

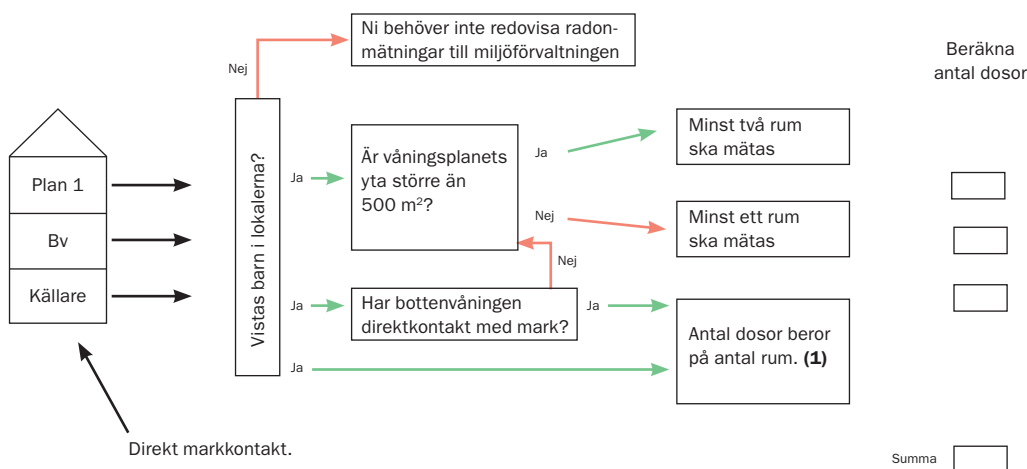
Radonmätningar i förskolor

För att räkna ut hur många rum som ska mätas och hur många mätdosor som ska beställas behöver ni veta:

- Storlek på våningsplanen.
- Vilka våningsplan som har direkt markkontakt.

Ett våningsplan har direkt markkontakt om det varken har källare eller annat ventilerat utrymme under sig.

Så här beräknar ni antal mätdosor



Ytterligare exempel på direkt markkontakt är platta på mark. Om en byggnad har en krypgrund räknas det som att nedersta våningsplanet har direkt markkontakt om krypgrunden inte är fläktventilerad. Suterrängplan anses ha direkt markkontakt via väggar.

- (1)**
 1–4 rum: Alla rum ska mätas
 5–10 rum: Hälften av rummen ska mätas
 Fler än 10 rum: 5 rum ska alltid mätas. För varje påbörjar femtal ska ytterligare ett rum mätas.

Exempel:
 11–15 rum=6 mätdosor
 16–20 rum=7 mätdosor
 21–25 rum=8 mätdosor

Upprepa beräkningen som beskrivs på bilden, för varje byggnad där barn vistas mer än tillfälligt.

Tänk på att:

- Radonmätningar ska utföras i rum där barnen vistas mer än tillfälligt.
- Sprida ut mätdosorna ordentligt, då får ni en bättre bild av radonhalten i hela byggnaden.
- Prioritera rum där samma barn tillbringar mycket av sin tid under hela året.
- Prioritera rum där det kan finnas en risk för förhöjda radonhalter. Exempelvis rum med rörgenomföringar och andra otätheter från mark eller rum som angränsar till hiss-, ventilations- eller rörschakt.
- Det är vanligt att mätidosor försvinner efter att de placerats ut i lokalerna. Informera all personal inklusive städpersonal om att radonmätningar ska göras.
- Passa på att mäta i några rum extra. Därmed säkerställer ni att ni får tillräckligt många mätresultat även om några mätidosor skulle försvinna under mätperioden.
- Vara noga med att fylla i mätprotokollen ordentligt så att till exempel rumsnummer och våningsplan överensstämmer.
- I byggnader där förhöjda halter påträffats tidigare eller där ni misstänker att det finns förhöjda halter bör fler mätningar göras än enligt beskrivningen ovan.

Det här informationsbladet är sammanställt utifrån tre informationskällor: Strålsäkerhetsmyndighetens metodbeskrivning för mätning av radon på arbetsplatser, den kompletterande vägledningen för radonmätningar i skolor och förskolor samt Stockholm stads informationsblad med instruktioner för hur många klassrum som ska kontrolleras i skolor.

Kontakta miljöförvaltningen

Telefon: 018-727 43 04, måndag–torsdag 9.00–11.00

E-post: miljöförvaltningen@ uppsala.se

Besöksadress: Ulls väg 28

Det finns ingen reception på Ulls väg och vi kan därför bara ta emot förbokade besök. Du som vill lämna in och begära ut handlingar från miljöförvaltningen är välkommen till Kommuninformation på Stationsgatan 12, entréplan.

Postadress: Uppsala kommun, miljöförvaltningen, 753 75 Uppsala