



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2009-03-07

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

Jan-ove Åkerfeldt

Skolgatan 50, 4tr

50343 Borås

TELNR. 0706500334

BESTÄLLARE

BRF Norra Wettern

RAPPORTMOTTAGARE

BRF Norra Wettern

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

UTSKRIFTSDATUM

2009-03-07

UPPDRAGSNR.

2056211:1

Rapportblad 1 (1)

(15)

BRF Norra Wettern

Olle Nilsson

Blåklintsvägen 29

59199 MOTALA

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2008-12-07 – 2009-02-19.

De ankom till Gammadata och förbehandlades 2009-02-24. De mättes 2009-03-03.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: Jan-ove Åkerfeldt, Enevägen 10, 59199 Motala

Fastighetsbeteckning:

Lägenhetsnummer:

Byggnadstyp:

Ventilationstyp:

Husgrundstyp:

Villa

Mekanisk Till- & Frånluft

Kryp-/torpargrund

Blåbetong:

Byggnadsår:

Radonåtgärdsförhållande:

Nej

1991

Ej radonåtgärdad

Fastighetsdata har lämnats av Jan-Ove Åkerfeldt, som också intygat att mätanvisningarna följs.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
365732		Vardagsrum	Bottenplan	70 +/- 20
365501		Sovrum	1 trappa upp	70 +/- 20

Provningresultat

Årsmedelvärde: 70 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

Birgitta Ronquist (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Gammadata Mätteknik AB

Box 15120 - 750 15 UPPSALA