



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2008-02-01

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

Olle Blomquist

Vikingavägen 4

19145 Sollentuna

TELNR. 08962297

BESTÄLLARE

Sollentuna kommun, Pl 8

RAPPORTMOTTAGARE

Olle Blomquist

Sollentuna kommun, Pl 8

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

UTSKRIFTSDATUM

2008-02-06

Rapportblad 1 (1)

UPPDRAGSNR.

1330814:1

Olle Blomquist

Vikingavägen 4

19145 Sollentuna

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2007-10-25 – 2008-01-19.

De ankom till Gamdata och förbehandlades 2008-01-22. De mättes 2008-01-25.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: Vikingavägen 4, , 19145 Sollentuna

Fastighetsbeteckning: Tornugglan 3

Lägenhetsnummer:

Byggnadstyp: Villa

Ventilationstyp: Självdrag

Husgrundstyp: Källare

Blåbetong:

Byggnadsår:

Radonåtgärdsförhållande

Plan m. boutrymmen:

Nej

1931

Radonåtgärdad

2

Fastighetsdata har lämnats av Olle Blomquist, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
112620		Sovrum	1 trappa upp	40 +/- 10
112574		Vardagsrum	Bottenplan	50 +/- 10
177175		Ej boutrymme	Källare	140 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: 40 Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Kommentar till mätningen

Riksvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m³ (avser årsmedelvärdet)

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

För ytterligare information, vänligen se baksidan.

Per Nilsson (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Gamdata Mätteknik AB

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i Gamdata Mätteknik AB



gamdata

Box 15120 - 750 15 UPPSALA

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