

RAPPORTEN UPPRÄTTAD

2008-05-15

UTSKRIFTSDATUM

2008-05-15

Rapportblad 1 (1)

MÄTNINGEN UTFÖRD AV

Lars Edman

UPPDRAGSNR.

1518371:1

Hammartorps Slott, Helgesta

64034 Sparreholm

Lefa förvaltning

Lars Edman

Box 29110

TELNR. 0707274900

10052 Stockholm

BESTÄLLARE

Lefa förvaltning

RAPPORTMOTTAGARE

Lefa förvaltning

## Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning, i 2005:01, utfärdad av Statens strålskyddsinstitut.

Detektorerna exponerade under tiden 2008-01-24 – 2008-04-23.

De ankom till Gammadata och förbehandlades 2008-05-02. De mättes 2008-05-15.

## Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress: Hammartorps Slott, Helgesta, 64034 Sparreholm

Fastighetsbeteckning: Flen Hammartorp 1:19

Lägenhetsnummer:

Blåbetong:

Nej

Byggnadstyp:

Byggnadsår:

1919

Ventilationstyp:

Självdrag

Radonåtgärdsförhållande:

Ej radonåtgärdad

Husgrundstyp:

Källare

Plan m. boutrymmen:

3

Fastighetsdata har lämnats av Lars Edman, som också intygat att mätanvisningarna följts.

## Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m <sup>3</sup>
294691		Vardagsrum	Bottenplan	110 +/- 20
295793		Sovrum	1 trappa upp	90 +/- 20

## Provningsresultat

Årsmedelvärde: (se kommentar) Bq/m<sup>3</sup> (Becquerel per kubikmeter)

Radonhalten i bostaden varierar på grund av väderlek och boendevanor.  
Årsmedelvärdet har därför antagits ha en osäkerhet av 40%.

## Kommentar till mätningen

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

Årsmedelvärde beräknas ej eftersom mätning ej utfördes på samtliga våningsplan med boutrymmen (enligt uppgift 3 st).

För ytterligare information, vänligen se baksidan.

Birgitta Ronquist (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Gammadata Mätteknik AB

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



**gammadata**

Box 15120 - 750 15 UPPSALA

Tel 018-480 58 80 - Fax 018-55 58 88

E-post radon@gammadata.se - Internet www.gammadata.se