



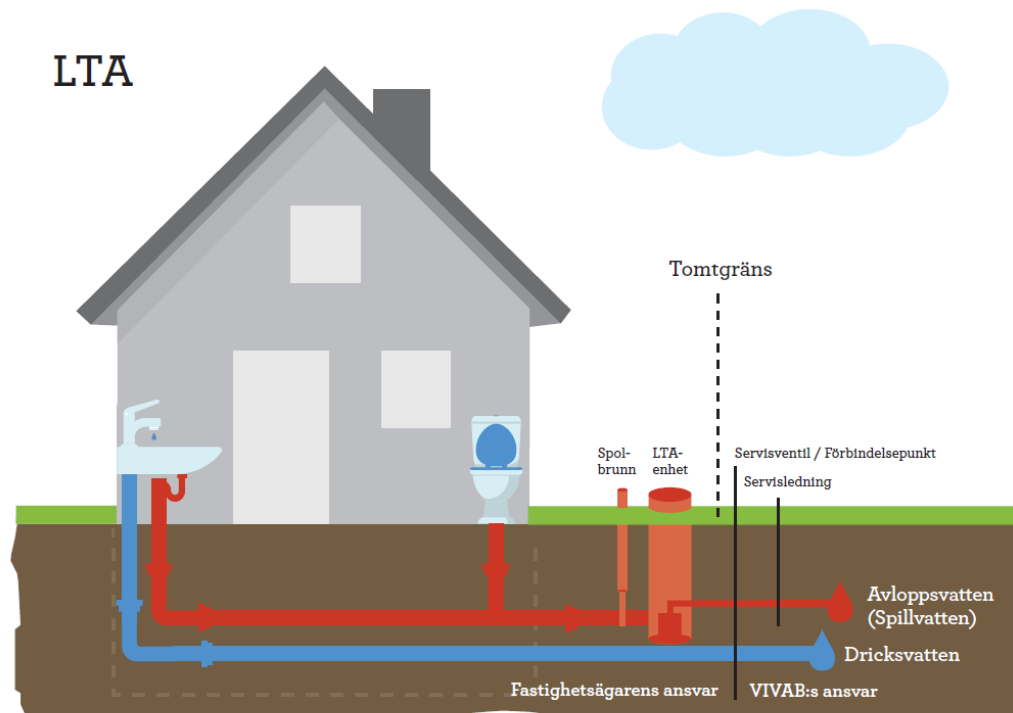
## Information om LTA

### LTA-system

Ett LTA-system (lätt trycksatt avlopp) består av ett antal pumpstationer som är anslutna till ett förgrenat trycksatt ledningsnät. Pumpstationerna är placerade på de fastigheter som är anslutna till det trycksatta ledningsnätet. Avloppsledningen läggs med självfall från huset till pumpstationens inlopp. Pumpen i pumpstationen trycker sedan iväg avloppsvattnet via en tryckledning från fastigheten till kommunens ledningsnät i gatan. Den trycksatta avloppsledningen kan följa terrängens nivå, både uppför och nedför.

### Förbindelsepunkt

Förbindelsepunkten är den punkt strax utanför fastighetsgräns där fastighetens ledningar ansluter till kommunens. I förbindelsepunkten placerar VIVAB en ventil som möjliggör avstängning. VIVAB föreslår placering av förbindelsepunkt. Efter samråd med fastighetsägaren fastställs placeringen.



*Ansvarsfördelningen mellan fastighetsägare och VIVAB, från hus till förbindelsepunkt.*

## **Montering av LTA-pumpstationen**

Placeringen av LTA-pumpstationen är viktig eftersom den ska vara tillgänglig för drift och underhåll. Vid förslag till placering utförs en bedömning av körbar väg för spolbil eller lastbil och tillgänglighet för transport inom fastigheten. Platsen för pumpstation ska vara lättillgänglig och får inte bebyggas eller belastas med något som försvårar tillgängligheten. Ett område med radien 1,5 meter kring pumpstationen ska vara fritt från föremål. VIVAB föreslår placering av pumpstation. Efter samråd med fastighetsägaren fastställs placeringen.

## **Endast spillvatten får anslutas**

Endast spillvatten (avloppsvatten) får anslutas till LTA-pumpstationen. Spillvatten är vatten från toalett, tvättställ, dusch m.m. som kommer inifrån byggnaden. Dag- och dräneringsvatten (vatten som kommer utifrån) får inte vara anslutet till LTA-pumpstationen. Dagvatten är vatten från stuprör och hängrännor och dräneringsvatten är vatten från dräneringsledningar under mark.

## **Ansvar för LTA-pumpstationen**

Det är fastighetsägaren som ansvarar för:

- installationen av LTA-pumpstationen
- ledningsdragningen från huset till LTA-pumpstationen
- ledningsdragningen från LTA-pumpstationen till förbindelsepunkten.
- monteringen av styrskåp som placeras antingen på en stolpe som medföljer eller på husvägg.

Anläggande av LTA-pumpstation och montering av styrskåp ska utföras enligt pumpstationsleverantörens monteringsanvisning "Installation och drift".

VIVAB tillhandahåller och äger LTA-pumpstationen och styrskåpet och sköter dess drift och underhåll. Endast VIVAB:s personal får hantera pumpen, styrskåpet och ventilen vid fastighetsgränsen.

Fastighetsägaren ansvarar för att pumpen har elförsörjning och bekostar elförbrukningen. Om någon del av LTA-pumpstationen går sönder på grund av stopp, frysning eller yttre påverkan bekostas det av fastighetsägaren. Fastighetsägaren är skyldig att följa kommunens ABVA "Allmänna bestämmelser för användande av kommunens allmänna vatten- och avloppsanläggning".