



RAPPORT - mätning av radon
i inomhusluft utfärdad av ackrediterat laboratorium



UPPDRAGSNUMMER
4607269: 1
RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2016-04-19
RAPPORTBLAD 1 (1)
UTSKRIFTSDATUM
2016-04-19

Stefan Lindholm
Lista Nordkalotten
64040 Stora Sundby

VIA
Eskilstuna Kommun
RAPPORTMOTTAGARE
Stefan Lindholm

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
Stefan Lindholm
Lista Nordkalotten
64040 Stora Sundby

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.
Detektorerna exponerade under tiden 2016-01-09 - 2016-04-10.
De ankom till Landauer Nordic och förbehandlades 2016-04-15. De mättes 2016-04-19 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:
Lista Nordkalotten
64040 Stora Sundby

Fastighetsbeteckning: Lista-Väsby 6:20

Lägenhetsnummer:
Byggnadstyp: Villa
Byggnadsår: 1976
Ventilationstyp: Mekanisk Frånluft

Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund
Blåbetong: Nej
Radonåtgärdsförhållande: Ej radonåtgärdad
Plan m. boutrymmen: 2

Fastighetsdata har lämnats av Stefan Lindholm
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m³
163563	sovrums 1	Sovrum	Bottenplan	130 +/- 20
161730	vardagsrum	Vardagsrum	Bottenplan	130 +/- 20
161404	Gästrum	Annat boutrymme	1 trappa upp	130 +/- 20

Provningresultat

Årsmedelvärde:	130	Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
----------------	-----	----------------------------------

Kommentar till mätningen

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

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 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