

UPPDRAGSNUMMER 4700649: 1
RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD 2017-05-15
UTSKRIFTSDATUM 2017-05-15

VIA
Botrygg AB
RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-27 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 12
58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer:
Lantmäteriets lgh nr: 1323
Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår: 2014
Ventilationstyp: Mekanisk Till- & Frånluft
Husgrundstyp: Källare
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Emma Alsér som också intygat att mäthanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
131649-6		Vardagsrum		50 +/- 10
776882-3		Sovrum		30 +/- 10

Provningresultat

Årsmedelvärde:	40	Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
-----------------------	-----------	--

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se

radonova

The global leader in radon measurement

Box 6522, 751 38 UPPSALA

RAPPORT - mätning av radon i inomhusluft utförd av ackrediterat laboratorium



UPPDRAGSNUMMER

4700638: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2017-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2017-05-15

VIA

Botrygg AB

RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-27 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 12

58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1333

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Till- & Frånluft

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Emma Alsér som också intygat att mäthanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
991845-9		Vardagsrum		60 +/- 20
147463-4		Sovrum		60 +/- 20

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se

radonova

The global leader in radon measurement

Box 6522, 751 38 UPPSALA

RAPPORT - mätning av radon i inomhusluft utförd av ackrediterat laboratorium



UPPDRAGSNUMMER

4700637: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2017-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2017-05-16

VIA

Botrygg AB

RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-27 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-10 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 12

58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1344

Byggnadstyp:

Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Frånluft (F)

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Emma Alsér som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
781369-4		Vardagsrum		80 +/- 20
264135-5		Sovrum		120 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde:	100	Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
-----------------------	------------	--

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se

radonova

The global leader in radon measurement

Box 6522, 75138 UPPSALA

RAPPORT - mätning av radon i inomhusluft utfärdad av ackrediterat laboratorium



UPPDRAGSNUMMER

4700635: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2017-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2017-05-15

VIA

Botrygg AB

RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-27 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 12

58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1351

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Frånluft (F)

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Emma Alsér som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor

Rumsbeteckning

Rumstyp

Plan

Mätvärde Bq/m³

140476-3

Sovrum

50 +/- 20

Provningresultat

Årsmedelvärde: (se kommentar) Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärde beräknas endast om minst 2 detektorer har placerats i boutrymmen.

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB

Box 6522

751 38 Uppsala

018-56 88 00

info@radonova.se

www.radonova.se

UPPDRAGSNUMMER

4700641 : 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2017-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2017-05-15

VIA

Botrygg AB

RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-27 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 12

58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1353

Byggnadstyp:

Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Till- & Frånluft

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Emma Alsér som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor

Rumsbeteckning

252475-9

989195-3

Rumstyp

Plan

Mätvärde Bq/m³

Vardagsrum

60 +/- 20

Sovrum

60 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde:

60

Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB

Box 6522

751 38 Uppsala

018-56 88 00

info@radonova.se

www.radonova.se

UPPDRAGSNUMMER 4700648: 1
RAPPORTBLAD 1 (1)
RAPPORTEN UPPRÄTTAD 2017-05-15
UTSKRIFTSDATUM 2017-05-15

VIA
Botrygg AB
RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-28 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 14
58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1122

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Till- & Frånluft

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Lotta Ekdahl som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
179520-2		Vardagsrum		60 +/- 20
314267-6		Sovrum		50 +/- 10

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se

UPPDRAGSNUMMER

4700647: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2017-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2017-05-15

VIA

Botrygg AB

RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-28 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 14

58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1133

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Till- & Frånluft

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Lotta Ekdahl som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
725706-6		Sovrum		40 +/- 10
118294-8		Vardagsrum		50 +/- 20

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

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

Stopptid för mätningen ej angiven - antaget datum använt.

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB

Box 6522

751 38 Uppsala

018-56 88 00

info@radonova.se

www.radonova.se

UPPDRAGSNUMMER

4700644: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2017-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2017-05-15

VIA

Botrygg AB

RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-28 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 14
58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1144

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Till- & Frånluft

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Lotta Ekdahl som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
138574-9		Sovrum		60 +/- 20
601277-7		Vardagsrum		60 +/- 20

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se

radonova

The global leader in radon measurement

Box 6522, 751 38 UPPSALA

RAPPORT - mätning av radon i inomhusluft utförd av ackrediterat laboratorium



UPPDRAGSNUMMER 4700640: 1
RAPPORTBLAD 1 (1)
RAPPORTEN UPPRÄTTAD 2017-05-15
UTSKRIFTSDATUM 2017-05-15

VIA
Botrygg AB
RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-28 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 14
58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1151

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

2014

Ventilationstyp:

Mekanisk Till- & Frånluft

Husgrundstyp:

Källare

Blåbetong:

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Lotta Ekdahl som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
140340-1		Vardagsrum		40 +/- 10
140317-9		Sovrum		50 +/- 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde:	40	Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
-----------------------	-----------	--

Kommentar till mätningen

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

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se

UPPDRAGSNUMMER 4700645: 1
RAPPORTBLAD 1 (1)
RAPPORTEN UPPRÄTTAD 2017-05-15
UTSKRIFTSDATUM 2017-05-15

VIA
Botrygg AB
RAPPORTMOTTAGARE

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten. Detektorerna exponerade under tiden 2017-01-20 - 2017-04-28 . De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2017-05-05. De mättes 2017-05-09 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Brunnsgatan 14
58234 Linköping

Fastighetsbeteckning: Adjunkten 1

Byggnadsid:

Lägenhetsnummer:

Lantmäteriets lgh nr: 1153

Byggnadstyp: Flerbostadshus

Byggnadsår:

Ventilationstyp:

Husgrundstyp:

Blåbetong:

2014

Mekanisk Till- & Frånluft

Källare

Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Lotta Ekdahl som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
493725-6		Vardagsrum		60 +/- 20
252743-0		Sovrum		60 +/- 20

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

Riktvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m³ (avser årsmedelvärdet). Stoptid för mätningen ej angiven - antaget datum använt.

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

Katarina Larsson (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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se