

RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

Mätningen utförd i fastigheten:

Ugglan 3

Näktergalstigen 6

614 31 SÖDERKÖPING

Blad 1 (1)

Utskriftsdatum

2002-03-19

225252:1 / 2464105 / 0

b

Hjort Anna

Näktergalstigen 6

614 31 SÖDERKÖPING

Beskrivning av mätningen

Mätningen utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Statens Strålskyddsinstitut 1994-09-20.

Mätdosorna exponerade under tiden 011213 - 020312. De ankom till Gammadata och förbehandlades 020314. De mättes 020318.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Typ av byggnad	Villa	Typ av husgrund:	Platta på mark
Typ av ventilation:	Självdrag (S)	Blåbetong ingår:	Nej
Byggnadens byggnadsår:	1976	Ombyggnad år:	--

Fastighetsdata lämnade av C. Fogdeson, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Mätarnr	Rumsbeteckn	Rumstyp	Våningsplan	Mätvärde	Bq/m ³
117463-0	Max rum	Sovrum	Bottenplan	90	± 10
117464-8	TV-rum	Övr bost.rum	Suterrängplan	120	± 10

Provningresultat (avser de inskickade mätdosorna)

Årsmedelvärde

110

Bq/m³

(Becquerel per kubikmeter)

Onoggrannhet: ±

40

Bq/m³

Se baksidan!

Eventuell kommentar till mätningen

Rapporten upprättad den 19 mars 2002

 / Annika Engström
Underskrift av laboratorieansvarig vid Gammadata Mätteknik AB

STAFS 1994:27

Akrediterat laboratorium utses av Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC) enligt lag. Verksamheten vid de svenska ackrediterade laboratorier uppfyller kraven i SS-EN 45001 (1989), SS-EN 45002 (1989) och ISO/IEC Guide 25 (1990.E)

SWEDAC är en av signatörerna till de multilaterala avtalen inom European Cooperation for Accreditation of Laboratories (EAL) för ömsesidig acceptans av kalibreringsbevis och provningsrapporter.

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



GAMMADATA

Adress Box 15120 750 15 UPPSALA
Telefon 018-480 58 00
Fax 018-55 58 88
E-post radon@gammadata.se
Hemsida <http://www.gammadata.se>