

Die wichtigsten Schadstoffe bzw. -gruppen bei Material- und Raumluftuntersuchungen:

Parameter bzw. Schadstoff	Staub	Feststoff/Material	Luft	Mögliche Quellen
Asbest	(X)	X	(X)	Eternitplatten, Isoliermaterial (Wärme-/Hitzeschutz)
Formaldehyd	-	X	X	Spanplatten, Fenster-/Türschäume, Lacke, Desinfektionsmittel
Holzschutzmittel PCP (Pentachlorphenol), Lindan, Dichlofluanid und andere	X	X	X	Holzschutzlasuren, -farben. PCP auch zur Konservierung von Roh-Leder
Ozon	-	-	X	Kopierer, Laserdrucker
Lösungsmittel	-	X	X	Farben, Lacke, Kleber aus Hobby-, Heim- und Handwerkerbedarf
PAKs (Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe)	X	X	X	Parkettkleber (schwarz)
PCBs (Polychlorierte Biphenyle)	X	X	X	Fugenmassen im Betonbau, alte Kondensatoren in Leuchtstofflampen, selten Anstriche
Pyrethroide	X	X	-	Teppiche, Teppichböden, Mottenschutz allgemein
Schimmelpilze	X	X	X	Schimmelbildung in feuchten Räumen / Ecken
Unbekannte Stoffe (Flüchtige Organische Verbindungen - VOC)	X	X	X	Ausdünstungen aus Kunststoffen, Farben und diverse Materialien des Innenausbau