

Ort

Jönköping

Datum

2025-04-02

Vår referens

Chera Ahmed
Enspecta AB

Objekt

FURUSJÖ 1:65

Måttillfälle

Mätning utfördes 20250402-20250404

Resultat

Indikeringen gjordes i hall på källarplan samt entréplan. Indikeringen pågick i 24 h på källarplan samt 24 h på entréplan vid allrum. Resultatet visade på ett snittvärde på 35 Bq/m³ i källaren samt 18 Bq/m³ på entréplan. Gränsvärdet för radon går vid 200 Bq/m³.

Indikeringen som är gjord är en stickprovskontroll. Indikeringsvärdena kan variera från mätplats, årstid och väderförhållande. Det rekommenderas dock alltid att göra en långtidsmätning under vinterperioden.

Radon

Det enda sättet att upptäcka radon är att mäta.

I Sverige har Boverket fastställt ett gränsvärde för radon i nya byggnader på 200 Bq/m³. Socialstyrelsen anger i sina allmänna råd ett riktvärde på 200 Bq/m³, vilket bl.a. avser bostäder och allmänna lokaler.

Den främsta källan till radon i inomhusluft är markluft som tränger in genom otätheter i grunden eller källaren. Det är vanligt att trycket inomhus är lägre än i marken under huset, på grund av termik eller fläktventilation. Detta kan leda till att markluften sugas in i källarutrymmen och lokaler i främst bottenvåningar genom de otätheter och öppningar som finns. Radon kan även avges från vissa byggmaterial, exempelvis blåbetong, som baseras på uranhaltig alunskiffer.

Jönköping 2025-02-04



Chera Ahmed
Enspecta AB

Av SBR ansluten besiktningsman/mättekniker