



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2008-01-24

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

Marie Pettersson

Götavägen 4

19134 Sollentuna

TELNR. 08927998

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

UTSKRIFTSDATUM

2008-01-25

Rapportblad 1 (1)

UPPDRAGSNR

1271887:1

VISNIVCSEX

Marie Pettersson

Götavägen 4

19134 Sollentuna

BESTÄLLARE

Sollentuna kommun, Pl 8

RAPPORTMOTTAGARE

Marie Pettersson

Sollentuna kommun, Pl 8

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning, i 2005:01, utfärdad av Statens strålskyddsinstitut.

Detektorerna exponerade under tiden 2007-10-13 - 2008-01-15.

De ankom till Gamdata och förbehandlades 2008-01-16. De mättes 2008-01-22.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: Götavägen 4, , 19134 Sollentuna

Fastighetsbeteckning: Taket 9

Lägenhetsnummer:

Byggnadstyp: Villa

Ventilationstyp: Mekanisk Frånluft

Husgrundstyp: Källare

Blåbetong: Nej

Byggnadsår: 1928

Radonåtgärdsförhållande:

Plan m. boutrymmen: 2

Fastighetsdata har lämnats av Marie Pettersson, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor Rumsbeteckning

167626

167630

167628

Rumstyp

Sovrum

Vardagsrum

Ej boutrymme

Plan

1 trappa upp

Bottenplan

Källare

Mätvärde Bq/m³

40 +/- 10

30 +/- 10

500 +/- 60

Provningsresultat

Årsmedelvärde: 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)

För ytterligare information, vänligen se baksidan.



gamdata

Box 15120 - 750 15 UPPSALA

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

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

Trygve Rönqvist (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Gamdata Mätteknik AB

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