

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

GÅRDSNR:	BRUKSNR:	BYGNINGSTYPE:	BYGGEÅR:	KJELLERTYPE:
88	284	Blokkleilighet	1967	Under hele huset
BYGGEMATERIALE	DRIFTTID VENT (H/D):			
GRUNNMUR:				
Støpt grunnmur				

Målt radonkonsentrasjon

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 236 681 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 11 s.nr. 25	Soverom	1	Naturlig	16 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 236 756 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 11 s.nr. 25	Stue	1	Naturlig	11 ± 6 Bq/m ³	8 Bq/m ³
105 236 780 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-31	Lvn. 11 s.nr. 26	Soverom	1	Naturlig	< 10 Bq/m ³	< 7 Bq/m ³
105 237 853 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 9 s.nr. 28	Soverom	1	Naturlig	19 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 237 861 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-31	Lvn. 11 s.nr. 26	Stue	1	Naturlig	12 ± 4 Bq/m ³	9 Bq/m ³
105 238 562 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-27	Lvn. 7 s.nr. 30	Soverom	1	Naturlig	18 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 238 844 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 9 s.nr. 28	Stue	1	Naturlig	65 ± 16 Bq/m ³	50 Bq/m ³
105 239 487 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 9 s.nr. 27	Stue	1	Naturlig	16 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den,
skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



ADRESSE	POSTADRESSE	KONTAKTINFORMASJON	FIRMAINFORMASJON
Radonova Laboratories Rapsgatan 25 SE-754 50 Uppsala, SWEDEN	Radonova Laboratories Box 6522 SE-751 38 Uppsala, SWEDEN	45 85 07 00 kundeservice@radonova.no www.radonova.no	Org nr: 556690-0717 VAT nr: SE556690071701 Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 239 545 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-27	Lvn. 7 s.nr. 30	Stue	1	Naturlig	25 ± 6 Bq/m ³	19 Bq/m ³
105 239 628 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 9 s.nr. 27	Soverom	1	Naturlig	18 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 239 834 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 17 s.nr. 49	Stue	1	Naturlig	19 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 240 006 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 15 s.nr. 51	Soverom	1	Naturlig	27 ± 6 Bq/m ³	21 Bq/m ³
105 240 378 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 15 s.nr. 51	Stue	1	Naturlig	21 ± 6 Bq/m ³	16 Bq/m ³
105 241 004 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 15 s.nr. 52	Soverom	1	Naturlig	10 ± 4 Bq/m ³	7 Bq/m ³
105 241 061 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 17 s.nr. 50	Stue	1	Naturlig	66 ± 16 Bq/m ³	51 Bq/m ³
105 241 129 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 15 s.nr. 52	Stue	1	Naturlig	12 ± 6 Bq/m ³	9 Bq/m ³
105 241 301 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 13 s.nr. 53	Soverom	1	Naturlig	23 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 241 343 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 13 s.nr. 53	Stue	1	Naturlig	24 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 241 558 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 13 s.nr. 54	Stue	1	Naturlig	34 ± 6 Bq/m ³	26 Bq/m ³
105 241 855 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 17 s.nr. 50	Soverom	1	Naturlig	48 ± 34 Bq/m ³	37 Bq/m ³
105 242 655 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-19	Lvn. 13 s.nr. 54	Soverom	1	Naturlig	33 ± 8 Bq/m ³	25 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



