

## RAPPORT - MÄTNING AV RADON

### Beskrivning av mätningen

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

Detektorerna ankom till Radonova Laboratories och förbehandlades 2019-04-16.

De mättes i mikroskop 2019-04-17.

De analyserades 2019-04-17 och samtidigt upprättades denna rapport.

### Provningsresultat

ÅRSMEDELVÄRDE

**130 Bq/m<sup>3</sup>**

130 BECQUEREL PER KUBIKMETER LUFT

Radonhalten varierar över året på grund av väderlek och boendevanor, årsmedelvärdet har därför av SSM antagits ha en osäkerhet av 40%.

### Fastighetsdata för provningsplatsen

Fastighetsdata har lämnats av **Andreja Dedaj** som också intygar att mätanvisningarna följts.

#### MÄTPLATSADRESS

andreja dedaj, Lärkvägen 3, 67331  
67331 Charlottenberg

#### FASTIGHETS BETECKNING

trasten 10

#### BYGGNADSID:

trasten 10

#### LÄGENHETSNUMMER:

#### BYGGNADSTYP:

Villa

#### BYGGNADSÅR:

1963

#### VENTILATIONSTYP:

Självdrag

#### HUSGRUNDSTYP:

Källare

#### BLÅBETONG:

Vet ej

#### RADONÅTGÄRDAD:

Vet ej

#### PLAN M. BOUTRYMMEN:

2

### Uppmätta radongashalter

DETEKTOR	EXPONERINGS PERIOD	EGEN NOTERING	RUMSTYP	VÅNINGSPLAN	MÄTVÄRDE
195912-1 [Radtrak <sup>2</sup> ®]	2019-01-26 – 2019-04-10	barenens sovrum	Sovrum	1 trappa upp	90 ± 20 Bq/m <sup>3</sup>
193522-0 [Radtrak <sup>2</sup> ®]	2019-01-26 – 2019-04-10	gästrummet	Sovrum	Källare	160 ± 30 Bq/m <sup>3</sup>

### Kommentarer

Referensvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m<sup>3</sup> (avser årsmedelvärdet).

#### Sara Bakir (Elektronisk signatur)

Sigining av analysansvarig vid Radonova Laboratories

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. För mer information, se baksidan.



#### ADRESS

Radonova Laboratories  
Södra Depågatan 2  
754 54 UPPSALA

#### POSTADRESS

Radonova Laboratories  
Box 6522  
751 38 UPPSALA

#### KONTAKTUPPGIFTER

+46 (0) 18 56 88 00  
kundservice@radonova.se  
www.radonova.se

#### BOLAGSUPPGIFTER

Org nr: 556690-0717  
VAT nr: SE556690071701  
Bankgiro: 987-5030

**radonova**

The global leader in radon measurement

#### UPPDRAGSNUMMER

4960259:1

#### RAPPORTBLAD

2 av 2

#### RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2019-04-17

#### UTSKRIFTS DATUM

2024-01-26

#### MÄRKNING

SE-28289

### Mätmetod: Sluten spårfilm med filter

Mätningarna görs i enlighet med Strålsäkerhetsmyndighetens (SSM) metodbeskrivningar för mätning av radon i bostäder och på arbetsplatser. Detektorerna är tillverkade av elektriskt ledande plast. Genom en smal springa (filter) kan radongas diffundera in i detektorn. Radonet och vissa av