



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2004-05-04

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

Jenny Weister

Vaktelvägen 6

19255 Sollentuna

TELNR. 0703491581

UTSKRIFTSDATUM

2004-05-04

UPPDRAGSNR.

329347:1

Rapportblad 1 (1)

RAPPORTMOTTAGARE

Jenny Weister

Sollentuna kommun, Pl 8

Jenny Weister

Vaktelvägen 6

19255 Sollentuna

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2004-01-31 – 2004-04-27.

De ankom till Gamdata och förbehandlades 2004-04-28. De mättes 2004-05-04.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: Vaktelvägen 6, , 19255 Sollentuna

Fastighetsbeteckning: Sjöfolket 25

Lägenhetsnummer:

Byggnadstyp: Villa

Ventilationstyp: Värmeåtervinning

Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund

Blåbetong:

Nej

Byggnadsår:

2003

Radonåtgärdsförhållande: Ej radonåtgärdad

Plan m. boutrymmen:

2

Fastighetsdata har lämnats av Jenny Weister, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
324041	Stora sovrummet	Sovrum	Bottenplan	30 +/- 10
324040	Gula sovrummet	Sovrum	1 trappa upp	20 +/- 10

Provningsresultat

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

Eventuell kommentar till mätningen

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

/ Annika Engström

Underskrift av laboratorieansvarig vid Gamdata Mätteknik AB

För information om gränsvärden, se baksidan



gamdata

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.

Box 15120 - 750 15 UPPSALA

Tel 018-480 58 00 - Fax 018-55 58 88

E-post radon@gamdata.se - Internet www.gamdata.se