

UPPDRAGSNUMMER
4510710: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2015-03-19

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 2014-12-17 - 2015-03-13.

De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2015-03-16. De mättes 2015-03-18.

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Österskärsskolan "Paviljong"
Tunavägen 8

18452 Österskär

Fastighetsbeteckning:

Byggnadstyp: Skola
Byggnadsår: 1967
Ventilationstyp: Värmeåtervinning
Ventilationsfunktion: Pålagen under arbetstid

Husgrundstyp: Plintar
Blåbetong: Nej

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

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
571274	Klassrum 4B		Bottenplan	mindre än 20
783021	Klassrum 4A		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).

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%.

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