

Erläuterungen:

- 1) Angegeben sind in der Tabelle jeweils die PCB-Gesamtgehalte (Summe PCB nach LAGA). Der PCB-Gesamtgehalt berechnet sich aus der Summe der 6 PCB-Kongeneren nach DIN 51527, multipliziert mit dem Faktor 5
- n.b. nicht bestimmbar
- n.a. nicht analysiert

Im Folgenden sind die analytisch ermittelten Ergebnisse der untersuchten Raumlufthproben

Grün	PCB-Raumlufthbelastung liegt unterhalb des Vorsorgewerts der PCB-Richtlinie NRW von 300 ng PCB/m ³
Gelb	PCB-Raumlufthbelastung liegt zwischen 300 und 3.000 ng PCB/m ³
Rot	PCB-Raumlufthbelastung liegt oberhalb des Interventionswertes der PCB-Richtlinie NRW von 3.000 ng PCB/m ³

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	3	100	1.400	17.06.2012	Status-quo
N	3	100	560	01.07.2012	Validierung
N	3	100	875	23.07.2012	IFUA
N	3	100	n.b.	18.08.2013	Status-quo
N	3	100	460	05.10.2013	Validierung
N	3	100	250	08.09.2019	Status-quo
N	3	101	560	17.06.2012	Status-quo
N	3	101	330	08.09.2019	Status-quo
N	3	101	600	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	101	710	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	101	535	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	101	730	13.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	101	530	17.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	106	n.b.	18.08.2013	Status-quo
N	3	106	210	08.09.2019	Status-quo
N	3	107	250	08.09.2019	Status-quo
N	3	112	240	08.09.2019	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	3	113	n.b.	18.08.2013	Status-quo
N	3	113	170	08.09.2019	Status-quo
N	3	119	200	08.09.2019	Status-quo
N	3	120	220	08.09.2019	Status-quo
N	3	122	260	08.09.2019	Status-quo
N	3	123	350	08.09.2019	Status-quo
N	3	123	380	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	123	890	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	123	540	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	123	n.a.	13.08.2023	Fehlermessung
N	3	123	310	17.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	128	430	17.06.2012	Status-quo
N	3	128	350	08.09.2019	Status-quo
N	3	128	225	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	128	1.220	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	128	205	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	129	600	08.09.2019	Status-quo
N	3	129	895	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	3	129	810	23.07.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	3	129	470	27.08.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	3	129	160	05.11.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	3	129	185	10.12.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	4	100	490	17.06.2012	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	4	100	250	08.09.2019	Status-quo
N	4	101	610	17.06.2012	Status-quo
N	4	101	700	08.09.2019	Status-quo
N	4	101	1.460	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	101	310	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	101	3.000	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	101	715	11.09.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	101	440	05.11.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	105	170	08.09.2019	Status-quo
N	4	106	250	18.08.2013	Status-quo
N	4	106	321	18.08.2013	Status-quo
N	4	106	140	08.09.2019	Status-quo
N	4	110	n.b.	18.08.2013	Status-quo
N	4	110	110	08.09.2019	Status-quo
N	4	113	150	05.07.2019	Status-quo
N	4	120	270	09.05.2018	Status-quo
N	4	120	180	08.09.2019	Status-quo
N	4	121	250	08.09.2019	Status-quo
N	4	122	310	08.09.2019	Status-quo
N	4	122	155	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	122	430	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	123	670	14.06.2020	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	4	128	640	08.09.2019	Status-quo
N	4	128	570	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	128	1.420	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	4	128	730	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	100	660	17.06.2012	Status-quo
N	5	100	350	08.09.2019	Status-quo
N	5	100	345	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	100	825	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	100	395	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	101	820	18.08.2013	Status-quo
N	5	101	670	08.09.2019	Status-quo
N	5	101	1.030	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	101	900	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	101	1.400	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	106	n.b.	18.08.2013	Status-quo
N	5	107	410	08.09.2019	Status-quo
N	5	107	450	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	107	410	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	107	470	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	110	120	08.09.2019	Status-quo
N	5	113	270	08.09.2019	Status-quo
N	5	113	470	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	113	410	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	5	113	320	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	117	270	08.09.2019	Status-quo
N	5	120	190	08.09.2019	Status-quo
N	5	117/121	305	08.09.2019	Status-quo
N	5	117/121	230	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	117/121	330	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	117/121	190	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	122	800	05.07.2019	Status-quo
N	5	122	385	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	122	200	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	122	410	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	128	910	17.06.2012	Status-quo
N	5	128	450	01.07.2012	Validierung
N	5	128	410	08.09.2019	Status-quo
N	5	128	325	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	128	720	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	128	315	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	129	<25	17.06.2012	Status-quo
N	5	129	400	08.09.2019	Status-quo
N	5	129	540	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	129	445	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	5	129	665	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	100	820	17.06.2012	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	6	100	1.000	01.07.2012	Validierung
N	6	100	380	03.09.2012	Validierung (09:15 - 11:30 Uhr)Lüftungsbedingungen ein Kippfenster auf, Tür zu
N	6	100	200	03.09.2012	Validierung (11:45 - 13:45 Uhr) Lüftungsbedingungen Lüftung durch Nutzer (zwei Kippfenster auf, Tür zu)
N	6	100	630	08.09.2019	Status-quo
N	6	100	820	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	100	1.515	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	100	670	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	100	830	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	100	n.a.	13.08.2023	Fehlermessung
N	6	100	395	17.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	101	550	08.09.2019	Status-quo
N	6	101	655	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	101	420	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	101	1.080	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	106	330	18.08.2013	Status-quo
N	6	106	260	08.09.2019	Status-quo
N	6	107	410	07.09.2019	Status-quo
N	6	107	705	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	107	750	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	107	1.050	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	111	200	07.09.2019	Status-quo
N	6	112	190	07.09.2019	Status-quo
N	6	113	200	08.09.2019	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	6	120	n.b.	18.08.2013	Status-quo
N	6	120	220	07.09.2019	Status-quo
N	6	121	270	18.08.2013	Status-quo
N	6	121	250	08.09.2019	Status-quo
N	6	123	80	17.06.2012	Status-quo
N	6	123	200	08.09.2019	Status-quo
N	6	124	440	08.09.2019	Status-quo
N	6	124	305	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	124	440	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	124	320	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	124	280	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	124	390	13.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	124	295	17.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	128	1.600	17.06.2012	Status-quo
N	6	128	1.600	01.07.2012	Validierung
N	6	128	1.300	18.08.2013	Status-quo
N	6	128	430	08.09.2019	Status-quo
N	6	128	635	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	128	750	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	128	375	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	129	840	17.06.2012	Status-quo
N	6	129	1.500	01.07.2012	Validierung
N	6	129	380	03.09.2012	Validierung (09:00-11:20 Uhr) Lüftungsbedingungen: Lüftung durch Nutzer (ein Kipfenster auf, Tür zu)

