

## Fertighaus-Analysen oder Fertighausuntersuchung in Vlotho Unser Beispiel, ein Messauftrag in einem Fertighaus in Vlotho.

Auftraggeber: Eine Familie, möchte vor dem Kauf eines Fertighauses, eine Fertighaus-Analyse durchführen lassen, um eine Schadstoffbelastung auszuschließen.

Vorgehensweise: Es folgte ein Messauftrag mittels Raumluftmessungen auf Holzschutzmittel, Chloranisole und Formaldehyd durch uns.

Mit dieser Messung soll eine Entscheidungshilfe über einen Kauf erlangt werden.

Exkurs Hausstaub: Im Hausstaub lagern sich mittel- und schwerflüchtige Stoffe wie Holzschutzmittel, Nikotin, PCP, PCB, DDT, Lindan, Weichmacher, Pyrethroide, Flammschutzmitteln, PAK's ab.

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

Rufen Sie früh genug an!

Es ist nie zu spät! Sollten Sie ein mulmiges Gefühl in Ihrem Haus haben und Schadstoffe vermuten, wir beraten Sie gerne. Das kostet zwar Geld, doch was kostet die Krankheit? Tun Sie's Ihrer Gesundheit zur Liebe.

Exkurs: 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 Stoff, 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 Raumluftfeuchte ständig neu gebildet wird.

Ein Fertighaus aus den 70er Jahren kann noch heute Raumluftkonzentrationen über dem derzeitigen offiziellen Richtwert von 100 μg/m³ 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 <u>Hauskauf</u>, <u>Bauplatzkauf</u>, <u>Schimmelpilzproblemen</u>, <u>Elektrosmog</u>, <u>Fertighaus-Analyse</u>, <u>Schlafstörungen</u>, <u>Gutachtenerstellung</u> von <u>Asbest-, PCP-, Lindan-, Chloranisol-Analysen</u>, <u>Formaldehyd- oder anderen Raumluftmessungen</u>, <u>sowie Materialuntersuchungen</u>. **wir sind für Sie da**.