

Svealands Fastighetsteknik AB
Magnus Cronberg
Hackstavägen 22
18431 Åkersberga

UPPDRAGSNUMMER
4587639: 1
RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2016-04-15
RAPPORTBLAD 1 (1)
UTSKRIFTSDATUM
2016-04-15

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 2015-12-17 - 2016-04-06. De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2016-04-08. De mättes 2016-04-12.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Hotell Public
Storängstorget 8

18430 Åkersberga

Fastighetsbeteckning:

Byggnadstyp: Annan
Byggnadsår: 1960
Ventilationstyp: Värmeåtervinning
Ventilationsfunktion: Påslagen hela mätperioden

Husgrundstyp: Källare
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
442854	Rum 212		1 trappa upp	mindre än 20
934060	Rum 308		2 trappor upp	mindre än 20
628723	Lobby		Bottenplan	mindre än 20
324513	Konf rum 101		Bottenplan	150 +/- 20

Provningsresultat

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

Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärdesuppskattning 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%.

Annika Engström (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