

**Magnus Andersson**

---

**Från:** Espling, Eva <Eva.Espling@svk.se>  
**Skickat:** den 27 november 2012 12:09  
**Till:** Magnus Andersson  
**Ämne:** SV: 2008-100114 Ånge - Finnslätten

Hej Magnus,  
Här kommer svar på din fråga om magnetfält vid fastighet Ulvsbo 1:9.

I en magnetfältberäkning används verkligt fasavstånd, minsta tillåtna linhöjd och skruvning enligt skruvningsplan samt avstånd mellan bostadsbyggnad och koncessionsledningens mittfas. Magnetfältsnivån i beräkningen baseras på en prognos för framtida årsmedelströmvärden.

Om någon fastighet efter magnetfältberäkningen har magnetfält över 4.0 uT utför vi en mer detaljerad uträkning för dessa. I denna uträkning används, istället för minsta tillåtna linhöjden, den verkliga linhöjden på plats.

Efter en mer detaljerad uträkning av magnetfälten på Sala Ulvsbo 1:9 så finner vi att magnetfälten ligger på 1,3 uT. Eftersom värden ligger under 4.0 uT så kommer Svenska Kraftnät inte att vidta några åtgärder för byggnaden.

Vänligen  
Eva

---

**Från:** Magnus Andersson [<mailto:magnus.andersson@ei.se>]  
**Skickat:** den 5 november 2012 13:48  
**Till:** Espling, Eva  
**Ämne:** 2008-100114 Ånge - Finnslätten

Hej.

Längs Ånge – Finnslätten finns en byggnad på fastigheten Sala Ulvsbo 1:9 som kan beräknas utsättas för ett magnetfält med 5,3 mikrotesla. I MKB:n står att SvK kommer att vidta åtgärder avseende byggnaden. Vilka åtgärder hade SvK tänkt sig?

Mvh.  
Magnus.

Magnus Andersson  
Jurist  
Energimarknadsinspektionen  
Avdelningen för Tillstånd och Prövning  
Box 155, 631 03 ESKILSTUNA  
Besöksadress Kungsgatan 43  
Telefon direkt: 016-16 25 12  
Telefon mobil: 073-05 23 749  
Telefon växel: 016-16 27 00  
E-post direkt: [magnus.andersson@ei.se](mailto:magnus.andersson@ei.se)  
E-post registrator: [registrator@ei.se](mailto:registrator@ei.se)  
Hemsida: [www.ei.se](http://www.ei.se)

Energimarknads  
inspektionen 