

RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium

Mätning av radon i inomhusluft

med sluten spårfilm med filter

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2013-05-06

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

Lindberg, Fredrik

Landsnoravägen 113B

19255 Sollentuna

TELNR 0734351262

UTSKRIFTSDATUM

2013-05-06

UPPDRAGSNR.

4224181:1

Rapportblad 1 (1)

Lindberg, Fredrik

Landsnoravägen 113B

19255 Sollentuna

VIA

Sollentuna kommun

RAPPORTMOTTAGARE

Lindberg, Fredrik

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2013-03-27 – 2013-04-29.

De ankom till LANDAUER NORDIC och förbehandlades 2013-05-02. De mättes 2013-05-03.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: Landsnoravägen 113B, 19255 Sollentuna

Fastighetsbeteckning: Sollentuna Edsberg 12:46

Lägenhetsnummer:

Husgrundstyp:

Platta på mark

Byggnadstyp: Villa

Blåbetong:

Nej

Byggnadsår: 1974

Radonåtgärdsförhållande:

Ej radonåtgärdad

Ventilationstyp: Självdrag

Plan m. boutrymmen:

2

Fastighetsdata har lämnats av Fredrik Lindberg, som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
551619		Vardagsrum	1 trappa upp	200 +/- 30
109880		Sovrum	Bottenplan	190 +/- 30

Provningsresultat

Årsmedelvärde: (se kommentar) 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 mer information se baksidan.
Metoden (rådgivande korttidsmätning) är ej årsmedelvärdesgrundande pga för kort mättid.

Sandra Olsson (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid LANDAUER NORDIC

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

LANDAUER
NORDIC

Box 6522 -751 38 UPPSALA

Tel: 018-56 88 80

E-post: info@landauernordic.se

Internet: www.landauernordic.se

VIA
Radonova.se

RAPPORTMOTTAGARE
ANJA LINDBERG

Anja Lindberg
Landsnoravägen 113b
c/o Coachutbildning Sverige AB
19255 Sollentuna

RAPPORT - MÄTNING AV RADON

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter (Radtrak²) enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.
Detektorerna ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2020-03-16.
De mättes i mikroskop den 2020-03-17.
De analyserades den 2020-03-18 och samtidigt upprättades denna rapport.

Provningsresultat
ÅRSMEDELVÄRDE

210 Bq/m³

210 BECQUEREL PER KUBIKMETER LUFT

Radonhalten varierar över året på grund av väderlek och boendevanor, årsmedelvärdet har därför av SSM antagits ha en osäkerhet av 40%.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Fastighetsdata har lämnats av Anja Lindberg som också intygar att mätanvisningarna följts.

MÄTPLATSADRESS
Landsnoravägen 113b, c/o Coachutbildning Sverige AB
19255 Sollentuna

FASTIGHETSBETECKNING

BYGGNADSID:	LÄGENHETSNUMMER:	BYGGNADSTYP:	BYGGNADSÅR:	VENTILATIONSTYP:
		Villa	1974	Självdreg
HUSGRUNDSTYP:	BLÅBETONG:	RADONÅTGÄRDSFÖRHÅLLANDE:	PLAN M. BOUTRYMMEN:	
Platta på mark	Nej	Ej radonåtgärdad	2	

Uppmätta radongashalter

DETEKTOR	EXPONERINGSERIOD	EGEN NOTERING	RUMSTYP	VÅNINGSPÅN	MÄTVÄRDE
697709-4	2020-01-10 – 2020-03-12	FA sovrurn	Sovrum	Bottenplan	220 ± 30 Bq/m ³
697576-7	2020-01-10 – 2020-03-12	I sovrurn	Sovrum	1 trappa upp	210 ± 30 Bq/m ³

Kommentarer

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

Sandra Olsson (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Radonova Laboratories AB
Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. För mer information, se baksidan.



ADRESS
Radonova Laboratories AB
Rapsgratan 25
754 50 Uppsala

POSTADRESS
Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

KONTAKTUPPGIFTER
+46 (0) 18 56 88 00
kundservice@radonova.se
www.radonova.se

BOLAGSUPPGIFTER
Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bankgiro: 987-5030