

FoHMFS 2014:16

# Folkhälsomyndighetens allmänna råd om radon inomhus

## FoHMFS 2014:16

Utkom från trycket  
den 4 februari 2014

### Folkhälsomyndighetens allmänna råd om radon inomhus;

beslutade den 2 januari 2014.

I dessa allmänna råd ges rekommendationer för tillämpningen av 9 kap. 3 §, 26 kap. 1 § tredje stycket och 26 kap. 22 § miljöbalken (1998:808) vad gäller förekomst av radon inomhus.

Dessa allmänna råd gäller för bostäder och lokaler för allmänna ändamål där människor vistas mer än tillfälligt.

#### Olägenhet för människors hälsa

##### *Riktvärde*

Vid bedömningen av om radonhalten inomhus innebär olägenhet för människors hälsa bör tillsynsmyndigheten tillämpa följande riktvärde.

Om årsmedelvärdet, efter mätning enligt Strålsäkerhetsmyndighetens (SSM) metodbeskrivning, överstiger 200 becquerel per kubikmeter luft ( $\text{Bq/m}^3$ ), bör radonhalten i bostaden eller lokalen anses utgöra olägenhet för människors hälsa. Mätningen bör ha gjorts i utrymme där människor stadigvarande vistas.

##### *Översiktlig gammamätning*

Om det vid en översiktlig gammamätning av fasaderna på en byggnad som upplåtits för bostadsändamål konstateras att mätvärdet uppgår till 0,3 mikrosievert per timme ( $\mu\text{Sv/h}$ ) eller mer, bör tillsynsmyndigheten ställa krav på undersökning enligt 26 kap. 22 § miljöbalken.

##### *Fastigheter med enskilda brunnar*

Tillsynsmyndigheten bör, inom ramen för sin rådgivnings- och informationsverksamhet enligt 26 kap. 1 § tredje stycket miljöbalken, särskilt verka för att mätning av radonhalten i inomhusluften görs i byggnader på fastigheter med

enskilda brunnar, om radonhalten i dricksvattnet uppgår till ca 1 000 becquerel per liter (Bq/l) eller mer.

Folkhälsomyndigheten

JOHAN CARLSON

Michael Ressner  
(Avdelningen för kunskapsstöd)

UPPHÄVD