



RADONDOKUMENTASJON

Bygning	St. Olavs gate 29
Bygningskode	SE11
Adresse	St. Olavs gate 29, Oslo
Eierforhold	Leid bygning
Bruk	UIO leier kontorer og laboratorium
Siste radonmåling	April 2015 (trinn 2)
Planlagt oppfølgende måling	2020/21 – Oppfølgende langtidsmåling
Status	Det er ikke høye radonverdier i lokalene.
Sist oppdatert	30.05.2016
Historikk	
<p>Sporfilmmålinger vinteren 2013/14 viste årsmiddelverdi på 120 Bq/m³ i rom K06/07. Lokalene benyttes til laboratorium.</p> <p>Befaring 16.04.2015 avdekket at ventilasjonsanlegget som ble montert i lokalene i 2005, praktisk talt ikke leverte luft. Årsaken var tette filtre. Nye filtre ble montert 23. april mens trinn 2-måling pågikk. Målingen indikerte at radonkonsentrasjonen i lokalene er lav når anlegget fungerer. Filtre må byttes regelmessig, trolig minst én gang pr. år.</p> <p>Oppfølgende langtidsmåling vinteren 2015/16 viste lav verdi.</p>	
Vedlegg:	
<i>Sporfilmmåling 2015/16..... 2</i>	
<i>Bilde av ventilasjonsanlegg og filter i rom K06/07 3</i>	
<i>Korttidsmåling april 2015 i rom K06/07..... 4</i>	
<i>Sporfilmmålinger 2013/14 5</i>	



Sporfilmmåling 2015/16

<h1>Radonor</h1> RESULTATER FRA RADONMÅLING MED SPORFILM AV TYPEN CR-39 I LUKKET KAMMER						
Oppdragsgiver:	UIO					
Område:	Sentrum					
Bygning:	St. Olavsgate 29					
Brikkenummer	Rom	Startdato	Sluttdato	Målt verdi	Beregnet årsmiddel	Kommentar
1297670	K07	12.01.2016	31.03.2016	77 +/- 14	80 Bq/m³	
Det er ikke målt høyere enn anbefalt tiltaksgrense på 100 Bq/m³.						

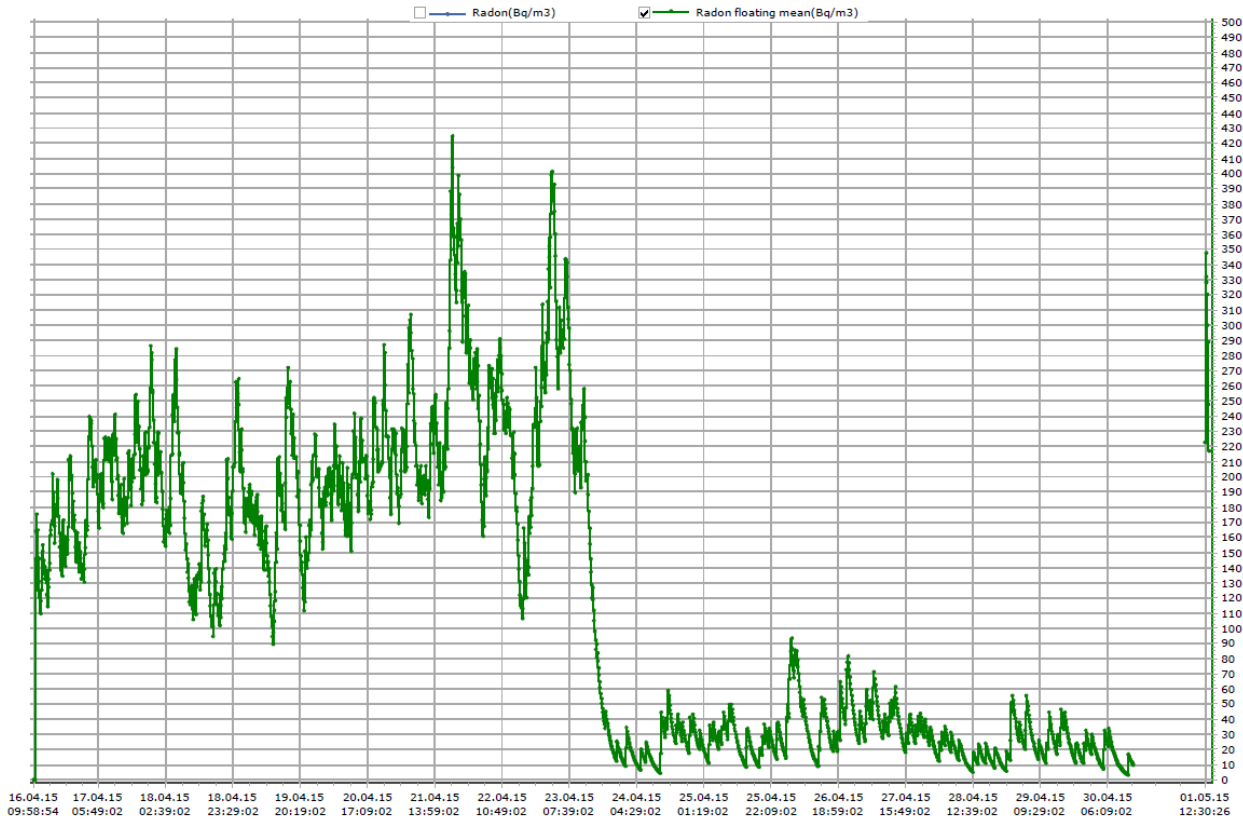
Kommentar: Målinger og beregninger er gjort i henhold til Strålevernets måleprosedyre for radon i skoler og barnehager og Arbeidstilsynets veiledning om radon på arbeidsplasser.

Bilde av ventilasjonsanlegg og filter i rom K06/07





Korttidsmåling april 2015 i rom K06/07





Sporfilmmålinger 2013/14

<h1>Radonor</h1>						
RESULTATER FRA RADONMÅLING MED SPORFILM AV TYPEN CR-39 I LUKKET KAMMER						
Oppdragsgiver:	UIO					
Område:	Sentrum					
Bygning:	St. Olavsgate 29					
Brikkenummer	Rom	Startdato	Sluttdato	Målt verdi	Beregnet årsmiddel	Kommentar
2489144	117	09.12.2013	25.02.2014	73 +/- 7	60 Bq/m³	
5052568	104	09.12.2013	25.02.2014	69 +/- 6	50 Bq/m³	
5074281	K06/07	09.12.2013	25.02.2014	154 +/- 11	120 Bq/m³	Ukjent bruk
1447747	123	09.12.2013	25.02.2014	110 +/- 9	80 Bq/m³	
5894100	107	09.12.2013	25.02.2014	74 +/- 7	60 Bq/m³	
4654075	116	09.12.2013	25.02.2014	67 +/- 6	50 Bq/m³	
4096905	110	09.12.2013	25.02.2014	25 +/- 5	20 Bq/m³	
5089842	K20	09.12.2013	25.02.2014	98 +/- 8	70 Bq/m³	
4850657	K17	09.12.2013	25.02.2014	113 +/- 9	90 Bq/m³	
2585917	115	09.12.2013	25.02.2014	33 +/- 5	30 Bq/m³	
Det er målt høyere enn anbefalt tiltaksgrense på 100 Bq/m³ i ett rom. Her må det undersøkes om det er betydelig oppholdstid.						
I oppholdsrom med årsmiddelverdi høyere enn 100 Bq/m³ gjennomføres logging av radonverdier time for time vinteren 2014/-15						
Tiltak vurderes hvis loggingen viser høye radonverdier i brukstiden.						