

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-Kongenere 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
M	3	100	639	17.08.2013	Status-quo
M	3	100	410	14.09.2019	Status-quo
M	3	100	780	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	100	830	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	100	299	12.07.2025	Status-quo
M	3	101	580	14.09.2019	Status-quo
M	3	101	425	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	101	300	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	101	40	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	101	285	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	101	410	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	101	420	12.07.2025	Status-quo
M	3	106	250	14.09.2019	Status-quo
M	3	107	550	14.09.2019	Status-quo
M	3	107	395	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	107	240	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	107	185	12.07.2025	Status-quo
M	3	114	150	05.10.2013	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	3	114	270	14.09.2019	Status-quo
M	3	114	495	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	114	425	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	114	140	12.07.2025	Status-quo
M	3	115	290	14.09.2019	Status-quo
M	3	115	390	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	115	300	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	115	130	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	115	275	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	115	240	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	115	120	19.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	115	330	12.07.2025	Status-quo
M	3	120	460	14.09.2019	Status-quo
M	3	120	810	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	120	670	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	120	230	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	120	335	12.07.2025	Status-quo
M	3	121	210	14.09.2019	Status-quo
M	3	126	500	14.09.2019	Status-quo
M	3	126	470	15.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	126	660	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	126	610	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	126	n.b.	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	126	540	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	126	470	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	3	126	455,5	12.07.2025	Status-quo
M	3	127	230	14.09.2019	Status-quo
M	3	128	46	25.07.2012	Status-quo
M	3	128	600	14.09.2019	Status-quo
M	3	128	695	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	128	710	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	128	670	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	128	510	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	128	720	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	128	500	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	128	544	12.07.2025	Status-quo
M	3	129	711	17.08.2013	Status-quo
M	3	129	800	21.09.2019	Status-quo
M	3	129	925	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	129	1.000	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	129	650	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	3	129	1.317,6	12.07.2025	Status-quo
M	3	129	1.297,5	06.09.2025	Status-quo
M	4	100	160	14.09.2019	Status-quo
M	4	108	342	17.08.2013	Status-quo
M	4	108	290	14.09.2019	Status-quo
M	4	108	215	05.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	108	380	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	108	480	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	108	505,5	12.07.2025	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	4	112	230	14.09.2019	Status-quo
M	4	118	540	14.09.2019	Status-quo
M	4	118	295	05.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	118	790	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	118	940	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	118	671	12.07.2025	Status-quo
M	4	125	560	14.09.2019	Status-quo
M	4	125	190	05.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	125	570	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	125	680	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	125	225	12.07.2025	Status-quo
M	4	126	360	14.09.2019	Status-quo
M	4	126	205	05.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	126	555	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	126	440	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	126	755	12.07.2025	Status-quo
M	4	128	587	25.07.2012	Status-quo
M	4	128	620	14.09.2019	Status-quo
M	4	128	310	05.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	128	835	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	128	820	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	128	830	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	128	770	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	128	n.a.	16.09.2023	Fehlermessung
M	4	128	825	12.07.2025	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	4	128	912,5	06.09.2025	Status-quo
M	4	129	1.270	25.07.2012	Status-quo
M	4	129	1.150	17.08.2013	Status-quo
M	4	129	780	14.09.2019	Status-quo
M	4	129	1.130	05.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	129	1.380	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	129	800	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	4	129	845	12.07.2025	Status-quo
M	5	100	780	11.06.2022	Status-quo
M	5	102	1.100	14.09.2019	Status-quo
M	5	102	1.045	01.09.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	102	1.000	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	102	825	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	102	428,5	12.07.2025	Status-quo
M	5	106	280	14.09.2019	Status-quo
M	5	106	425	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	106	330	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	106	335	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	106	255	12.07.2025	Status-quo
M	5	107	570	14.09.2019	Status-quo
M	5	107	975	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	107	815	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	107	995	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	107	693,5	12.07.2025	Status-quo
M	5	108	350	14.09.2019	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	5	108	535	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	108	345	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	108	545	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	108	292,5	12.07.2025	Status-quo
M	5	113	430	14.09.2019	Status-quo
M	5	113	515	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	113	880	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	113	620	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	113	880	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	113	530	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	113	570	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	113	596,5	12.07.2025	Status-quo
M	5	114	680	01.08.2012	Validierung
M	5	114	286	17.08.2013	Status-quo
M	5	114	150	05.10.2013	Validierung
M	5	114	290	14.09.2019	Status-quo
M	5	114	610	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	114	580	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	114	310	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	114	562,5	12.07.2025	Status-quo
M	5	118	300	14.09.2019	Status-quo
M	5	118	515	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	118	480	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	118	450	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	118	385	12.07.2025	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	5	119	340	14.09.2019	Status-quo
M	5	119	685	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	119	540	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	119	260	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	119	225	12.07.2025	Status-quo
M	5	120	1.210	17.08.2013	Status-quo
M	5	120	420	14.09.2019	Status-quo
M	5	120	380	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	120	540	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	120	260	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	120	295	12.07.2025	Status-quo
M	5	121	1.430	17.08.2013	Status-quo
M	5	121	920	14.09.2019	Status-quo
M	5	121	2.360	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	121	1.875	12.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	121	655	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	121	1.125	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	121	860	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	121	615	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	5	121	675	12.07.2025	Status-quo
M	6	102	940	14.09.2019	Status-quo
M	6	102	1.195	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	102	750	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	102	395	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	102	635	12.07.2025	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	6	106	280	14.09.2019	Status-quo
M	6	106	385	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	106	480	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	106	390	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	106	140	12.07.2025	Status-quo
M	6	107	350	14.09.2019	Status-quo
M	6	107	1.085	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	107	730	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	107	730	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	107	340	12.07.2025	Status-quo
M	6	110	250	14.09.2019	Status-quo
M	6	113	420	09.09.2016	Status-quo
M	6	113	390	14.09.2019	Status-quo
M	6	113	675	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	113	480	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	113	560	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	113	470	12.07.2025	Status-quo
M	6	114	250	14.09.2019	Status-quo
M	6	116	420	14.09.2019	Status-quo
M	6	116	675	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	116	410	29.10.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	116	195	03.07.2022	RLT Erfolgskontrolle
M	6	116	115	06.08.2022	RLT Erfolgskontrolle
M	6	116	95	11.09.2022	RLT Erfolgskontrolle
M	6	116	60	05.11.2022	RLT Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	6	116	n.b.	10.12.2022	RLT Erfolgskontrolle
M	6	116	395	16.07.2023	RLT Erfolgskontrolle
M	6	116	255	12.08.2023	RLT Erfolgskontrolle
M	6	116	175	16.09.2023	RLT Erfolgskontrolle
M	6	117	410	14.09.2019	Status-quo
M	6	117	885	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	117	905	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	117	720	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	117	548	12.07.2025	Status-quo
M	6	119	490	14.09.2019	Status-quo
M	6	119	1.240	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	119	1.320	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	119	755	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	119	900	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	119	705	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	119	555	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	119	759,9	12.07.2025	Status-quo
M	6	120	694	17.08.2013	Status-quo
M	6	120	720	14.09.2019	Status-quo
M	6	120	1.145	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	120	835	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	120	775	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	6	120	649	12.07.2025	Status-quo
M	7	100	1.160	17.08.2013	Status-quo
M	7	100	660	08.09.2019	Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	7	100	560	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	100	1.100	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	100	730	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	100	520	12.07.2025	Status-quo
M	7	101	450	08.09.2019	Status-quo
M	7	101	1.795	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	101	1.210	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	101	1.245	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	101	905	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	101	950	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	101	465	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	101	1.153,8	12.07.2025	Status-quo
M	7	101	740	06.09.2025	Status-quo
M	7	106	430	14.09.2019	Status-quo
M	7	106	675	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	106	270	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	106	650	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	106	430	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	106	540	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	106	470	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	106	680	12.07.2025	Status-quo
M	7	107	330	05.07.2019	Status-quo
M	7	107	730	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	107	765	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	107	690	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	107	645,5	12.07.2025	Status-quo

