BESIKTNINGSMANNEN AB.pdf

RAPPORT

...torium

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2007-11-19

UTSKRIFTSDATUM
2007-11-19

UPPDRAGSNR.
1100046:1

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
Mikael Fälthén
Stenbrovägen 8
19453 Upplands Väsby
TELNR. 073-1839521

Mikael Fälthén
Stenbrovägen 8
19453 Upplands Väsby

BESTÄLLARE
Upplands Väsby kommun

RAPPORTMOTTAGARE
Mikael Fälthén
Upplands Väsby kommun

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning, i 2005:01, utfärdad av Statens strålskyddsinstitut.
Detektorerna exponerade under tiden 2006-12-14 – 2007-10-02.
De ankom till Gammadata och förbehandlades 2007-11-09. De mättes 2007-11-12.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:	**Stenbrovägen 8, , 19453 Upplands Väsby**		
Fastighetsbeteckning:			
Lägenhetsnummer:		Blåbetong:	**Nej**
Byggnadstyp:	**Villa**	Byggnadsår:	**2006**
Ventilationstyp:	**Värmeåtervinning**	Radonåtgärdsförhållande:	
Husgrundstyp:	**Platta på mark**	Plan m. boutrymmen:	**2**

Fastighetsdata har lämnats av Mikael Fälthén, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m³
759229		Sovrum	2 trappor upp	40 +/- 10
759230		Annat boutrymme	1 trappa upp	mindre än 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: mindre än 30 Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Radonhalten i bostaden varierar på grund av väderlek och boendevanor. Årsmedelvärdet har därför antagits ha en osäkerhet av 40%.

Kommentar till mätningen

Riktvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m³ (avser årsmedelvärdet)
Angiven starttid 061204 antagen felaktig och ändrad till 061214 enär detektorerna skickades från Gammadata 061213.

För ytterligare information, vänligen se baksidan.

Ingela Hjelte (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Gammadata Mätteknik AB

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.

gammadata
Box 15120 - 750 15 UPPSALA
Tel 018-480 58 00 - Fax 018-55 58 88
E-post radon@gammadata.se - Internet www.gammadata.se

BSMM - V2.90 / 2006-03-22 / LB