

MÄTPROTOKOLL

Mätning med TLD-baserad radonmätare

Mätare nr: 176

Mätplats: Namn Veikko Högerman

Adress Nackdalavägen 17

Uppgift om fastigheten

Fastighetsbeteckning Backen 2, Botkyrka kommun

Fristående villa, kedje- eller radhus; Antal våningar ovan mark: ☐ 1 ☒ 2 Källare: ☐

Flerfamiljshus: mätningar utförda på våning Suterräng ☐ bv ☐ 1 tr ☐ 2 tr ☐ 3 tr ☐ - tr

Annan lokal:

Mätarens placering

mätplats 1. rum Sovrum b v från 83-02-16 till 83-03-02
år mån dag år mån dag

mätplats 2. rum Stort sovrum b v från 83-03-03 till 83-03-16
år mån dag år mån dag

Ventilationen

- ☐ självdrag
- ☒ självdrag med spisfiakt
- ☐ frånluftssystem
- ☐ från- och tilluftssystem
- ☐ system med värmeväxlare

Vådringen

- har under mätperioden varit
- ☐ lägre än normalt
- ☒ normal
- ☐ högre än normalt

Temperaturen

- i bostaden har under mätperioden varit
- ☐ lägre än normalt
- ☒ normal
- ☐ högre än normalt

Mätresultat

Beräknat årsmedelvärde för radonhalten: 200 Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
vilket ger följande uppskattade årsmedelvärde för bostadens

RADONDOTTERHALT 100 Bq/m³

Uppskattad onoggrannhet ± 25 %

Är radondotterhaltens årsmedelvärde högre än 400 Bq/m³ bör, inom fem år, åtgärder vidtagas för att sänka årsmedelvärdet under 200 Bq/m³. Är halten högre än 1 000 Bq/m³ bör detta ske inom två år. För nybyggda hus skall radondotterhaltens årsmedelvärde ej överstiga 70 Bq/m³.

Är Du tveksam i bedömningen av mätresultatet, vill diskutera lämpliga åtgärder eller har extremt hög radondotterhalt, bör Du i första hand kontakta hälsovårdskontoret i Din kommun.


Radonservice
Gruppen för
Dosimetri och Radiometri

Postadress - Postal address

Studsvik Energiteknik AB
S-611 82 NYKÖPING
SWEDEN

Telefon - Phone

Nat: 0155 - 800 00
Int: +46155 800 00

Telex

640 13
stud s

Telefax

Nat: 0155 - 630 44
Int: +46155 630 44

Bankgiro - Banking account

330-0670

Postgiro - Postal account

35 46 92-2



**BOTKYRKA
KOMMUN**

MEDDELANDE/FÖLJELAPP

Avsändarens tjänsteställe, handläggare <i>Bengt Petersson</i>		Utskriftsdatum
☐ För godkännande ☐ behandling ☐ kännedom ☐ yttrande ☐ granskning ☐ underskrift ☐ attest ☐ beslutssatt ☐ arkivering ☐ utskrift		Mottagare <i>Veikko Högerman</i>
☐ Enligt överenskommelse ☐ uppdrag ☐ önskan ☐ Samtal önskas ☐ Önskas i retur ☐ Kan behållas ☐ Tack för ilet ☐ Vidarebefordras till:		Mottagarens tjänsteställe, handläggare

Resultat av radonmätningen.

Resultatet i ert hus var 100 Bq/m³, vilket är ett lågt värde. Det ligger betydligt under gränsvärdet för befärdlig bebyggelse som är 400 Bq/m³.

Ring om Ni har några frågor. Räkningen kommer senare.

Bilagor

MED VÄNLIG HÄLSNING

R. Petersson

Postadress
Box 510
167 00 TUMBA

Telefon
0753 - 311 60

Postgiro
8 21 45-4

Bankgiro
624 - 1061