

N



Teckenförklaring

Grundvatten, summa klorerade kolväten ug/l

- Inget vatten - ej analyserad
- Ej förorenat
- Spår av förorening, <20 ug/l klorerade kolväten
- Måttligt förorenat, <500 ug/l klorerade kolväten
- Förorenat, >500 ug/l klorerade kolväten
- ▲ Provpunkter inomhusluft - låga halter av klorerade kolväten
- ▨ Ursprunglig källa - spill av TRI
- ▨ "Ny" källterm - TRI (Liljemark 2018)

Plymtolkning - Golder 2011, Trikloretin

- TCE - 0,1-5 ug/l
- TCE - 5-20 ug/l
- TCE - >20 ug/l
- Planområde
- ▨ Område med ledningar och kulvert - Borrning ej möjlig
- Sprickzoner

Spill av TRI skedde på 50-60-talet i samband med tvätt av kretskort utanför Hus 01. Under 1990-tal och 2000-tal har saneringsinsatser genomförts via pumpning av grundvatten

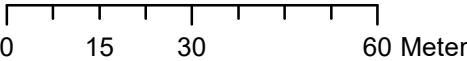
Spridningen sker från källan, som idag nästan har avklingat i TRI-halt, via DP3 och byggnaden Generatorn ner mot villaområdet söderut.

Klassningen är genomförd baserat på erhållna analysvar jmf med Naturvårdsverkets generella riktvärden/jämförvärden för grundvatten, och är en översiktligt bedömning avs föroreningssituationen.

Termen måttligt förorenat relaterar enbart till övriga påträffade halter av klorerade kolväten nedströms, där halterna förekommer i storleksordningen 10 000 ug/l eller högre.

I samband med utredningar inför bostadsproduktion inom DP3, Kv Kobra har ytterligare källterm avs TRI påträffats.

Den samlade bedömningen är att Hus 09 ligger uppströms, dvs inte i strömningsriktningen för kända TRI-föroreningar i grundvatten. Grundvattenströmningen sker från norr till syd.



Telefonfabriken 1 - Miljöbedömning inför planändring - Hus 9.
Uppdragsnr. M1900102 / 20031

Structor
MILJÖBYRÅN

Datum: 2020-05-07
Uppdragsgivare: Vasakronan