Accred. no. 1489
Testing
ISO/IEC 17025

ADRESSE	POSTADRESSE	KONTAKTINFORMASJON	FIRMAINFORMASJON
Radonova Laboratories Rapskatan 25 SE-754 50 Uppsala, SWEDEN	Radonova Laboratories Box 6522 SE-751 38 Uppsala, SWEDEN	45 85 07 00 kundeservice@radonova.no www.radonova.no	Org nr: 556690-0717 VAT nr: SE556690071701 Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 243 091 [Radtrak ³ ®]	2022-10-24 – 2023-01-24	Lvn. 25 s.nr. 78	Soverom	1	Naturlig	55 ± 16 Bq/m ³	42 Bq/m ³
105 243 257 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 25 s.nr. 78	Stue	1	Naturlig	12 ± 4 Bq/m ³	9 Bq/m ³
105 243 281 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 29 s.nr. 74	Soverom	1	Naturlig	42 ± 8 Bq/m ³	32 Bq/m ³
105 243 620 [Radtrak ³ ®]	2022-10-20 – 2023-01-25	Lvn. 29 s.nr. 73	Stue	1	Naturlig	27 ± 6 Bq/m ³	21 Bq/m ³
105 243 513 [Radtrak ³ ®]	2022-10-20 – 2023-01-25	Lvn. 29 s.nr. 73	Soverom	1	Naturlig	34 ± 8 Bq/m ³	26 Bq/m ³
105 243 844 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 29 s.nr. 74	Stue	1	Naturlig	38 ± 6 Bq/m ³	29 Bq/m ³
105 244 354 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 27 s.nr. 76	Stue	1	Naturlig	15 ± 6 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 244 768 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 27 s.nr. 76	Soverom	1	Naturlig	18 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 245 146 [Radtrak ³ ®]	2022-10-19 – 2023-01-24	Lvn. 25 s.nr. 77	Stue	1	Naturlig	10 ± 4 Bq/m ³	7 Bq/m ³
105 245 229 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 33 s.nr. 148	Stue	1	Naturlig	16 ± 4 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 245 252 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 31 s.nr. 145	Soverom	1	Naturlig	22 ± 6 Bq/m ³	16 Bq/m ³
105 245 567 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 31 s.nr. 145	Stue	1	Naturlig	15 ± 4 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 245 732 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 33 s.nr. 148	Soverom	1	Naturlig	24 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



Accred. no. 1489
Testing
ISO/IEC 17025

ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapgatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 246 037 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 21 s.nr. 124	Soverom	1	Naturlig	25 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 246 060 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 21 s.nr. 124	Stue	1	Naturlig	33 ± 8 Bq/m ³	24 Bq/m ³
105 246 730 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 23 s.nr. 121	Stue	1	Naturlig	< 40 Bq/m ³	< 30 Bq/m ³
105 247 308 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 23 s.nr. 122	Soverom	1	Naturlig	59 ± 16 Bq/m ³	44 Bq/m ³
105 247 712 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 23 s.nr. 122	Stue	1	Naturlig	18 ± 6 Bq/m ³	13 Bq/m ³
105 247 753 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 19 s.nr. 126	Stue	1	Naturlig	14 ± 6 Bq/m ³	10 Bq/m ³
105 247 811 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 19 s.nr. 126	Soverom	1	Naturlig	16 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 248 553 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 23 s.nr. 121	Soverom	1	Naturlig	65 ± 16 Bq/m ³	48 Bq/m ³
105 248 595 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 35 s.nr. 150	Soverom	1	Naturlig	< 10 Bq/m ³	< 7 Bq/m ³
105 249 338 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 35 s.nr. 150	Stue	1	Naturlig	10 ± 6 Bq/m ³	7 Bq/m ³
105 249 460 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 19 s.nr. 125	Stue	1	Naturlig	26 ± 6 Bq/m ³	19 Bq/m ³
105 249 502 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 21 s.nr. 123	Stue	1	Naturlig	11 ± 4 Bq/m ³	8 Bq/m ³
105 249 791 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 19 s.nr. 125	Soverom	1	Naturlig	13 ± 4 Bq/m ³	9 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



Accred. no. 1489
Testing
ISO/IEC 17025

ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapgatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 249 882 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 35 s.nr. 149	Stue	1	Naturlig	< 40 Bq/m ³	< 30 Bq/m ³
105 249 999 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 21 s.nr. 123	Soverom	1	Naturlig	< 10 Bq/m ³	< 7 Bq/m ³
105 250 435 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 35 s.nr. 149	Soverom	1	Naturlig	14 ± 6 Bq/m ³	10 Bq/m ³
105 250 476 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 33 s.nr. 147	Soverom	1	Naturlig	19 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 251 276 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 33 s.nr. 147	Stue	1	Naturlig	< 40 Bq/m ³	< 30 Bq/m ³
105 270 557 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 36 s.nr. 174	Stue	1	Naturlig	38 ± 8 Bq/m ³	28 Bq/m ³
105 271 381 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 34 s.nr. 172	Stue	1	Naturlig	25 ± 8 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 272 363 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 32 s.nr. 170	Soverom	1	Naturlig	15 ± 6 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 272 736 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 34 s.nr. 171	Stue	1	Naturlig	38 ± 8 Bq/m ³	28 Bq/m ³
105 273 981 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 36 s.nr. 174	Soverom	1	Naturlig	120 ± 20 Bq/m ³	86 Bq/m ³
105 275 267 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 36 s.nr. 173	Stue	1	Naturlig	25 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 275 465 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 34 s.nr. 172	Soverom	1	Naturlig	24 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 276 893 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 36 s.nr. 173	Soverom	1	Naturlig	24 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



