



Landratsamt Esslingen - 73726 Esslingen a. N.

PCB an der Zollberg-Realschule
in Esslingen

Gesundheitsamt

Am Aussichtsturm 5
73207 Plochingen a. N.

Telefon: 0711-3902-41600
Telefax: 0711-3902-51600

Internet:
www.landkreis-esslingen.de

E-Mail-Adresse:
gesundheitsamt@lra-es.de

Unsere Zeichen

Bitte bei Antwort angeben

SG 214/wi

Sachbearbeitung

Dr. Wiedenmann

Telefon 0711 3902-41600

gesundheitsamt@lra-es.de

Datum

25.05.2019

Auflistung zu den vom Gesundheitsamt im Zusammenhang mit der Stellungnahme vom [12.04.2019](#) und im Zusammenhang mit der Rundmail vom [15.04.2019](#) an die Ärzteschaft im Landkreis Esslingen verwendeten bzw. konsultierten Informationsquellen (Anlage zum Vortrag vom [02.05.2019](#) an der ZBR)

Allgemeinverständliche Informationsquellen zu PCB und dioxinähnlichen PCB

- [Verbraucherportal Bayern \(VIS\) PCB](#)
- [UBA Dioxine und dioxinähnliche PCB](#)
- [UBA Hintergrund: Dioxine und dioxinähnliche PCB 2017](#)
- [BfR PCB in Lebensmitteln](#)
- [CVUA Dioxine in Lebensmitteln - Fragen und Antworten](#)
- [CVUA Hintergrundinformationen zu Dioxinen und PCB in Lebensmitteln](#)
- [EPA Factsheet PCB's in schools](#) (englisch)

Grundlegende Fachinformationen zur Bewertung von Schadstoffen

- [UBA Grenzwerte, Leitwerte, Maßnahmenwerte – aktuelle Definitionen](#)
- [UBA Basisschema RW 1 und 2 \(Giftstoffe\)](#)
- [UBA Risikobezogene Leitwerte \(krebserzeugende Stoffe\)](#)
- [UBA Referenz- und HBM-Werte \(Bewertung von Blutuntersuchungen\)](#)
- [UBA HBM Grundsatzpapier \(Ableitung von HBM-Werten\)](#)

Spezielle Fachinformationen zur Bewertung von PCB in der Innenraumluft

- [PCB Richtlinie BW 1994/95](#)
- [VwV Technische Baubestimmungen 2014/2017](#)
- [UBA Geltungsbereich der Gefahrstoffverordnung \(„Was gilt als Innenraum?“\)](#)
- [Landtagsdrucksache 16/4724 vom 29.08.2018](#)
- [UBA 2007 \(Bewertung von PCB 118, speziell Abb. 8 mit neuen WHO TEQ\)](#)
- [UBA HBM-Werte I und II für PCB im Blut](#)

Allgemeine Sprechzeiten:

Montag - Freitag 8:00 - 12:00 Uhr

Montag - Mittwoch 13:30 - 15:00 Uhr

Donnerstag 13:30 - 18:00 Uhr

Ärztliche Sprechzeit bis

1 Stunde vor Öffnungsende

Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen

BLZ: 611 500 20 Girokonto: 900 021

IBAN: DE26 6115 0020 0000 9000 21

BIC/SWIFT-Code: ESSL DE 66XXX

Gläubiger-ID: DE12ZZZ00000093649

Steuer-Nr.: 59316/00230

USt.-ID: DE 145 340 165

S-Bahn S 1

Haltestelle Plochingen Bahnhof

Bus 141

Haltestelle Stumpfenhof

- [UBA Ableitung HBM Werte PCB](#)
- [UBA Aktualisierung Referenzwerte PCB](#)
- [UBA Stellungnahme des AIR 2018](#)
- [EFSA Statement dioxin-like PCBs 2015](#) (englisch)
- [BfR Hinweis auf neue EFSA-Bewertung 2018](#)
- [EFSA Dioxine und verwandte PCB 2018](#)
- [BfR Stellungnahme zur neuen EFSA-Bewertung 2018](#) (englisch)
- [WHO Reevaluation Dioxin- and PCB-TEQs 2005](#) (Kurzfassung, english)
- [WHO Reevaluation Dioxin- and PCB-TEFs 2005](#) (Langfassung, english)

Wissenschaftliche Literatur und frei verfügbare Vorträge

- Frühkindliche Effekte von PCB in Deutschland (Duisburg Cohort Study): [Muttermilch](#), [Schilddrüse](#), [Nervensystem](#), [Aufmerksamkeit](#), [geschlechtsspezifisches Verhalten](#), [Sexualhormonspiegel #1](#), [Sexualhormonspiegel #2](#) (englisch)
- Blutuntersuchungen an Lehrern und Schülern: Seidel 1998 (auf Anfrage beim Gesundheitsamt ES erhältlich), [Ewers 1998](#), [Gabrio 2000](#), [Schwenk 2002](#), [Liebl 2004](#), [Drexler 2004](#), [Broding 2008](#), [Schettgen 2012](#) (englisch)
- Dänisches Forschungsprojekt: [Bräuner et al. 2016](#) (englisch)
- Publierte Referenzwerte für PCB 118 im Blut: [Schettgen 2018](#) (englisch)
- Vortrag Kraus, RWTH Aachen, [Grundlagen zu PCB-Innenraumbelastungen](#)
- Vortrag Kraus, [Interpretation von Blutuntersuchungen](#) an einer Schule (2017)
- Vortrag Eikmann Uni Giessen [PCB-Wirkungen am Menschen](#)

Rundmail an Ärzte

- [Wortlaut der Rundmail vom 15.04.2019](#)
- [Verbraucherportal Bayern \(VIS\) PCB](#)
- Qualitätssicherung: [DFG-Arbeitsgruppe Analysen in biologischem Material](#)
- UBA: [Umweltmedizinische Beratungsstellen](#)
- BfR: [Fragen und Antworten zu Dioxin und PCB in Lebensmitteln](#)
- UBA: [Protokoll des AIR vom 15.03.2017, TOP 7.4](#)
- Weitere Quellen (HBM-Werte etc.): s. o.

Vom Gesundheitsamt kontaktierte Stellen

- [LGA](#), [Otto-Graf-Institut Uni Stuttgart](#), [BfR](#), [UBA](#), [LGL Bayern](#), [Umweltmedizinische Beratungsstelle Uni Freiburg](#), [Uni Erlangen](#), 3 verschiedene Labordienstleister, anderes Gesundheitsamt in BW mit ähnlicher Problematik

gez.

Dr. Albrecht Wiedenmann
Sachgebietsleiter / Facharzt für Hygiene und Umweltmedizin
SG 214: Infektionsschutz und Umwelthygiene