

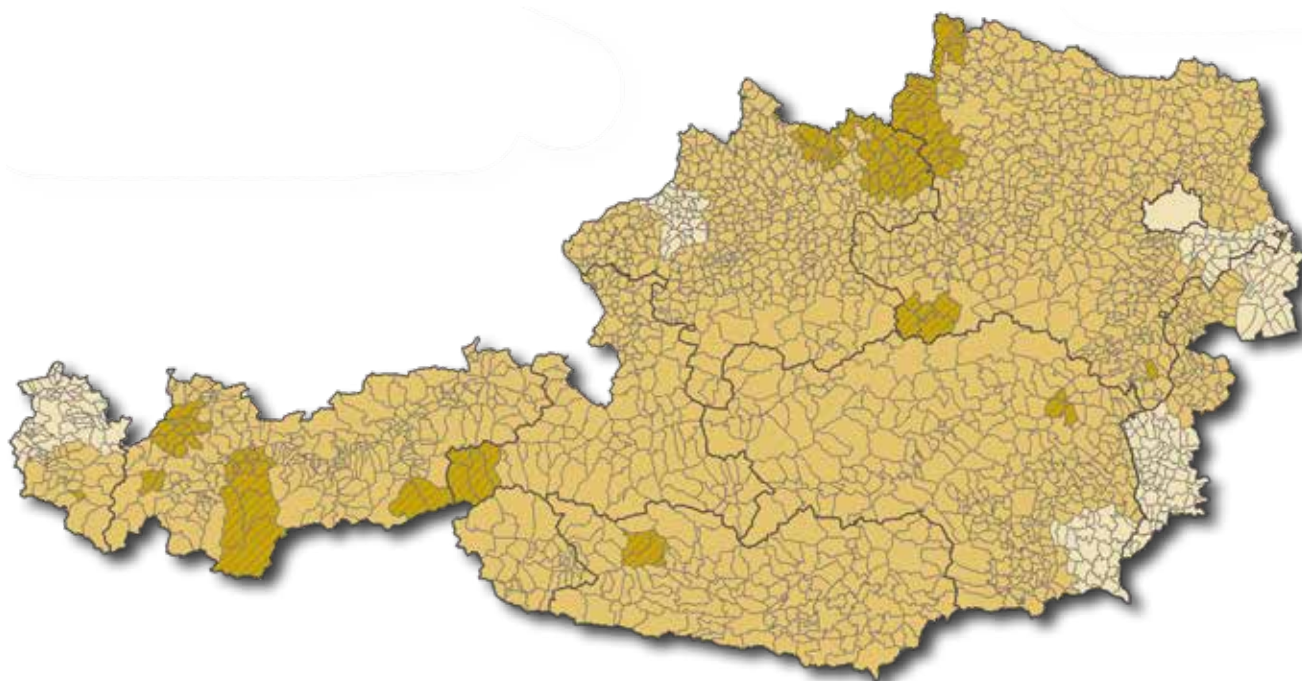
RADONAKTIVITÄTSKONZENTRATION IN DER BODENLUFT

Radon ist ein natürliches, radioaktives Edelgas, das beim spontanen radioaktiven Zerfall von Uran entsteht. Es kann praktisch überall in der Bodenluft in unterschiedlichen Konzentrationen vorkommen. Radon gelangt aus dem Boden ins Haus. Das radioaktive Gas und seine Folgeprodukte gelangen dann durch Atmung in den Körper. Es wird größtenteils wieder ausgeatmet, die radioaktiven Folgeprodukte bleiben jedoch in den Atemwegen haften. Nach dem Rauchen ist Radon die zweithäufigste Lungenkrebsursache mit etwa 400 Toten pro Jahr in Österreich.

In Österreich ist das Vorkommen von Radon relativ gut untersucht. Zirka 500 Gemeinden mit etwa 200.000 Einwohnern haben erhöhtes Radonrisiko (siehe nebenstehende Karte).

Meister verhindert mit seinen Radondicht-Produkten ein Eindringen von Radon in das Gebäude und diese können somit eine Radonbelastung der Innenraumluft vermindern oder ausschließen.

Durch kontinuierliche und innovative Weiterentwicklungen garantiert Meister heute das höchste Maß an Sicherheit.



- Radonvorsorge- und Radonschutzgebiet
- Radonvorsorgegebiet, kein Radonschutzgebiet
- kein Radonvorsorgegebiet, kein Radonschutzgebiet



Nähere Infos zum Thema Radon erhalten Sie auf radon.gv.at