Accred. no. 1489
Testing
ISO/IEC 17025

ADRESSE	POSTADRESSE	KONTAKTINFORMASJON	FIRMAINFORMASJON
Radonova Laboratories Rapgatan 25 SE-754 50 Uppsala, SWEDEN	Radonova Laboratories Box 6522 SE-751 38 Uppsala, SWEDEN	45 85 07 00 kundeservice@radonova.no www.radonova.no	Org nr: 556690-0717 VAT nr: SE556690071701 Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 277 073 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 34 s.nr. 171	Soverom	1	Naturlig	30 ± 8 Bq/m ³	22 Bq/m ³
105 277 180 [Radtrak ³ ®]	2022-10-31 – 2023-02-01	Lvn. 32 s.nr. 170	Soverom	1	Naturlig	13 ± 6 Bq/m ³	9 Bq/m ³
105 278 295 [Radtrak ³ ®]	2022-10-30 – 2023-02-01	Lvn. 32 s.nr. 169	Stue	1	Naturlig	25 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 279 442 [Radtrak ³ ®]	2022-10-30 – 2023-02-01	Lvn. 32 s.nr. 169	Soverom	1	Naturlig	31 ± 6 Bq/m ³	23 Bq/m ³
105 279 715 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-12	Lvn. 3 s.nr. 3	Stue	1	Naturlig	24 ± 8 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 279 830 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-12	Lvn. 3 s.nr. 3	Soverom	1	Naturlig	72 ± 18 Bq/m ³	56 Bq/m ³
105 279 855 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-19	Lvn. 5 s.nr. 2	Soverom	1	Naturlig	24 ± 6 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 280 531 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-19	Lvn. 5 s.nr. 2	Stue	1	Naturlig	27 ± 6 Bq/m ³	21 Bq/m ³
105 281 117 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-12	Lvn. 5 s.nr. 1	Soverom	1	Naturlig	69 ± 18 Bq/m ³	53 Bq/m ³
105 281 141 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-12	Lvn. 5 s.nr. 1	Stue	1	Naturlig	39 ± 8 Bq/m ³	30 Bq/m ³
105 226 757 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-12	Lvn. 1 s.nr. 5	Soverom	1	Naturlig	25 ± 8 Bq/m ³	19 Bq/m ³
105 228 274 [Radtrak ³ ®]	2022-10-22 – 2023-01-12	Lvn. 1 s.nr. 5	Stue	1	Naturlig	15 ± 8 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 234 769 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 22 s.nr. 219	Soverom	1	Naturlig	21 ± 10 Bq/m ³	16 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapgatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden. De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**. De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 237 804 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 22 s.nr. 219 Stue		1	Naturlig	15 ± 6 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 231 096 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 20 s.nr. 218 Stue		1	Naturlig	19 ± 8 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 232 151 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 20 s.nr. 218 Soverom		1	Naturlig	24 ± 10 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 361 976 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 26 s.nr. 194 Stue		1	Naturlig	29 ± 8 Bq/m ³	22 Bq/m ³
105 362 032 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 26 s.nr. 194 Soverom		1	Naturlig	30 ± 8 Bq/m ³	23 Bq/m ³
105 362 297 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 26 s.nr. 193 Stue		1	Naturlig	23 ± 10 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 362 461 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 26 s.nr. 193 Soverom		1	Naturlig	19 ± 8 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 364 111 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 28 s.nr. 196 Stue		1	Naturlig	27 ± 10 Bq/m ³	21 Bq/m ³
105 364 426 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 28 s.nr. 196 Soverom		1	Naturlig	29 ± 8 Bq/m ³	22 Bq/m ³
