

# RAPPORT

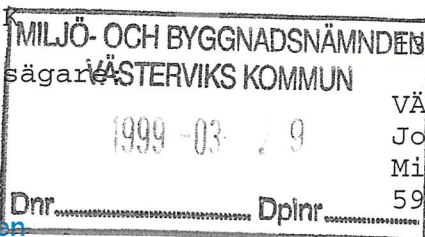
utfärdad av ackrediterat laboratorium  
 REPORT issued by an Accredited Laboratory

## Mätning av radon i inomhusluft med sluten spårfilm med filter

Mätningen utförd i fastigheten:  
 Turkosen 24  
 Hökgatan 8  
 593 42 VÄSTERVIK

Blad 1 ( 1 )  
 Utskriftsdatum  
 1999-03-24

Boende/fastighetsägare:  
 Carlsson Ingemar  
 049015393



3608:1 / 11536953 / 0  
 VÄSTERVIKS KOMMUN  
 Jonsson Bernt  
 Miljö- Och Hälsoskyddskontoret  
 593 80 VÄSTERVIK

b

### Beskrivning av mätningen

Mätningen utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Statens Strålskyddsinstitut 1994-09-20.

Mätidosorna exponerade under tiden 981222 - 990322. De ankom till Gammadata och förbehandlades 990323. De mättes 990324.

### Fastighetsdata för provningsplatsen

Typ av byggnad:	Villa	Typ av husgrund:	Källare
Typ av ventilation:	Självdreg (S)	Blåbetong ingår:	Nej
Byggnadens byggnadsår:	1958	Ombyggnad år:	1988

Fastighetsdata lämnade av Ingemar Carlsson, som också intygat att mätanvisningarna följts.

### Uppmätta radongashalter

Mätarnr	Rumsbeteckn	Rumstyp	Våningsplan	Mätvärde Bq/m <sup>3</sup>
31031-8	Gillestuga	Övr bost.rum	Källare	60 ± 10
31032-6	Sovrum	Sovrum	Bottenplan	40 ± 10

### Provningresultat (avser de inskickade mätidosorna)

<b>Årsmedelvärde</b>	50	<b>Bq/m<sup>3</sup></b> (Becquerel per kubikmeter)
Onoggrannhet: ±	20	Bq/m <sup>3</sup>

Se baksidan!

### Eventuell kommentar till mätningen

Rapporten upprättad den 24 mars 1999



Underskrift laboratorieansvarig vid Gammadata Mätteknik AB

#### STAFS 1994:27

Ackrediterat laboratorium utses av Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC) enligt lag. Verksamheten vid de svenska ackrediterade laboratorierna uppfyller kraven i SS-EN 45001 (1989), SS-EN 45002 (1989) och ISO/IEC Guide 25 (1990:E).

SWEDAC är en av signatärerna till de multilaterala avtalen inom European Cooperation for Accreditation of Laboratories (EAL) för ömsesidig acceptans av kalibreringsbevis och provningsrapporter.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte SWEDAC och utfärdande laboratorium i förväg skrivitligen godkänt annat.



## GAMMADATA

Adress Box 15120, 750 15 UPPSALA  
 Telefon 018-56 58 00  
 Fax 018-55 58 88  
 E-post info@gammadata.se  
 Hemsida http://www.gammadata.se