			
Processvatten			
Sanitärt vatten			
Övrig användning			
TOTALT tusental m³			

C Era vattenutsläpp

9 Vilka mottagare har ni använt för era vattenutsläpp under 2015?

Hur räknas dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott?

Avser endast utsläpp av vatten ni **använt** i verksamheten.

Släppte ni ut vatten till...

Markera ja eller nej på varje rad.

	Ja	Nej
a) kommunala dagvattennät eller avloppsvattennät?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) sjö eller vattendrag (inte via kommunala nät)?.....	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) hav (inte via kommunala nät)?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

10 Hade ni egen rening av någon del av era vattenutsläpp under 2015?

Vad räknas som egen rening?

- Exempel är sedimentation, biologisk rening, och kemisk rening.
- Även behandling av vattnet t.ex. pH-justering och avfettning.
- **Inte** kommunala reningsverk.

- Ja
 Nej

Fortsättning C

Era vattenutsläpp

Hur stora var era vattenutsläpp under 2015?

Särredovisa utsläppen med samt utan **egen** rening för de mottagare ni använt.

Vad räknas som egen rening?

- Exempel är sedimentation, biologisk rening, och kemisk rening.
- Även behandling av vattnet t.ex. pH-justering och avfettning.
- **Inte** kommunala reningsverk.

Hur räknas dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott?

Räkna endast utsläpp av vatten ni **använt** i verksamheten.

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex. 650.000 m³ skrivs 650.

Utsläpp till...	Utsläpp utan egen rening	Utsläpp med egen rening	TOTALT tusental m ³
Kommunala dag-/avloppsvattennät			
Sjö eller vattendrag (inte via kommunala nät)			
Hav (inte via kommunala nät)			
TOTALT tusental m ³			