



# RADONANALYS - GJAB

2021-04-12  
Rapport nr LE 21088

Till

Sid 1(1)

Peters Geotekniska borrhningar AB  
Att.: Peter Hylander  
Sockerkokaregatan 4  
222 36 Lund

## RESULTAT AV MARKRADONMÄTNING MED SPÅRFILM I KANISTER

**Mätplats:** Rönnbäcksväg, Skanör.

**Datum för ankomst och analys av filmer:** 29/3-21 resp. 6/4-21.

**Jordart på mätplats:** .

Detektor nr	Mättid 2021	Mätdjup (cm)	Radonhalt på djupet 1m (kBq/m <sup>3</sup> )	Anm.
LE 10106	12/3-25/3	70	9,0 ± 1,7	Pkt 1
LE 10107	-"-	70	1,5 ± 0,4	Pkt 4

*Ovanstående mätresultat gäller under förutsättning att mätinstruktionen följs.*

**Anm.:** Enligt Boverkets rekommendationer för klassning av mark ur radonsynpunkt utgör mark, där radonhalten understiger 10 kBq/m<sup>3</sup>, lågriskmark. Mark med halter mellan 10 och 50 kBq/m<sup>3</sup> är normalriskmark och mark med halter över 50 kBq/m<sup>3</sup> är högriskmark. Vid bedömning av mätresultat måste hänsyn tas till bl.a. årstid, jordart och grundvattennivå.

Mätvärdena tyder på radonhalter inom lågriskintervallet. Halter kring eller under 4 kBq/m<sup>3</sup> är påverkade av något, t.ex. vatten(grundvatten eller ytvatten). Halten kan vara högre vid annan årstid med lägre grundvattennivå eller efter dränering. Det är dock tveksamt om det behövs radonskyddat byggande vid nybyggnation.

Med hälsning

Gilbert Jönsson, docent

RADONANALYS - GJAB  
Ideon Science Park, Beta 5  
223 70 LUND

Besöksadress:  
Scheelevägen 17  
LUND

Telefon:  
046-286 28 80  
Fax:  
046-286 28 81

Plusgiro:  
103 25 61-1  
Bankgiro:  
5204-7297  
Org. nr:  
55 65 48-9795

E-post: radonanalys@telia.com  
www.radonanalys.se