

Durchführung der PolychlorierteBiphenyle-Raumluftmessungen nach PCB-Richtlinie NRW und VDI 4300 Blatt 1/2.

Probenahmeparameter:

Adsorptionsmittel Florisil = Mg O/ Si O.

Messdauer ca. 3 Stunden.

Volumenstrom: 6 l/min.

Bestimmungsgrenze: 1 ng/m³.

Der Vorsorgewert liegt bei 300 ng PCB/m³ Luft.

Der Interventionswert für Sofortmaßnahmen liegt bei 3.000 ng PCB/m³ Luft.

**Interpretation der Messergebnisse und Handlungs Vorgaben (gemäß PCB-Richtlinie NRW):** Raumluftkonzentrationen unter 300 ng PCB/m³ Luft sind langfristig als tolerabel anzusehen. Zusätzliche Maßnahmen sind in diesem Falle nicht notwendig. Bei Raumluftkonzentrationen zwischen 300 und 3.000 ng PCB/ m³ Luft ist zusätzlich zum Einsatz der Raumluftreiniger durch gründliches Reinigen und Entstauben der Räume, sowie durch regelmäßiges Lüften (s. Handlungsanweisung "Richtiges Lüften") eine Verminderung der PCB-Konzentrationen anzustreben. Bei Konzentrationen oberhalb von 3.000 ng PCB/m³ Luft sind zur Vermeidung gesundheitlicher Risiken in den betreffenden Räumen weitere Maßnahmen zur Verringerung der Raumluftkonzentrationen zu ergreifen. Hierzu ist entweder eine zeitnahe Aufstockung der Geräteanzahl oder eine Verringerung der emissionsrelevanten Flächen durch weitere Fugenabklebungen in Erwägung zu ziehen. Weiterhin ist bei der Bewertung der Messergebnisse zu berücksichtigen, dass PCB-Konzentrationen in der Raumluft stark von jahreszeitlichen Temperaturschwankungen abhängen. So können Messwerte bei entsprechenden Witterungsbedingungen die oben genannten Richtkonzentrationen zeitlich befristet überschreiten. Ein Vergleich der Betriebsstundenzähler (BZ) erfolgt jeweils immer zwischen dem aktuellen Messmonat und dem Vormonat.

Status Quo				520
Messpunkt		Ergebnis [ng/m³]	Probenahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Etage	Raum			
Permanenteüberwachung ab September in 1108+1109				
11. Obergeschoss	1100a	1525	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1100b	2080	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1100c	515	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1100d	2170	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1101a	2480	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1101b	2230	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1101c	1410	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1102	2140	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1103	2325	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1103a	1660	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1104	1900	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1104a	1610	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1105	2115	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1106	2495	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1107	2790	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1108	2985	08.06.2006	1
11. Obergeschoss	1109	3345	10.05.2006	1
11. Obergeschoss	1110	2035	10.05.2006	1
				18

Sep 06		520	
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
890	28.09.2006	1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
540	28.09.2006	2	Nein
810	28.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		29	

Okt 06		520	
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
305	26.10.2006	2	Nein
805	26.10.2006	2	Nein
		2	Nein
		29	

Status Quo				
Messpunkt		Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Etage	Raum			
Permanenteüberwachung ab September in 1006 + 1007				
10. Obergeschoss	1001	1660	12.05.2006	5
10. Obergeschoss	1002	2060	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1002a	1645	08.06.2006	1
10. Obergeschoss	1002b	1380	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1003	1690	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1003a	1320	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1003b	1430	12.05.2006	3
10. Obergeschoss	1004	2015	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1005	2260	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1006	4020	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1007	4270	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1008	1930	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1009	2575	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1010	2475	12.05.2006	1
10. Obergeschoss	1011	2660	12.05.2006	1
				21

Status Quo				
Messpunkt		Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Etage	Raum			
Permanenteüberwachung ab September in 900+915				
9. Obergeschoss	900	2605	12.05.2006	3
9. Obergeschoss	901	1850	12.05.2006	2
9. Obergeschoss	902	1725	12.05.2006	2
9. Obergeschoss	903	1485	15.05.2006	1
9. Obergeschoss	904	1260	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	905	1290	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	906	785	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	907	1250	15.05.2006	3
9. Obergeschoss	908	910	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	909	1930	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	910	1725	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	911	2340	15.05.2006	2
9. Obergeschoss	912	1890	15.05.2006	1
9. Obergeschoss	913	1445	15.05.2006	1
9. Obergeschoss	914	1520	15.05.2006	1
9. Obergeschoss	915	3245	15.05.2006	1
				29

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
		2	Nein
960		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
445	28.09.2006	2	Nein
915	28.09.2006	2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		24	

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
1160	28.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
715	28.09.2006	2	Nein
		26	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Ja, ca. 42 %
		2	Nein
495	26.10.2006	2	Nein
500	26.10.2006	2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		24	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
1040	26.10.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Ja, ca. 24 %
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
725	26.10.2006	2	Nein
		26	



