

Fertighaus-Analysen oder Fertighausuntersuchung in Bad Eilsen

Unser Beispiel zeigt eine Raumluftmessung in einem Fertighaus in Bad Eilsen.

Auftraggeber: Bei der Familie X sind gesundheitliche Probleme bei den Kindern aufgetreten. Sie bekamen Atemnot und es kam zu Schleimhautreizungen.

Vorgehensweise: Mit einer Raumluftmessung auf Formaldehyd und Holzschutzmittel sollen Erkenntnisse hinsichtlich der möglichen Schadstoffe erlangt werden.

Exkurs Raumluftmessung: Mit einer Raumluftmessung können quantitative und qualitative Aussagen hinsichtlich der vorhandenen Schadstoffe erzielt werden.

Exkurs-Schadstoffe in Fertighäuser:

In älteren Fertighäusern aus den 60er bis Ende der 80er Jahren sind häufig noch Schadstoffe wie PCP, Asbest oder Lindan zu finden. Diese Mittel wurden als Holzschutzmittel eingesetzt. Sowohl die Holzständer der Fertighäuser als auch die Wandplatten können mit Holzschutzmitteln, hauptsächlich Pentachlorphenol (PCP) und Lindan, belastet sein.

Weitere Risiken sind Formaldehydbelastungen. Dies ist ein gesundheitsschädigender Schadstoff, der aus Wand-, Boden- und Deckenplatten die Raumluft verpesten kann. Die Konzentration von Formaldehyd muss im Laufe der Zeit nicht komplett verschwunden sein, da es durch Abspaltung aus dem Leim der Spanplatten in Verbindung mit Raumlufffeuchte ständig neu gebildet wird.

Ein Fertighaus aus den 70er Jahren kann noch heute Raumluftkonzentrationen über dem derzeitigen offiziellen Richtwert von $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ des Umweltbundesamtes (UBA) aufweisen. Bei solch hohen Formaldehydkonzentrationen sind akute und chronische Erkrankungen möglich.

Mehr Information erhalten Sie [hier!](#)

[Kontakt](#) zum Sachverständigenbüro

Telefonnummer: 05734 96 98 944

Wir beraten, messen und bewerten Fertighäuser in Berlin, Herford, Espelkamp, Stemwede, sowie Löhne. Es gilt, Auffälligkeiten nachzugehen und Belastungen von Schadstoffe aufzuspüren. Tätig sind wir auch in Porta Westfalica, Hannover, Stadthagen, Garbsen. Ob in Nordrhein-Westfalen (NRW), Ostwestfalen (OWL), Niedersachsen oder in Potsdam, unser Sachverständigenbüro wird ihnen helfen. Baubiologie Blöbaum hilft auch im Kreis Herford und Kreis Minden-Lübbecke (Hiddenhausen, Enger, Spenge, Braunschweig, Bünde, Bad Salzuflen, Vlotho, Minden, Diepholz, Lahde, Bielefeld, Hille und Rahden), Nienburg und Neustadt am Rübenberge, sowie anderen Gemeinden.

Ob beim [Hauskauf](#), [Bauplatzkauf](#), [Schimmelpilzproblemen](#), [Elektrosmog](#), [Fertighaus-Analyse](#), [Schlafstörungen](#), [Gutachtenerstellung](#) von [Asbest-](#), [PCP-](#), [Lindan-](#), [Chloranisol-Analysen](#), [Formaldehyd-](#) oder anderen [Raumluftmessungen](#), sowie [Materialuntersuchungen](#), **wir sind für Sie da.**