

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:
Hagtornsbladet 5
Hagtornstunet 9
181 48 LIDINGÖ

Blad 1 (1)
Utskriftsdatum
2003-03-27

238843:1 / 13174625 / 0

b

Skanlert Jan-Evert

Hagtornstunet 9
181 48 LIDINGÖ

Beskrivning av mätningen

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

Mätdosorna exponerade under tiden 021220 - 030321. De ankom till Gamdata och förbehandlades 030324. De mättes 030327.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Typ av byggnad:	Radhus	Typ av husgrund:	Platta på mark
Typ av ventilation:	Självdreg (S)	Blåbetong ingår:	Nej
Byggnadens byggnadsår:	1975		

Fastighetsdata lämnade av Jan-Evert Skanlert, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Mätarnr	Rumsbeteckn	Rumstyp	Våningsplan	Mätvärde Bq/m ³
158821-9	Allrum	Övr bost.rum	Suterrängplan	60 ± 20
158822-7	Vardagsrum	Övr bost.rum	1 trappa upp	mindre än 30

Provningsresultat (avser de inskickade mätdosorna)

Årsmedelvärde mindre än **50 Bq/m³**
(Becquerel per kubikmeter)

Provningssäkerhet: ± - Bq/m³

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

Eventuell kommentar till mätningen

Övrig information: se baksidan

Rapporten upprättad den 27 mars 2003



/ Annika Engström

Underskrift av laboratorieansvarig vid Gamdata Mätteknik AB

STAFS 2000:08

Laboratorier ackrediteras av Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC) enligt svensk lag. Den ackrediterade verksamheten vid laboratorierna uppfyller kraven i SS-EN ISO/IEC 17025 (2000).

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


gamdata

Adress
Telefon
Fax
E-post
Hemsida

Box 15120 750 15 UPPSALA
018-480 58 00
018-55 58 88
radon@gamdata.se
http://www.gamdata.se