

Kommun		Fastighet									
VARBERG		HOLM 1:2>4									
Närliggande natur- eller kulturvärden											
-											
<p>Teckenförklaring</p> <p>Magnetfält - POI Fastigheter Bostäder</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Linje</th> <th>Fas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>—</td> <td>L1</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>L2</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>L3</td> </tr> </tbody> </table> <p>0 20 40 60 80 100 m</p> <p>SVENSKA KRAFTNÄT</p>				Linje	Fas	—	L1	—	L2	—	L3
Linje	Fas										
—	L1										
—	L2										
—	L3										
Magnetfältsvärden		Avstånd till FL14 centrumlinje (meter, ca.)									
HOLM 1:2>4		108									
Kumulativt magnetfält befintlig ledning (mikrotesla)	Kumulativt magnetfält förnyad ledning utan åtgärd (från förprojektering)	Endast parallellgående ledningar (mikrotesla)	Kumulativt magnetfält förnyad ledning med åtgärd (mikrotesla)								
0.86	0.81	0.95	0.81								

2018-101795-0016 2023-05-31

Uppdaterat kumulativt magnetfält, sedan förprojektering, förnyad ledning med åtgärd.

Stolpplacering: FL14 portal stolpar och FL12 julgran.

Från förprojektering:

På fastigheten finns ett bostadshus som påverkas av beräknade magnetfält överstigande 0,4 μ T. Bostadshuset ligger på västra sidan om aktuell ledning.

I projekterat utförande av den förnyade ledningen flyttas FL14 S3-4 till egna stolpar medan FL12 S1-2 hänger kvar i sambyggnadstornet med hänsyn till driftsäkerhetsskäl.

Att flytta FL14 S3-4 västerut är ej möjligt med hänsyn till driftsäkerhetsskäl och en flytt österut eller tillämpa kompaktstolpar har ingen eller liten positiv inverkan för fastigheter väster om FL12 S1-2 avseende det totala magnetfältet i det aktuella fallet.

Inga ytterligare åtgärder bedöms skäligen för att minska magnetsfältspåverkan.

2023-05-31

2018-101795-0016