

RAPPORT - mätning av radon

i inomhusluft utfärdad av ackrediterat laboratorium



Box 6522, 751 38 UPPSALA

Bygg- & Fastighetsservice i Piteå
Thomas Sandlund
Öjagatan 77
94331 Öjebyn



UPPDRAGSNUMMER
4612041: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2016-05-03

UTSKRIFTSDATUM
2016-05-03

18038686

VIA
Anticimex Byggnadsmiljö
RAPPORTMOTTAGARE
Bygg- & Fastighetsservice i Piteå

MÄTNINGEN UTFÖRD ÄT

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.
Detektorerna exponerade under tiden 2016-02-17 - 2016-04-22.
De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2016-04-25. De mättes 2016-05-02.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Meb Fastigheter
Murarg 18B

Fastighetsbeteckning: Skogshyddan 13

Lägenhetsnummer: 1002
Byggnadstyp: Flerbostadshus
Byggnadsår: 1987
Ventilationstyp: Mekanisk Frånluft

Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund
Blåbetong: Vet ej
Radonåtgärdsförhållande: Vet ej
Plan m. boutrymmen: 2

Fastighetsdata har lämnats av Tommy Larsson
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
215870		Sovrum	Bottenplan	50 +/- 20
215947		Vardagsrum	Bottenplan	50 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: 50 **Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)**

Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärdet beräknat under förutsättningen att lägenheten endast har 1 våningsplan med boutrymmen.

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

Susanne Niklasson (Elektronisk signatur)

Signatur analysansvarig vid Landauer Nordic

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i
förväg skriftligen godkänt annat. För mer information se baksidan.

Landauer Nordic AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 80
info@landauernordic.se
www.landauernordic.se

UPPDRAGSNUMMER

4612039: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2016-05-09

UTSKRIFTSDATUM

2016-05-11

Bygg- & Fastighetsservice i Piteå

Thomas Sandlund

Öjagatan 77

94331 Öjebyn



18038686

VIA

Anticimex Byggnadsmiljö

RAPPORTMOTTAGARE

Bygg- & Fastighetsservice i Piteå

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.

Detektorerna exponerade under tiden 2016-02-17 - 2016-04-22.

De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2016-04-25. De mättes 2016-05-04.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Meb. Fastigheter

Murarg. 18C

Fastighetsbeteckning: Skogshyddan 13

Lägenhetsnummer: 1003

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår: 1987

Ventilationstyp: Mekanisk Frånluft

Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund

Blåbetong: Vet ej

Radonåtgärdsförhållande: Vet ej

Plan m. boutrymmen: 2

Fastighetsdata har lämnats av Tommy Larsson
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
214720		Sovrum	Bottenplan	70 +/- 20
931401		Vardagsrum	Bottenplan	50 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde:	60	Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
-----------------------	-----------	--

Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärdet beräknat under förutsättningen att lägenheten endast har 1 våningsplan med boutrymmen.

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

Susanne Niklasson (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. För mer information se baksidan.

Landauer Nordic AB

Box 6522

751 38 Uppsala

018-56 88 80

info@landauernordic.se

www.landauernordic.se

RAPPORT - mätning av radon

i inomhusluft utfärdad av ackrediterat laboratorium



Box 6522, 75138 UPPSALA

UPPDRAGSNUMMER
4612038: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2016-05-04

UTSKRIFTSDATUM
2016-05-04

18038686

Bygg- & Fastighetsservice i Piteå
Thomas Sandlund
Öjagatan 77
94331 Öjebyn



VIA
Anticimex Byggnadsmiljö
RAPPORTMOTTAGARE
Bygg- & Fastighetsservice i Piteå

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.

Detektorerna exponerade under tiden 2016-02-17 - 2016-04-22.

De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2016-04-25. De mättes 2016-05-02.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Meb Fastigheter
Murargatan 18 D

Fastighetsbeteckning: Skogshyddan 13

Lägenhetsnummer: 1102
Byggnadstyp: Flerbostadshus
Byggnadsår: 1987
Ventilationstyp: Mekanisk Frånluft

Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund
Bläbetong: Vet ej
Radonåtgärdsförhållande: Vet ej
Plan m. boutrymmen: 2

Fastighetsdata har lämnats av Tommy Larsson
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
214892		Sovrum	1 trappa upp	mindre än 20
214436		Vardagsrum	1 trappa upp	mindre än 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: mindre än 20 Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärdet beräknat under förutsättningen att lägenheten endast har 1 våningsplan med boutrymmen.

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

Susanne Niklasson (Elektronisk signatur)

Signaturanalysansvarig vid Landauer Nordic

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i
förväg skriftligen godkänt annat. För mer information se baksidan.

Landauer Nordic AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 80
info@landauernordic.se
www.landauernordic.se