

Gammastrålningsmätning 2010-09-13**Dalgångsvägen 6, Oxelösund**

Gammastrålningen mäts i enheten $\mu\text{S/h}$.

Normal bakgrundsstrålning ligger mellan 0,05-0,25 $\mu\text{S/h}$.

Uppmätt gammastrålning på 0,3-1,2 $\mu\text{S/h}$ från byggnadsmaterialet i en fastighet innebär att materialet innehåller mineraler (blåbetong) som avger förhöjda mängder radongas.

Uppmätta värden i fastigheten:

Plan 1, ytterväggar	0,18-0,23 $\mu\text{S/h}$
Plan 1, innerväggar	0,20-0,21 $\mu\text{S/h}$
Plan 2, ytterväggar	0,12-0,13 $\mu\text{S/h}$
Plan 2, innerväggar	0,11-0,15 $\mu\text{S/h}$
Bjälklag	0,12-0,14 $\mu\text{S/h}$

Mätningarna visar alltså att det inte finns blåbetong eller andra mineral i byggnadsmaterialet som avger förhöjda mängder radongas.

Oppeby Gård 2010-09-14



Hans Backlund