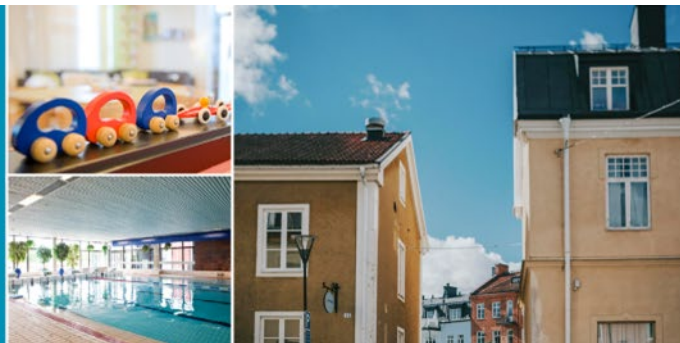


Information från Miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen



Mätning av radon i flerbostadshus

Riktvärde för radon

Från 2004 är riktvärdet för radon i inomhusmiljö 200 Bq/m³ luft*. Riktvärdet gäller både för enbostadshus, flerbostadshus och lokaler som används för allmänna ändamål. Även i de nationella miljömålen uppmärksammas radon; ett av delmålen som finns för ”God bebyggd miljö” är att radonhalten i alla bostäder år 2020 ska vara lägre än 200 Bq/m³ luft.

Ägaren har ansvar

Bostadsrättsföreningar och flerbostadshusägare som hyr ut lägenheter har ansvar för att inomhusmiljön i lägenheterna inte orsakar olägenhet för människors hälsa. Detta innefattar t.ex. att mäta radonhalten för att säkerställa att den inte överstiger Socialstyrelsens riktvärde.

Vad är radon?

Radon är en gas som följer med luften in i luftrör och lungor när vi andas. Radon i inomhusmiljön kan komma från marken, byggnadsmaterialet eller hushållsvattnet. Radon luktar inte, syns inte och smakar ingenting. Det enda sättet att upptäcka radon är att mäta. Långvarig exponering för radon kan leda till hälsoproblem.

Mätning av radonhalten

Mätning av radon ska göras vart 10:e år eller vid stora förändringar som kan påverka byggnadens ventilation. Mätning av radonhalt utförs med spårfilm i en plastdosa. Mätningarna ska genomföras enligt SSM:s ”Metodbeskrivning (2013) för mätning av radon i bostäder”.

Det innebär att alla lägenheter med markkontakt, s.k. platta på mark, ska mätas. Utöver dessa ska 20 procent av övriga lägenheter per våningsplan mätas, och då minst en lägenhet per våningsplan. I varje lägenhet ska minst två detektorer placeras ut, vanligen i sovrum och vardagsrum. Mätningen ska pågå i två till tre månader någon gång under tiden 1 oktober till 30 april.

Efter mätningen ska dosorna skickas för analys, tillsammans med uppgifter om fastigheten. Miljöavdelningen kan komma att begära in resultaten i samband med tillsyn. Det är därför viktigt att de finns dokumenterade.

Mer information

Miljöavdelningen, Örebro kommun
Tfn 019-21 10 00
miljoavdelningen@orebro.se
www.orebro.se

Information om radon finns på:

Örebro kommuns hemsida www.orebro.se, eller
www.socialstyrelsen.se och
www.stralsakerhetsmyndigheten.se.