

RADONANALYS - GJAB

2022-03-23

Rapport nr LE 22058

(1)

RESULTAT AV MARKRADONMÄTNING MED SPÅRFILM I KANISTER

Mätplats: Hjälmarsöd 78:2. Svarvarens väg 6, Kivik.

Datum för ankomst och analys av filmer: 10/3-22 resp. 17/3-22.

Jordart på mätplats: Sand/jord.

Detektor nr	Mättid 2022	Måtdjup (cm)	Radonhalt på djupet 1m (kBq/m ³)	Anm.
LE 10935	23/2-9/3	80	6,2 ± 1,3	
LE 10936	-"-	80	5,1 ± 1,1	

Ovanstående mätresultat gäller under förutsättning att mätinstruktionen följts.

Anm.: Enligt Boverkets rekommendationer för klassning av mark ur radonsynpunkt utgör mark, där radonhalten understiger 10 kBq/m³, lågriskmark. Mark med halter mellan 10 och 50 kBq/m³ är normalriskmark och mark med halter över 50 kBq/m³ är högriskmark. Vid bedömning av mätresultat måste hänsyn tas till bl.a. årstid, jordart och grundvattennivå.

Mätvärdena tyder på radonhalter inom lågriskintervallet. Halterna vara högre vid annan årstid med lägre grundvattennivå eller efter dränering men det är 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

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

Org. nr:
55 65 48-9795