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	6	129	450	03.09.2012	Validierung (11:40-13:47 Uhr) Lüftungsbedingungen: Lüftung durch Nutzer (ein Kippfenster auf, Tür zu)
N	6	129	700	08.09.2019	Status-quo
N	6	129	995	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	6	129	340	23.07.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	6	129	190	27.08.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	6	129	46	05.11.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	6	129	n.b.	10.12.2022	RLW Erfolgskontrolle
N	7	100	670	17.06.2012	Status-quo
N	7	100	790	17.08.2019	Status-quo
N	7	100	705	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	100	890	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	100	755	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	101	470	17.08.2019	Status-quo
N	7	101	535	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	101	445	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	101	720	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	104	500	17.06.2012	Status-quo
N	7	107	340	17.08.2019	Status-quo
N	7	107	240	21.09.2019	Status-quo
N	7	107	595	10.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	107	315	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	107	435	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	107	420	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	7	107	170	13.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	107	320	17.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	110	240	17.08.2019	Status-quo
N	7	113	260	17.08.2019	Status-quo
N	7	118	90	05.07.2019	Status-quo
N	7	119	250	17.06.2012	Status-quo
N	7	119	500	17.08.2019	Status-quo
N	7	119	320	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	119	235	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	124	610	18.08.2013	Status-quo
N	7	124	1.100	05.07.2019	Status-quo
N	7	124	540	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	124	600	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	125	100	17.08.2019	Status-quo
N	7	126	560	17.01.2020	Status-quo
N	7	126	365	15.05.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	126	670	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	127	720	18.08.2013	Status-quo
N	7	127	1.000	05.07.2019	Status-quo
N	7	127	835	05.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	127	825	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	127	1.400	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m ³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
N	7	128	240	17.06.2012	Status-quo
N	7	128	2.000	05.07.2019	Status-quo
N	7	128	1.345	05.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	128	840	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
N	7	128	920	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle