

UPPDRAGSNUMMER
4756376: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-03-06

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

MÄTNINGEN UTFÖRD ÄT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-15 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-02-21. De mättes 2018-02-23 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 37
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 1
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mäthanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
178520-3		Vardagsrum	Bottenplan	70 ± 20
329546-6		Sovrum	1 trappa upp	70 ± 20

Provningresultat

Årsmedelvärde:	70	Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
-----------------------	-----------	--

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.

Detektorerna inkom till Radonova ca: 1 månad efter stoppdatum. Om de ej förvarats radonfritt kan resultatet vara missvisande.

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

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.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

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

UPPDRAGSNUMMER
4756370: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-01-18

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-15 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-01-16. De mättes 2018-01-18 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 39
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 2
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
350183-0		Vardagsrum	Bottenplan	mindre än 20
436355-2		Sovrum	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 bostaden endast har 2 våningsplan med boutrymmen.

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

Emily Natt och Dag (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
4756369: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-01-24

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-15 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-01-22. De mättes 2018-01-24 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 41
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 3
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
250478-5		Vardagsrum	Bottenplan	mindre än 20
985950-5		Sovrum	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 bostaden endast har 2 våningsplan med boutrymmen.

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

Emily Natt och Dag (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
4756358: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-01-18

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-15 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-01-16. De mättes 2018-01-18 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 43
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 4
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
518478-3		Vardagsrum	Bottenplan	mindre än 20
661728-6		Sovrum	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 bostaden endast har 2 våningsplan med boutrymmen.

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

Emily Natt och Dag (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
4756367: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-01-17

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-15 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-01-16. De mättes 2018-01-17 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 45
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 5
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
510181-1		Vardagsrum	Bottenplan	mindre än 20
761392-0		Sovrum	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 bostaden endast har 2 våningsplan med boutrymmen.

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

Emily Natt och Dag (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
4756364: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-01-25

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

MÄTNINGEN UTFÖRD ÄT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-16 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-01-23. De mättes 2018-01-25 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 47
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 6
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
129823-1		Vardagsrum	Bottenplan	50 ± 10
740698-6		Sovrum	1 trappa upp	30 ± 10

Provningsresultat

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

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.

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

Pernilla Rhann-Wallin (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
4756366: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-01-25

UTSKRIFTSDATUM
2018-03-26

BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

171013540

VIA
Relita Industri och Skadeservice AB
RAPPORTMOTTAGARE
BRF Gråsälen Nr 1

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
BRF Gråsälen Nr 1
Hans Johansson
Kassmyrabrinken 15
14733 Tumba

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-10 - 2018-01-15 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-01-23. De mättes 2018-01-25 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Kassmyravägen 49
14733 Tumba

Fastighetsbeteckning:

Byggnadsid:
Lägenhetsnummer: 7
Lantmäteriets lgh nr:
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus

Byggnadsår: 1982
Ventilationstyp: Värmeåtervinning (FTX)
Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

Fastighetsdata har lämnats av Hans Johansson som också intygat att mäthanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
124398-9		Vardagsrum	Bottenplan	20 ± 10
175711-1		Sovrum	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).

Startdatum för mätningen ej angiven eller oklart angiven - antaget datum använt

Årsmedelvärdet beräknat under förutsättningen att bostaden endast har 2 våningsplan med boutrymmen.

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

Pernilla Rhann-Wallin (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