

RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2009-02-07

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

EK, MAGNUS

RYTTERNE VALLBY 6

72592 VÄSTERÅS

TELNR. 021320226

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

UTSKRIFTSDATUM

2009-02-09

Rapportblad 1 (1)

UPPDRAGSNR.

1614231:1

EK, MAGNUS

RYTTERNE VALLBY 6

72592 VÄSTERÅS

BESTÄLLARE

Gammadata radon-privat

RAPPORTMOTTAGARE

EK, MAGNUS

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning, i2005:01, utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.

Detektorerna exponerade under tiden 2008-10-26 – 2009-01-22.

De ankom till Gammadata och förbehandlades 2009-01-26. De mättes 2009-02-02.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: RYTTERNE VALLBY 6, 72592 VÄSTERÅS

Fastighetsbeteckning: RYTTERNE-VALLBY 2:11

Lägenhetsnummer:

Blåbetong:

Vet ej

Byggnadstyp: Villa

Byggnadsår:

1989

Ventilationstyp: Värmeåtervinning

Radonåtgärdsförhållande:

Ej radonåtgärdad

Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund

Plan m. boutrymmen:

1

Fastighetsdata har lämnats av Magnus Ek, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
272052		Sovrum	Bottenplan	120 +/- 20
276958		Sovrum	Bottenplan	140 +/- 20

Provningresultat

Årsmedelvärde: 130 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.



gammadata

Box 15120 - 750 15 UPPSALA

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

E-post: info@gammadataradon.se - Internet: www.gammadataradon.se

Tryggve Rönnqvist (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.