



RADONANALYS - GJAB

2019-11-22
Rapport nr LE 19200

Sid 1(1)

Till
GeoExperten i Skåne AB
Skiffervägen 35
224 78 Lund

RESULTAT AV MARKRADONMÄTNING MED SPÅRFILM I KANISTER

Mätplats: Arlov 17:10 m.fl..

Datum för ankomst och analys av filmer: 14/11-19 resp. 15/11-19.

Jordart på mätplats: SaLeMn.

| Detektor nr | Mättid 2019 | Mätdjup (cm) | Radonhalt på djupet 1m (kBq/m ³) | Anm. |
|----------------|----------------|-----------------|--|------|
| LE 8957 | 31/10-11/11 | 70 | 1,6 ± 0,5 | |
| LE 8958 | -- | 70 | 2,0 ± 0,5 | |

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. Mätvärdena är påverkat 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 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