

UPPDRAGSNUMMER
4510709: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2015-03-18

UTSKRIFTSDATUM
2015-03-20

Svealands Fastighetsteknik AB
Magnus Cronberg
Hackstavägen 22
18431 Åkersberga

VIA

Svealands Fastighetsteknik AB

RAPPORTMOTTAGARE

Svealands Fastighetsteknik AB

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT

Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna exponerade under tiden 2014-12-15 - 2015-03-12.

De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2015-03-13. De mättes 2015-03-16.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Båtstorps Fsk
Båtstorpsvägen 20

18433 Åkersberga

Fastighetsbeteckning:

Byggnadstyp: Daghem/Förskola
Byggnadsår: 1977
Ventilationstyp: Värmeåtervinning
Ventilationsfunktion: Päslogen under arbetstid

Husgrundstyp: Platta på mark
Blåbetong: Vet ej

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

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
194488	Matrum avd. Fjärilen		Bottenplan	30 +/- 10
214600	Lekrum avd. Igelkotten		Bottenplan	mindre än 20

Provningresultat

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%.

Sara Löfgren (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