

**OBS! Blanketten får inte kopieras och användas till andra bostäder eftersom uppdragsnumret är unikt.**

### Hur många lägenheter bör undersökas?

- Alla lägenheter med markkontakt, d.v.s. där det inte finns källare under bostaden.
- Mätningarna bör också täcka minst 20 % av resterande lägenheter, dock minst en lägenhet per plan.
- Mätning görs också med fördel i lägenheter som angränsar till hiss- eller ventilationschakt eftersom markradon kan ta sig upp genom sådana utrymmen.

## Instruktioner för långtidsmätning av radon i lägenheter

1

Börja med att läsa igenom instruktionerna för placering av detektorerna samt vad som krävs för att mätningen ska vara årsmedelvärdesgrundande. Använd därefter blanketten för att fylla i information om mätningen.

2

Detektorerna ska därefter placeras enligt instruktionen och mätningen ska pågå i minst 2 månader. Mätningen startar när den radontäta plastpåsen med detektorerna öppnas. Tänk på att ventilationssystemen ska vara i funktion. Lev som vanligt avseende på vädring och inomhustemperatur. Undvik att mäta i sovrum där man sover med öppet fönster.

3

När mätningen är avslutad ska du fylla i stopptiden samt övriga uppgifter på blanketten. Uppgifterna behövs för att erhålla ett korrekt mätresultat. Återsänd därefter omgående blanketten och detektorerna till Landauer Nordic. Analystiden är normalt 1-2 veckor från det att detektorerna inkommit till oss.

### Placera ej detektorerna:

- × närmare väggen än 25 cm eller på golvet
- × närmare än 1,5 meter från tilluftsdon, ytterdörr, fönster, element eller annan värmekälla
- × närmare än 0,5 meter från frånluftsdon
- × i kök och våtutrymme (utom i lägenheter som endast består av ett rum och kök)

### Placera detektorerna:

- ✓ i boutrymmen t.ex sovrum och vardagsrum
- ✓ har lägenheten/bostaden fler än ett våningsplan med botutrymme ska minst en detektor placeras på varje plan
- ✓ hängande, t ex från tak eller liggande på en hylla

### För att mätningen ska vara årsmedelvärdesgrundande kräver Strålsäkerhetsmyndigheten att:

- Endast mätning i boutrymmen tas med i årsmedelvärdet
- minst två detektorer per lägenhet ska placeras i olika boutrymmen
- mätperioden är minst 2 månader
- mätningen utförs inom perioden 1/10-30/4
- detektorerna används inom 1½ år efter beställning
- du intygar att mätningen genomförts enligt instruktionen genom att signera på Internet när du är inloggad eller skriva under om du använder blanketten.



Du får ditt resultat hemskickat per post, sammanställt i en rapport. Du kan även besöka [www.gammanet.se](http://www.gammanet.se) och logga in med ditt uppdragsnummer och lösenord för att se ditt resultat.