

RADONANALYS - GJAB

2014-07-09
Rapport nr LE 14075

Till

Sofia Nilsson
Fruktvägen 4
272 95 Simrishamn

RESULTAT AV MARKRADONMÄTNING MED SPÅRFILM I KANISTER

Mätplats: Rörum 4:8. Kullavägen 1.

Datum för ankomst och analys av filmer: 8/7-14 resp. 8/7-14.

Jordart på mätplats: Sand.

Detektor nr	Mättid	Mätdjup (cm)	Radonhalt på djupet 1m (kBq/m ³)	Anm.
LE 6004	21/6-3/7	70	14,0 ± 2,3	
LE 6005	-"-	70	10,2 ± 1,9	

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 markradonhalter inom nedre delen av normalriskintervallet. Halten kan vara högre vid annan årstid vid lägre grundvattennivå eller efter dränering. Det behövs radonskyddat byggande vid nybyggnation.

Med hälsning

Gilbert Jönsson
Docent

RADONANALYS - GJAB
Ideon Science Park, Beta 2
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