105 364 780 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 28 s.nr. 195 Soverom		1	Naturlig	22 ± 8 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 364 921 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 28 s.nr. 195 Stue		1	Naturlig	23 ± 8 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 363 931 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 30 s.nr. 198 Stue		1	Naturlig	22 ± 8 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 364 004 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 30 s.nr. 198 Soverom		1	Naturlig	23 ± 8 Bq/m ³	17 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapgatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 366 611 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 41 s.nr. 98	Soverom	1	Naturlig	15 ± 8 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 366 785 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-23	Lvn. 41 s.nr. 98	Stue	1	Naturlig	14 ± 8 Bq/m ³	10 Bq/m ³
105 366 371 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 39 s.nr. 99	Stue	1	Naturlig	17 ± 8 Bq/m ³	13 Bq/m ³
105 366 520 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-12	Lvn. 39 s.nr. 99	Soverom	1	Naturlig	10 ± 6 Bq/m ³	7 Bq/m ³
105 365 597 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 37 s.nr. 102	Stue	1	Naturlig	35 ± 10 Bq/m ³	27 Bq/m ³
105 365 704 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 37 s.nr. 102	Soverom	1	Naturlig	26 ± 8 Bq/m ³	20 Bq/m ³
105 365 829 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 37 s.nr. 101	Stue	1	Naturlig	43 ± 10 Bq/m ³	33 Bq/m ³
105 366 066 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 37 s.nr. 101	Annet oppholdsrom	1	Naturlig	58 ± 12 Bq/m ³	45 Bq/m ³
105 366 116 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 39 s.nr. 100	Stue	1	Naturlig	29 ± 10 Bq/m ³	22 Bq/m ³
105 366 264 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-18	Lvn. 39 s.nr. 100	Soverom	1	Naturlig	30 ± 8 Bq/m ³	23 Bq/m ³
105 233 175 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-22	Lvn. 22 s.nr. 220	Stue	1	Naturlig	< 12 Bq/m ³	< 9 Bq/m ³
105 234 322 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-22	Lvn. 22 s.nr. 220	Soverom	1	Naturlig	17 ± 8 Bq/m ³	13 Bq/m ³
105 367 023 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-19	Lvn. 41 s.nr. 97	Soverom	1	Naturlig	27 ± 8 Bq/m ³	20 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapskatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden.
De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**.
De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 367 056 [Radtrak ³ ®]	2022-10-23 – 2023-01-19	Lvn. 41 s.nr. 97	Stue	1	Naturlig	18 ± 6 Bq/m ³	13 Bq/m ³
105 367 148 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 4 s.nr. 291	Soverom	1	Naturlig	16 ± 8 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 367 437 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 2 s.nr. 289	Stue	1	Naturlig	< 10 Bq/m ³	< 7 Bq/m ³
105 367 619 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 6 s.nr. 294	Stue	1	Naturlig	24 ± 8 Bq/m ³	18 Bq/m ³
105 367 734 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 2 s.nr. 289	Soverom	1	Naturlig	21 ± 6 Bq/m ³	15 Bq/m ³
105 367 809 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 4 s.nr. 292	Soverom	1	Naturlig	19 ± 6 Bq/m ³	14 Bq/m ³
105 367 858 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 4 s.nr. 292	Stue	1	Naturlig	17 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 367 965 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 4 s.nr. 291	Stue	1	Naturlig	12 ± 6 Bq/m ³	9 Bq/m ³
105 368 021 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 6 s.nr. 293	Soverom	1	Naturlig	13 ± 8 Bq/m ³	9 Bq/m ³
105 368 187 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 2 s.nr. 290	Stue	1	Naturlig	16 ± 8 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 368 419 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 6 s.nr. 294	Soverom	1	Naturlig	14 ± 6 Bq/m ³	10 Bq/m ³
105 368 682 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 2 s.nr. 290	Soverom	1	Naturlig	16 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 369 110 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 6 s.nr. 293	Stue	1	Naturlig	17 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



