

# Bilaga 2 Elektriska och magnetiska fält i sjukvårdslokaler

---

Västra Götalandsregionen strävar efter att hålla sig under rekommenderade gränsvärden när det gäller elektromagnetiska fält i nybyggnation. Det finns ett värde på 0,2  $\mu\text{T}$  (mikroTesla) som gäller vid projektering av elanläggningar, där personer stadigvarande vistas.

Vid ombyggnation sker mätningar om befintliga förhållanden föranleder det, exempelvis om det finns ett ställverk eller större elcentral i närheten av ombyggnadsområdet. Åtgärder görs om behov finns att minska strålningen.