Messtechnik

- **Elektrosmogmessung**

  Hierunter fallen elektrische, magnetische und elektromagnetische Felder. Diese werden unter anderem durch Mobilfunk, W-Lan, Schnurlostelefone, Radar, Hochspannungsleitungen, hauseigene Kabel und Geräte und vieles andere mehr hervorgerufen.
  Belastungen durch Elektrosmog kommen, gerade in unseren Städten, praktisch überall vor. Entscheidend sind hier vor allem Dauer und Stärke der Exposition. Gemessen werden diese Faktoren mit den entsprechenden technischen Messgeräten.

- **Radioaktivität**

  Natürliche Radioaktivität kann in verschiedensten Bau – und Dämmmaterialien, aber ebenso in Gebrauchsgegenständen wie Leuchtzifferblättern von Uhren oder Glas / Keramikgeschirr / Vasen u.a. vorkommen. Betroffen sind vor allem ältere Materialien, da die radioaktive Belastung solcher Materialien mittlerweile vor Inverkehrbringen genau überwacht wird.
  Auch Schmuck oder Steine als Mitbringsel aus dem Urlaub wurden schon bei Wohnraumuntersuchungen als zu hoch belastend ermittelt.
  Als eine weitere Quelle zählt natürlich vorkommendes Radongas, welches häufig mit überhöhten Werten in Kellern und unteren Hausgeschossen gemessen werden kann.