Accred. no. 1489
Testing
ISO/IEC 17025

ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapgatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden. De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**. De ble analysert **2023-02-15**.

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 369 193 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 12 s.nr. 269	Soverom	1	Naturlig	26 ± 6 Bq/m ³	19 Bq/m ³
105 370 092 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 12 s.nr. 269	Stue	1	Naturlig	23 ± 6 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 370 415 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 10 s.nr. 268	Stue	1	Naturlig	34 ± 10 Bq/m ³	25 Bq/m ³
105 371 041 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-04	Lvn. 8 s.nr. 265	Soverom	1	Naturlig	59 ± 12 Bq/m ³	44 Bq/m ³
105 371 074 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-04	Lvn. 8 s.nr. 265	Stue	1	Naturlig	31 ± 8 Bq/m ³	23 Bq/m ³
105 371 207 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 12 s.nr. 270	Stue	1	Naturlig	29 ± 6 Bq/m ³	21 Bq/m ³
105 371 926 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 12 s.nr. 270	Soverom	1	Naturlig	51 ± 10 Bq/m ³	38 Bq/m ³
105 372 478 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 10 s.nr. 268	Soverom	1	Naturlig	48 ± 8 Bq/m ³	36 Bq/m ³
105 372 890 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 18 s.nr. 245	Stue	1	Naturlig	22 ± 6 Bq/m ³	16 Bq/m ³
105 374 144 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 18 s.nr. 246	Soverom	1	Naturlig	31 ± 8 Bq/m ³	23 Bq/m ³
105 374 581 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 18 s.nr. 246	Stue	1	Naturlig	23 ± 8 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 374 953 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 16 s.nr. 244	Soverom	1	Naturlig	26 ± 8 Bq/m ³	19 Bq/m ³
105 374 995 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	n. 18 s.nr. 245	Soverom	1	Naturlig	16 ± 8 Bq/m ³	12 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



Accred. no. 1489
Testing
ISO/IEC 17025

ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapskatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

VIA
Radonor AS

RAPPORT ER SENDT TIL

Linderudveien Boligsameie
c/o Eli Enger
Linderudveien 1
0594 Oslo
NORWAY

RAPPORT - MÅLING AV RADON

Beskrivelse av målingen

Målingen er gjennomført med lukket sporfilm. For målemetode, se baksiden. De ankom Radonova Laboratories og ble forbehandlet **2023-02-09**. De ble analysert **2023-02-15**.

Opplysninger om eiendommen

Opplysningene er framskaffet av *Styret i Linderudveien Boligsameie ved Eli Enger* som også står inne for at måleveiledningen ble fulgt.

ADRESSE FOR MÅLING

Linderudveien boligsameie, Linderudveien 1-41
0594 Oslo

Høyeste årsmiddelverdi

86 Bq/m³

86BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Høyeste måleverdi

120 Bq/m³

120BECQUEREL PER KUBIKKMETER LUFT

Informasjon om måleverdi, årsmiddelverdi og grenseverdier, se baksiden.

SPORFILM	MÅLEPERIODE	BETEGNELSE	TYPE ROM	ETASJE	VENTILASJON	MÅLEVERDI	ÅRSMIDDELVERDI
105 375 117 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 14 s.nr. 241	Soverom	1	Naturlig	17 ± 8 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 375 356 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 16 s.nr. 243	Stue	1	Naturlig	23 ± 6 Bq/m ³	17 Bq/m ³
105 375 489 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 14 s.nr. 241	Stue	1	Naturlig	15 ± 6 Bq/m ³	11 Bq/m ³
105 375 620 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 16 s.nr. 243	Soverom	1	Naturlig	16 ± 6 Bq/m ³	12 Bq/m ³
105 375 992 [Radtrak ³ ®]	2022-11-01 – 2023-02-03	Lvn. 16 s.nr. 244	Stue	1	Naturlig	32 ± 8 Bq/m ³	24 Bq/m ³

Kommentar til målingen

Maria Lindkvist (Elektronisk signatur)

Underskrift av analyseansvarlig ved Radonova Laboratories

Denne rapport får kun gjengis i sin helhet, om ikke laboratoriet som har utarbeidet den, skriftlig har godkjent noe annet på forhånd.



ADRESSE

Radonova Laboratories
Rapsgatan 25
SE-754 50 Uppsala, SWEDEN

POSTADRESSE

Radonova Laboratories
Box 6522
SE-751 38 Uppsala, SWEDEN

KONTAKTINFORMASJON

45 85 07 00
kundeservice@radonova.no
www.radonova.no

FIRMAINFORMASJON

Org nr: 556690-0717
VAT nr: SE556690071701
Bank giro: 987-5030

Måling av radon

Måling av radon i inneluft gjøres ved hjelp av sporfilmmetoden. Stråling fra radon og radondøtre (alfapartikler), har evnen til å påføre mikroskopiske skader eller "spor" i visse typer materialer. Disse sporene gjøres synlige gjennom kjemisk etsing. Et avansert mikroskop leser tettheten av spor som igjen gir gjennomsnittlig radonkonsentrasjon i måleperioden. Radonkonsentrasjonen i inneluft kan variere mye over tid, men det samlet eksponering over lang tid som har betydning for helserisikoen.

