

RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2008-03-07

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

KARLSSON, BIRGIT

KARLAVÄGEN 42

55338 JÖNKÖPING

TELNR. 036714968

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

UTSKRIFTSDATUM

2008-03-08

UPPDRAGSNR.

1439496:1

Rapportblad 1 (1)

KARLSSON, BIRGIT

KARLAVÄGEN 42

55338 JÖNKÖPING

BESTÄLLARE

Jönköpings kommun

RAPPORTMOTTAGARE

KARLSSON, BIRGIT

Jönköpings kommun

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2007-11-25 – 2008-02-24.

De ankom till Gammadata och förbehandlades 2008-02-26. De mättes 2008-03-07.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: KARLAVÄGEN 42, , 55338 JÖNKÖPING

Fastighetsbeteckning: NORRSKENET 13

Lägenhetsnummer:

Blåbetong:

Vet ej

Byggnadstyp:

Villa

Byggnadsår:

1946

Ventilationstyp:

Självdreg

Radonåtgärdsförhållande:

Ej radonåtgärdad

Husgrundstyp:

Källare

Plan m. boutrymmen:

Fastighetsdata har lämnats av Birgit Karlsson, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
230777		Sovrum	Bottenplan	40 +/- 10
230778		Annat boutrymme	Källare	60 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: 50 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)

Årsmedelvärdet beräknat under förutsättningen att bostaden endast har 2 våningsplan med boutrymmen.

För ytterligare information, vänligen se baksidan.



gammadata

Box 15120 - 750 15 UPPSALA

Tel 018-480 58 80 - Fax 018-55 58 88

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

Birgitta Ronquist (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Gammadata Mätteknik AB

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