

Ort

Simrishamn

Datum

2022-04-12

Vår referens

Roger Johnsson
Enspecta AB

Uppdragsgivare

D.B. Bengt Hugo Manfred Ek
Fredsdalsgatan 84
272 35 Simrishamn

Objekt

Kvartetten 84

Måttillfälle

Mätning utfördes 2022-04-12

Resultat

Indikeringen gjordes i källare, sovrum 3 och på vinden och indikeringen varade i 1 timme 22 minuter.

Det högsta mät-talet var **79 Bq/m³** och den genomsnittliga indikeringen visade på **73 Bq/m³**.

Gränsvärdet för radon går vid 200 Bq/m³.

Indikeringen som är gjord är en stickprovskontroll. Indikeringsvärdena kan variera från mätplats, årstid och väderförhållande.

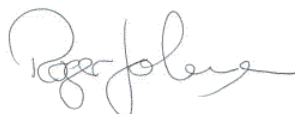
Radon

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.

Malmö 2022.03.12.



Roger Johnsson

Enspecta AB

Av SBR ansluten besiktningsman

© Copyright

