

Svealands Fastighetsteknik AB
Magnus Cronberg
Hackstavägen 22
18431 Åkersberga

UPPDRAGSNUMMER
4575040: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2016-04-08

UTSKRIFTSDATUM
2016-04-12

2000/15-02

VIA
Svealands Fastighetsteknik AB
RAPPORTMOTTAGARE
Svealands Fastighetsteknik AB

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2015-12-02 - 2016-03-30.

De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2016-04-04. De mättes 2016-04-06.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Berga Fsk
Esbjörnsväg 7

18430 Åkersberga

Fastighetsbeteckning: Berga 6:551

Lägenhetsnummer:

Byggnadstyp: Dagem/Förskola

Byggnadsår: 1990

Ventilationstyp: Värmeåtervinning

Husgrundstyp: Platta på mark

Blåbetong: Vet ej

Radonåtgärdsförhållande: Ej radonåtgärdad

Plan m. boutrymmen: 1

Fastighetsdata har lämnats av Magnus Cronberg som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
739732	Domherren	Ej boutrymme	Bottenplan	80 +/- 20
647293	Näktergalen	Ej boutrymme	Bottenplan	90 +/- 20
457132	Sparven	Ej boutrymme	Bottenplan	70 +/- 20
370323	Svala	Ej boutrymme	Bottenplan	70 +/- 20

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärdessuppskattning för de enskilda lokalerna ges av mätvärdet för lokalen.

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 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