

## Bruksanvisning for måling av radon i luft med lukket sporfilm i boliger

Sporfilmer bør helst utplasseres innen 2 uker etter mottak. Dersom sporfilmene skal brukes senere enn dette, må de oppbevares uåpnet i fryser fram til målestart. Sporfilm kan lagres i fryser i maks. 1 år før de går ut på dato.

### Les dette først:

Pakken inneholder en eller flere poser med sporfilm bokser, denne bruksanvisningen og returkonvolutt. På baksiden av denne bruksanvisningen skal måleperiode m.m. noteres. Vær oppmerksom på at du må svare på samtlige spørsmål og underskrive på registreringsskjemaet om at bruksanvisningen har blitt fulgt. Merk. Sporfilm kan oppbevares uåpnet i fryser inntil maks. 1 år. Sporfilm som er eldre enn 1 år kan ikke brukes til radonmåling.

### Målested:

1. Målinger bør utføres i de viktigste oppholdsrom (f.eks. soverom, stue, kjellerstue, kjøkken, kontor, hobbyrom, barnerom etc.) med en sporfilm per rom. Dersom boligen har flere etasjer som benyttes til boligformål bør det gjøres minst en måling i hver etasje. Dersom kjelleren har rom som benyttes eller skal i fremtiden benyttes til boligformål, for eksempel kjellerstue eller soverom, skal det måles der også, selv om arealet ikke formelt regnes med som boareal.

2. Bovaner skal ikke endres under måleperioden. Det vil si at innnetemperaturen skal være som normalt og lufting gjøres som vanlig. Mekanisk ventilasjonssystem (hvis det finnes) skal benyttes slik det var tiltenkt da bygningen ble tatt i bruk.

### Måleperiode:

Anbefalt måleperiode er **minst to måneder** i frysingssesongen fra oktober til april. Husk å oppgi start og avslutningsdato i registreringsskjemaet på andre siden av dette arket.

### Plassering av sporfilm:

1. Åpne posene og ta ut boksene med sporfilm. OBS! Når du har åpnet pose er målingen i gang. De sorte boksene med sporfilm skal ikke åpnes!

2. Boksene skal plasseres fritt, gjerne på ett bord, hylle, skap, opphengt i taket eller lignende. Boksene må ikke legges på gulv. Avstand til veggen bør være minst 10 cm og den bør ikke plasseres nærmere enn 2 meter fra lufteluke, ytterdør, vindu, varmekilde eller TV/stereo.

3. Fyll ut registreringsskjemaet, svar på samtlige spørsmål og skriv under på baksiden av denne bruksanvisningen. Sporfilmens kode finner du på etiketten som er klistret på lokket av den sorte boksen. Skriv opp dato når du starter målingen.

4. Når målingen avsluttes noteres dato på registreringsskjemaet. Legg så sporfilm boksene og registreringsskjemaet i den ferdigfrankerte returkonvolutt og send til Eurofins Radonlab så snart som mulig.

### OBS!

**La ikke brukte sporfilm bli liggende. De må sendes til Eurofins Radonlab innen ett døgn etter at målingen er avsluttet. Hvis du har mistet returkonvolutt bruk en vanlig bobblekonvolutt (husk frimerke!)**

**Hvis du trenger flere registreringsskjemaer kan disse lastes ned på <http://www.radonlab.com/doc/regskjema.pdf>**

Du vil motta en målerapport med måleresultatene på epost **innen 14 virkedager** etter at vi har mottatt sporfilmene i retur fra deg. Måleresultatene behandles konfidensielt av Eurofins Radonlab.

# Registreringsskjema

for radonmåling med lukket CR-39 sporfilm (ISO 11665-4:2012)

WEB

Se baksiden av dette arket for bruksanvisning.

## Bestiller (Bruk kun blokkbokstaver)

Navn																															
Adresse																															
Postnr.																															
Sted																															
Mobil tlf.											E-post																				

## Målested (Fylles ut bare hvis forskjellig fra bestillers adresse)

Kontakt-person																														
Adresse																														
Postnr.																														
Sted																														
Gårdsnr.				Bruksnr.				Kommune																						

## Plassering av sporfilm (Bruk kun blokkbokstaver)

	Sporfilmkode	Rom	Startdato	Sluttdato	Etasje
1					
2					
3					
4					
5					
6					

## Opplysninger (Bruk kun blokkbokstaver)

<b>Boligtype</b> <input type="checkbox"/> Blokkleilighet <input type="checkbox"/> Villa <input type="checkbox"/> Rekkehus <input type="checkbox"/> Horisontaldelt tomannsbolig <input type="checkbox"/> Vertikaldelt tomannsbolig	<b>Konstruksjon</b> <input type="checkbox"/> Kjeller under bakkenivå <input type="checkbox"/> Kjeller delvis under bakkenivå <input type="checkbox"/> Krypekjeller <input type="checkbox"/> Ringmur <input type="checkbox"/> Plate på mark	<b>Ventilasjon</b> <input type="checkbox"/> Naturlig ventilasjon (vinduer og ventiler) <input type="checkbox"/> Mekanisk avtrekksventilasjon (vifte) <input type="checkbox"/> Balansert mekanisk ventilasjon <input type="checkbox"/> Balansert ventilasjon med varmegjenvinning
--	---	--

Antall etasjer:

Byggeår:

Har ventilasjonssystemet fungert normalt under måleperioden?  Ja  Nei, beroende på.....

Har bygningen vært normalt oppvarmet under måleperioden?  Ja  Nei, beroende på.....

Samtykker du at dine måleresultater sendes til din kommune?  Ja  Nei, mine resultater må ikke vises til noen.

.....  
Dato

.....  
Underskrift

**VIKTIG!** Alle felt i *Bestiller*, *Målested* og *Plassering av sporfilm* blokkene ovenfor må fylles ut for at vi kan utarbeide målerapport!