



## HANTERING AV BORRVATTEN

Alla rader måste fyllas i för att ansökan skall kunna granskas.

### Anmälan

Borrning kommer att ske på följande adress		Planerat datum för arbetet
Utförande företag		
Kontaktperson	Telefonnummer	E-post

### Reningsutrustning (Kryssa för den typ av reningsutrustning som kommer att användas)

<input type="checkbox"/>	Vi kommer inte att använda testad reningsutrustning.	
<input type="checkbox"/>	Vi kommer att använda testad reningsutrustning.	Typ
<input type="checkbox"/>	Vi kommer inte att avleda något vatten till ledningsnätet.	

### Avsändare

Namn	Telefonnummer	E-post
------	---------------	--------

### Trafikkontorets anteckningar

Kontroll inför borrning	Datum	Signatur
Kontroll efter borrning	Datum	Signatur
Tömning av brunn	Datum	Signatur
Fakturerering av tömning/andra åtgärder	Datum	Signatur
Andra åtgärder som utförts		

För information och regler se baksida samt [stockholm.se/schakt](http://stockholm.se/schakt) samt [stockholm.se/tekniskhandbok](http://stockholm.se/tekniskhandbok).



## Hantering av borrhax/vatten från bergborrning (energibrunnar el. liknande)

Trafikkontoret har konstaterat att det borrhax som tillförs ledningsnätet i samband med bergvärmeborrning lätt fastnar och riskerar att orsaka igensättning i nätet. Enligt punkt 19 i ABVA 2007 (Allmänna bestämmelser för brukandet av den allmänna vatten- och avloppsanläggningen i Stockholm) får man inte tillföra ledningsnätet sådant som kan försämra dess funktion.

För att vatten från bergborrning skall få ledas till Stockholm Vattens ledningsnät gäller följande.

- **Senast 14 dagar innan** borrningar påbörjas skall berörd enhet på Trafikkontoret meddelas genom att blankett postas eller e-postas till nedanstående nummer/adress.

*Trafikkontoret kommer därefter att undersöka om vi behöver vidta åtgärder i mottagande dagvattenbrunn innan borrningen påbörjas.*

- Vattnet som avleds till dagvatten-/rännstensbrunnen får innehålla högst 500 mg suspenderat material/liter (en enkel sedimentationscontainer med nedstucken slang har vid provtagningar visat på utgående mängder kring 50 000 mg/liter).
- Vattnet skall passera sedimentationscontainer (minst 10m<sup>3</sup>) innan det leds till dagvatten-/rännstensbrunnen. **Åtgärd för att dämpa luft/vatten blandningens hasighet skall vidtas** (d.v.s. slangen får inte enbart läggas över kanten och blåsa rakt ner i containern eftersom det försämrar sedimentationen).
- Inom 14 dagar efter avslutad borrning kommer Trafikkontoret att besiktiga dagvatten-/rännstensbrunnen och vid behov genomföra en tömning av brunnen (oftast behöver brunnen tömmas men om vattnet avleds via t.ex. en gräsmatta finns möjlighet att tömning ej behövs). Kostnaden för tömningen, 1500 kr, debiteras fastighetsägaren.

Trafikkontoret kommer regelbundet att gå igenom de tillstånd som beviljats och göra uppföljningar i ledningsnätet.

I de fall där kraven enligt ovan inte följts kommer kostnaderna för åtgärder i ledningsnätet (t.ex. tömning av brunnar, spolningar och filmning av ledningar) att debiteras fastighetsägaren.