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	7	110	1.100	17.09.2012	Status-quo
M	7	110	691	17.08.2013	Status-quo
M	7	110	320	08.09.2019	Status-quo
M	7	110	600	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	110	460	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	110	550	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	110	420	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	110	610	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	110	375	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	110	697,5	12.07.2025	Status-quo
M	7	113	230	08.09.2019	Status-quo
M	7	118	n.b.	05.07.2019	Status-quo
M	7	118	400	06.09.2025	Status-quo
M	7	119	320	08.09.2019	Status-quo
M	7	119	605	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	119	445	12.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	119	560	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	119	680	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	119	520	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	119	n.b.	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	119	390	12.07.2025	Status-quo
M	7	120	460	08.09.2019	Status-quo
M	7	120	540	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	120	640	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	120	470	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle

Gebäudeteil	Etage	Raum	PCB Konzentration ¹⁾ [ng/m³]	Probenahme	Bemerkung/Hinweis
M	7	120	365	12.07.2025	Status-quo
M	7	125	310	08.09.2019	Status-quo
M	7	125	565	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	125	570	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	125	415	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	125	425	12.07.2025	Status-quo
M	7	129	350	11.08.2012	Status-quo
M	7	129	420	08.09.2019	Status-quo
M	7	129	1.690	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	129	1.100	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	129	1.560	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	129	1.300	16.07.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	129	765	12.08.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	129	750	16.09.2023	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	129	965	06.09.2025	Status-quo
M	7	129	955	06.09.2025	Status-quo
M	7	130	560	14.09.2019	Status-quo
M	7	130	1.075	11.06.2021	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	130	1.300	11.06.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	130	760	06.08.2022	Valutect Erfolgskontrolle
M	7	130	435	12.07.2025	Status-quo