Målt radonkonsentrasjon

Måleverdi er gjennomsnittlig radonkonsentrasjon i måleperioden. For hver måleverdi er det oppgitt en usikkerhet (95% konfidensnivå). En verdi på f. eks. $100 \pm 20 \text{ Bq/m}^3$ betyr at radonkonsentrasjonen med stor sannsynlighet ligger i intervallet $80 - 120 \text{ Bq/m}^3$, men med 100 Bq/m^3 som den mest sannsynlige verdi. Den minste detekterbare aktivitetskonsentrasjonen (MDA) for en måleperiode på 3 måneder er 10 Bq/m^3 .

Årsmiddelverdi

Årsmiddelverdien er det mest sannsynlige gjennomsnittet for et helt år. Radonkonsentrasjonen er vanligvis høyere om vinteren enn om sommeren. Derfor korrigeres målt radonkonsentrasjon med årstidsfaktorer gitt av Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA). Det er årsmiddelverdien som skal sammenliknes med tiltaksgrenser og relevante lovkrav, f.eks. ved utleie av bolig (strålevernforskriften) og nybygg (byggeteknisk forskrift).

Tiltaksgrense på 100 Bq/m^3

DSA anbefaler at effektive radonreducerende tiltak iverksettes så snart som mulig for å senke radonnivåene hvis årsmiddelverdi i oppholdsrom er høyere enn 100 Bq/m^3 . Dersom målinger avdekker radonnivåer som ligger under tiltaksgrensen, men hvor det anses som mulig å oppnå en vesentlig reduksjon av nivåene gjennom gitte tiltak, bør slike tiltak iverksettes.

Grenseverdi på 200 Bq/m^3

Begrepet grenseverdi defineres som den grensen som DSA vurderer at alle oppholdsrom i alle bygninger bør tilfredsstille. Dersom radonmålinger avdekker årsmiddelverdier høyere enn grenseverdien, anbefales det tiltak, helt inntil radonkonsentrasjonene er så lave som praktisk mulig og under grenseverdien.

Radonnivå i brukstiden

For skoler, barnehager og arbeidsplasser med balansert ventilasjon, kan det være nødvendig å gjennomføre trinn 2-målinger for å beregne radonnivået i brukstiden.

Koder for urapporterte detektorer

DNR	Ikke rapportert – Ikke returnert
VTW	Ikke rapportert – Synlig manipulert
FBD	Ikke rapportert – Skadet ved retur
LIL	Ikke rapportert – Skadet i laboratoriet
DTO	Ikke rapportert – For gammel for analyse

Målemetodebeskrivelser brukt da rapporten ble opprettet

ISO 11665-4:2021, Measurement of radioactivity in the environment — Air: radon-222

Statens strålevern, 2013, Måleprosedyre for radon i boliger

Statens strålevern, 2015, Måleprosedyre for radon i skoler og barnehager

Signatur på rapporten

Ved signatur på rapporten bekrefter den analyseansvarlige hos Radonova Laboratories at analyse og beregninger er utført i henhold til DSAs prosedyrer og oppfyller SWEDACs krav. Ved elektronisk signatur må den analyseansvarlige oppgi et personlig passord i hvert enkelt tilfelle. På rapporten er det også oppgitt om den personen som har plassert ut detektorene, har attestert at Radonova Laboratorys anvisning er fulgt.

Akkreditering

Målingen er utført i henhold til DSAs «Måleprosedyre for radon i boliger», utgitt 2013 eller «Måleprosedyre for radon i skoler og barnehager», utgitt 2015. (Denne er også egnet for øvrige arbeidsplasser.) Radonova Laboratories er akkreditert (nr. 1489) av SWEDAC til å utføre målinger av radonkonsentrasjonen etter disse metodene. Analyseutstyret kontrolleres daglig og det kalibreres regelmessig i henhold til ISO 11665-4.



ADRESSE	POSTADRESSE	KONTAKTINFORMASJON	FIRMAINFORMASJON
Radonova Laboratories Rapsgatan 25 SE-754 50 Uppsala, SWEDEN	Radonova Laboratories Box 6522 SE-751 38 Uppsala, SWEDEN	45 85 07 00 kundeservice@radonova.no www.radonova.no	Org nr: 556690-0717 VAT nr: SE556690071701 Bank giro: 987-5030