

Messungen Radioaktivität Waldsachsen 14.3.2013

Grundstück	Bereich / Raum	Ortsdosisleistung (in Nano-Sievert je Stunde - nSv/h)	Radon- Konzentration (in Becquerel pro Kubik- meter Luft - Bq/m ³) – geschätzt aus Grafik
Müller, Freiheitsgasse 2	Eingangsbereich, Flur		20-44
	Schlafzimmer	Außenwand aufgesetzt: 150-160; Innenraum, 1 m von der Außenwand: 160; an der Innenwand zum Hof hin: 154	204
	Küche	140	22-24
	Keller, rechts	150-160	152
	Keller Heizöltanks		245
	Hof vorm Haus, Granitpflaster	1 m Höhe: 190-210 (aufgesetzt: 310-320)	0
Döhler, Hauptstr. 15	Hof	130	0
	Flur, Vorraum	120	24-56
	Keller	An der Außenwand: 160; Innenraum: 150; gelagerte Fliesen: 170	300-332
	Wohnzimmer	130	22-152 (stark wechselnde Luftverhältnisse durch Personenbewegungen, Öffnen von Türen)

Zusammenstellung anhand von verschiedenen Unterlagen:
Joachim Krause, Hauptstr. 46, 08393 Schönberg, Tel. 03764-3140