

DFO/IF

RM/MN 200

Industrins vattenanvändning

Skicka in efterfrågade uppgifter **snarast**.  
Logga in på [www.insamling.scb.se](http://www.insamling.scb.se) eller  
skicka in blanketten i bifogat svarskuvert.

Användarid:	<input type="text"/>
Lösenord:	<input type="text"/>

## Innan du börjar

Uppgifterna ska avse följande arbetsställe

Arbetsstället tillhör företag med organisationsnummer

Om ert arbetsställe är ett vattenkraftverk →

Fyll endast i kontaktperson och skicka tillbaka  
blanketten till SCB.

Om ni är ett industriarbetsställe med elproduktion

– Besvara frågorna för industri- och elproduktion  
**tillsammans**.

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 er att  
**uppskatta** utifrån din kännedom om vattenvolymererna.
- Om ni inte kan beräkna eller uppskatta fördelningen  
mellan olika vattentyper, redovisar ni den **totala**  
vattenvolymen.

Frågorna i blanketten gäller:

- Uttag av **eget** vatten (*inte* inköpt vatten)
- **Användning** av **eget** vatten (*inte* inköpt vatten)
- **Inköpt** vatten
- **Användning** av **inköpt** vatten
- Era **vattenutsläpp**

**Volymen anges i tusental kubikmeter,**  
t.ex. 650 000 m<sup>3</sup> skrivs 650.

## A Eget vatten (inte inköpt vatten)

### Definition vattentyper

- **Dräneringsvatten/länsvatten.** Vatten som avleds från gruvor/mineralbrott. Avser här **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.

### Definition vattenanvändning

- **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, redovisas det som processvatten.
- Produktvatten** räknas som processvatten.
- **Sanitärt vatten.** Används för matlagning, dusch, toaletter, städning m.m.

## A1 Uttag av eget vatten (inte inköpt vatten)

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

#### Gjorde ni uttag av...

Markera ett kryss per rad.

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| a) ... <b>dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott</b> (avser även det ni inte använde i verksamheten)? . . . | Ja                       | Nej                      |
|   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b) ... <b>grundvatten</b> (avser inte dräneringsvatten)? . . . . .  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c) ... <b>ytvatten</b> (avser sjö, å, vattendrag samt konstgjord infiltration)? . . . . .                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d) ... <b>havsvatten</b> ? . . . . .  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

<b>2 Hur stora var era uttag av eget vatten under 2015?</b>	Skriv i tusental kubikmeter, t.ex.650 000 m <sup>3</sup> skrivs 650.				
	Dräneringsvatten	Grundvatten	Ytvatten	Havsvatten	<b>Totalt tusental m<sup>3</sup></b>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## A2 Användning av eget vatten (inte inköpt vatten)

### 3 Hur använde ni uttaget av eget vatten under 2015?

#### Använde ni uttaget av det egna vattnet till...

Markera ett kryss per rad.

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| a) ... <b>kylvatten vid elproduktion</b> ? . . . . .      | Ja                       | Nej                      |
|   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b) ... <b>övrigt kylvatten</b> ? . . . . .                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c) ... <b>processvatten</b> ? . . . . .                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d) ... <b>övrig användning än ovanstående</b> ? . . . . . | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

<b>4 Hur stora var volymerna av det uttagna vattnet per användningsområde under 2015?</b>	Skriv i tusental kubikmeter, t.ex.650 000 m <sup>3</sup> skrivs 650.				
	Dräneringsvatten	Grundvatten	Ytvatten	Havsvatten	<b>Totalt tusental m<sup>3</sup></b>
Kylvatten vid elproduktion . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Annat kylvatten . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Processvatten . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Annan användning än ovanstående . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Totalt tusental m<sup>3</sup></b> . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## B Inköpt vatten. Avser både dricksvatten och återanvänt vatten

### Definition 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**.

### Definition vattenanvändning

- **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, redovisas det som processvatten. **Produktvatten** räknas som processvatten.
- **Sanitärt vatten.** Används för matlagning, dusch, toaletter, städning m.m.

## B1 Inköpt vatten

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

Markera ett kryss per rad.

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

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

Inköpt vatten i tusental m<sup>3</sup> . . . . .

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex.650 000 m<sup>3</sup> skrivs 650.

Dricksvatten

Återanvänt vatten

**Totalt tusental m<sup>3</sup>**

## B2 Användningen av inköpt vatten

### 7 Hur använde ni det vatten som ni köpte in under 2015? Använde ni det inköpta vattnet till...

Markera ett kryss per rad.

- |   | Ja                       | Nej                      |
|---|--------------------------|--------------------------|
| a) ... kylvatten vid elproduktion? . . . . .      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b) ... övrigt kylvatten? . . . . .                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c) ... processvatten? . . . . .                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d) ... sanitärt vatten? . . . . .                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| e) ... övrig användning än ovanstående? . . . . . | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

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

Kylvatten vid elproduktion . . . . .

Övrigt kylvatten . . . . .

Processvatten . . . . .

Sanitärt vatten . . . . .

Övrig användning än ovanstående . . . . .

**Totalt tusental m<sup>3</sup>** . . . . .

Skriv i **tusental** kubikmeter, t.ex.650 000 m<sup>3</sup> skrivs 650.

Dricksvatten

Återanvänt vatten

**Totalt tusental m<sup>3</sup>**

## C Era vattenutsläpp. Avser endast utsläpp av vatten ni **använt** i verksamheten

### Definition egen rening

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

**Dräneringsvatten/länsvatten från gruvor/mineralbrott** avser här **endast** utsläpp av vatten ni **använt** i verksamheten.

### 9 Vilka mottagare har ni använt för era vattenutsläpp under 2015? Släppte ni ut vatten till...

Markera ett kryss per rad.

a) ... kommunala dagvattennät eller avloppsvattennät?

Ja Nej

b) ... sjö eller vattendrag (inte via kommunala nät)? ...

c) ... hav (inte via kommunala nät)? .....

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

Ja  
 Nej

### 11 Hur stora var era vattenutsläpp under 2015?

Skriv i tusental kubikmeter, t.ex. 650 000 m<sup>3</sup> skrivs 650.

Utsläpp till:

Kommunala dagvattennät eller avloppsvattennät .....

Utsläpp utan rening

Utsläpp med egen rening

Totalt tusental m<sup>3</sup>

Sjö eller vattendrag (inte via kommunala nät) .....

Hav (inte via kommunala nät) .....

Totalt tusental m<sup>3</sup> .....

## Övriga upplysningar

Hur lång tid tog det att ta fram uppgifterna och besvara denna blankett?

minuter

Vill ni ha e-post med resultatet av undersökningen när den är färdig?

Ja  
 Nej

## Kontaktperson

Namn	Telefon (även riktnr)
E-post	Mobil

**Tack för er medverkan!**