

11-301

Simrishamns kommun
Samhällsbyggnadsförvaltningen
Att: Evelina Simonsson
272 80 SIMRISHAMN



PM över utförd markradonmätning för planerade småhus å Mellby 27:52 och 3:121 i Kivik, Simrishamns kommun.

Vi har i tidigare utfört geoteknisk undersökning inom rubricerade område, vårt litt 10-298.

Vi har nu installerat långtidsregistrerande markradonmätare i bp 1, 3, 5, 7 och 9. Mätperioden har varit den 8/9 t.o.m. den 26/9 2011, dvs exponeringstiden är 18 dygn.

Utvärdering på laboratorium har givit markradonvärdena 48, 97, 55, 76 och 32 kBq/m³.

Erhållna mätvärden ligger inom den övre delen av normalradonintervallet och inom högradonintervallet, vilket föranleder radonsäkert byggande.

Blentarp 2011-10-05

GEOSYD AB

Torsten Brodin