



## Informationsblad 1 - Situationsplan enskilt avlopp

Av situationsplanen ska det framgå tydligt var alla anläggningens delar ska placeras i förhållande till exempelvis bebyggelse, tomtgräns, dricksvattentäkter, dränering och energibrunnar, se figur 1 på sida 2.

Det är viktigt att situationsplanen är utförlig, eftersom den bland annat används för att bedöma skyddsavstånd till dricksvattentäkter.

Skalan bör vara mellan 1:400–1:1000. Beroende på platsens förutsättningar finns det ibland behov av att komplettera med ytterligare en karta i större eller mindre skala, för att alla relevanta uppgifter ska få plats.

Finns det till exempel dricksvattentäkter inom 100 m från anläggningen och dess utsläppspunkt, behöver du också lämna in en karta där dessa är markerade.

### Situationsplanen ska innehålla:

- Byggnader och fastighetsgränser
- Ytvatten (till exempel sjö, dike och bäck)
- Badplats
- Dricksvattentäkter/brunnar även energibrunnar
- Andra avloppsanläggningar
- Placering av komponenter i avloppsanläggningen (till exempel slamavskiljare eller reningsverk, ledningsdragningar, infiltration eller markbädd)
- Provgropens placering
- Utsläppspunkt för behandlat avloppsvatten (ifall vattnet leds vidare till exempelvis dike)
- Väg och vändplats för slamtömningsfordon
- Grundvattenriktningen på fastigheten
- Markens lutning på fastigheten

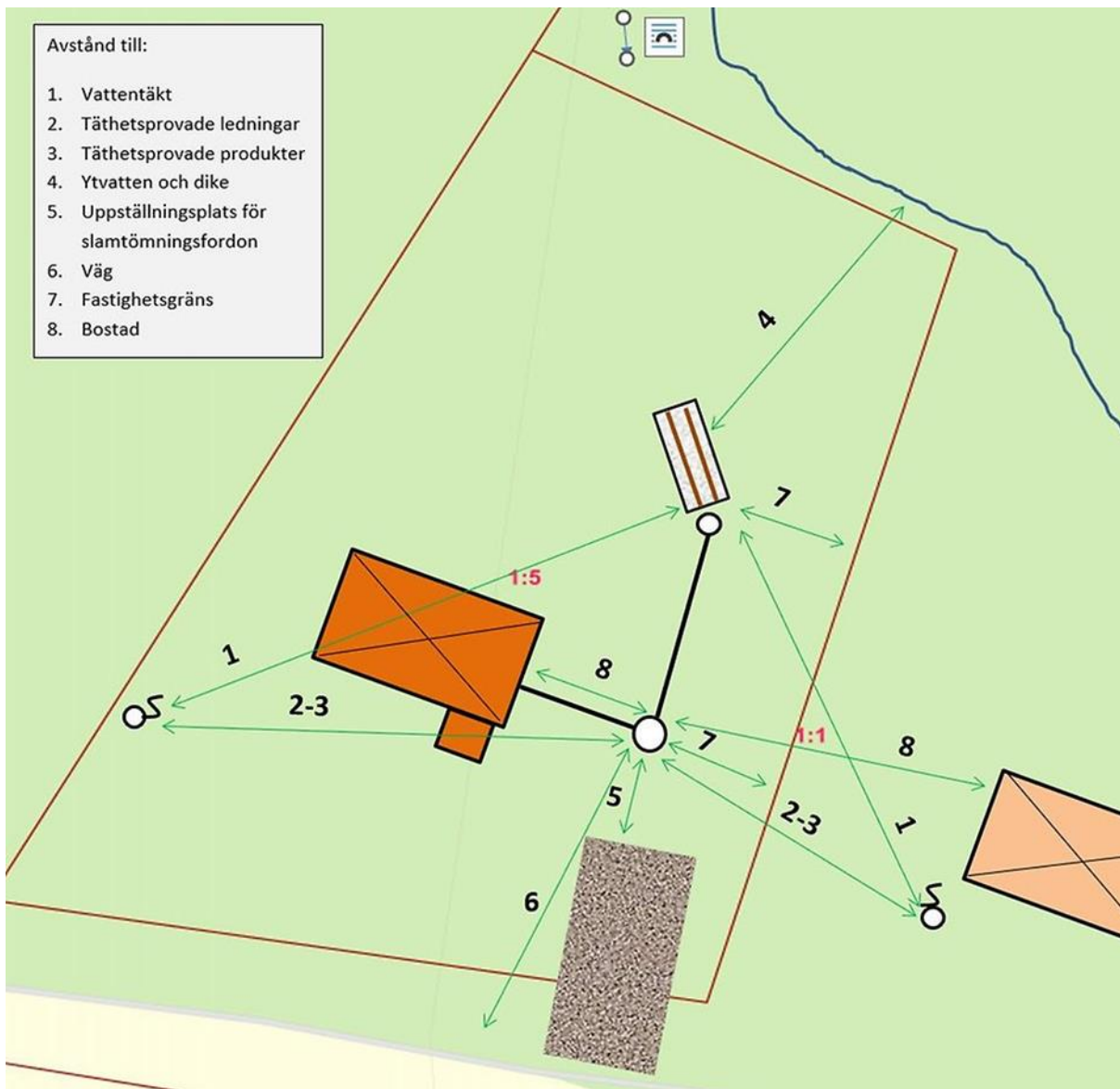


Fig 1. Havs- och vattenmyndigheten

### Förklaring av avstånd

1. Avstånd till vattentäkt från infiltrationens utsläppspunkt, vilket avstånd som krävs beror på platsens förutsättningar och bedömning görs i det enskilda fallet. Om avståndet är mindre än 50m kan en hydrologisk undersökning behöva göras.
2. Avstånd mellan täthetsprovade ledningar och vattentäkt ska inte understiga 10 meter.
3. Avstånd mellan täthetsprovade produkter och vattentäkt ska inte understiga 10 meter.
4. Avstånd till ytvatten och dike som är vattenförande större delen av året ska inte understiga 10 meter helst ska det vara mer än 30 meter.
5. Avstånd från uppställningsplatsen för slamtömningsfordon och slamavskiljare ska inte överstiga 10 meter annars kan det behövas sugslang.
6. Avstånd till statliga vägar bör inte understiga 30 meter. För andra vägar finns inga skyddsavstånd.
7. Om avstånd till fastighetsgräns är mindre än 4 meter behövs skriftligt medgivande från grannen.
8. Avståndet till bostadshus ska inte understiga 10 meter.