Status Quo				
Messpunkt		Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Etage	Raum			
Permanentüberwachung ab September in 703+717+720				
7. Obergeschoss	701	2380	17.05.2006	4
7. Obergeschoss	702	2925	17.05.2006	4
7. Obergeschoss	703	3490	17.05.2006	2
7. Obergeschoss	704	2070	08.06.2006	3
7. Obergeschoss	704b	1600	17.05.2006	2
7. Obergeschoss	705	690	17.05.2006	2
7. Obergeschoss	705b	1995	18.05.2006	2
7. Obergeschoss	705c	1715	18.05.2006	2
7. Obergeschoss	706	590	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	707	1955	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	708	1340	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	709	1475	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	710	1310	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	711a/b	1380	18.05.2006	4
7. Obergeschoss	712	2010	18.05.2006	3
7. Obergeschoss	713	1490	18.05.2006	7
7. Obergeschoss	714	1145	18.05.2006	3
7. Obergeschoss	715	1175	18.05.2006	2
7. Obergeschoss	716	1715	18.05.2006	3
7. Obergeschoss	717	3040	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	718	2835	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	719	2905	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	720	3630	18.05.2006	1
7. Obergeschoss	721	140	19.05.2006	1
7. Obergeschoss	722	1940	19.05.2006	1
7. Obergeschoss	724	1610	18.05.2006	1
				55

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
		2	Nein
		2	Nein
910	28.09.2006	2	Nein
		3	Nein
490	28.09.2006	2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		3	Nein
		3	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
1040	28.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
710	28.09.2006	2	Nein
		0	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		48	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
		2	Nein
		2	Nein
870	26.10.2006	2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		3	Nein
		3	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
938	26.10.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
695	26.10.2006	2	Nein
		0	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		48	



Status Quo				
Messpunkt		Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Etage	Raum			
Permanentüberwachung ab September in 522+523+524+526				
5. Obergeschoss	502-504	1080	23.05.2006	16
5. Obergeschoss	505	1840	23.05.2006	2
5. Obergeschoss	506	2125	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	507	1350	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	508	1450	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	509	1635	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	510	1285	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	511a	1335	22.05.2006	1
5. Obergeschoss	511b	1300	22.05.2006	2
5. Obergeschoss	512	1230	22.05.2006	2
5. Obergeschoss	513	1635	22.05.2006	2
5. Obergeschoss	514	845	23.05.2006	3
5. Obergeschoss	515	1240	23.05.2006	4
5. Obergeschoss	516	1575	23.05.2006	2
5. Obergeschoss	517	1735	23.05.2006	2
5. Obergeschoss	518	1360	23.05.2006	2
5. Obergeschoss	519	1560	23.05.2006	2
5. Obergeschoss	520	835	23.05.2006	3
5. Obergeschoss	521	2900	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	522	4225	23.05.2006	1
5. Obergeschoss	523	3750	24.05.2006	1
5. Obergeschoss	524	5520	24.05.2006	1
5. Obergeschoss	525	2005	24.05.2006	1
5. Obergeschoss	526	6005	24.05.2006	1
				54

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
		14	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
880	28.09.2006	2	Nein
1210	29.09.2006	2	Nein
1380	29.09.2006	2	Nein
980	29.09.2006	2	Nein
		2	Nein
1870	29.06.2006	2	Nein
		60	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
Ja / Nein			
		14	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		3	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
875	26.10.2006	2	Nein
810	26.10.2006	2	Nein
845	26.10.2006	2	Nein
		2	Nein
1.580	26.10.2006	2	Nein
		60	

Status Quo				
Messpunkt	Raum	Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
4. Obergeschoss	401	1515	24.05.2006	4
4. Obergeschoss	401a	2030	24.05.2006	2
4. Obergeschoss	402	1965	24.05.2006	4
4. Obergeschoss	403	1065	24.05.2006	2
4. Obergeschoss	404	1735	24.05.2006	4
4. Obergeschoss	406	2020	24.05.2006	2
4. Obergeschoss	407	1805	24.05.2006	2
4. Obergeschoss	408	1260	24.05.2006	2
4. Obergeschoss	409	1410	24.05.2006	1
4. Obergeschoss	410	1090	24.05.2006	1
4. Obergeschoss	411	1615	24.05.2006	1
4. Obergeschoss	412	1155	24.05.2006	1
4. Obergeschoss	413	2415	24.05.2006	1
4. Obergeschoss	413a	1275	24.05.2006	1
4. Obergeschoss	414	1640	08.06.2006	7
4. Obergeschoss	414a	2180	08.06.2006	2
4. Obergeschoss	415	1310	08.06.2006	6
4. Obergeschoss	416	1770	08.06.2006	2
4. Obergeschoss	417	2280	08.06.2006	2
4. Obergeschoss	417a			2
4. Obergeschoss	418a	2370	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	418b	2950	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	418c	1700	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	419	2300	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	420	2680	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	421	2920	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	422	2610	08.06.2006	1
4. Obergeschoss	423	1855	26.05.2006	1
4. Obergeschoss	423a	2640	26.05.2006	1
				58

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		3	Nein
		2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		5	Nein
		2	Nein
		4	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		0	Nein
		2	Nein
1410	29.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
1310	29.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		61	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		3	Nein
		2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Ja, ca. 44 %
		1	Nein
		2	Ja, ca. 35 %
		2	Nein
		5	Nein
		2	Nein
		4	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		0	Nein
		2	Ja, ca. 29 %
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		2	Nein
		2	Ja, ca. 47 %
		61	



Status Quo					
Messpunkt	Etage	Raum	Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt- Geräte
Permanentüberwachung ab September in 206					
2. Obergeschoss		201/202	1680	29.05.2006	3
2. Obergeschoss		203	1275	30.05.2006	2
2. Obergeschoss		204	1385	29.05.2006	2
2. Obergeschoss		205	2465	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		206	2785	30.05.2006	2
2. Obergeschoss		207	2210	30.05.2006	2
2. Obergeschoss		208	1680	30.05.2006	2
2. Obergeschoss		209	2220	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		210	1860	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		211	1205	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		212	750	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		213	1360	30.05.2006	2
2. Obergeschoss		214	1450	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		215	1550	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		216	1625	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		217	1645	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		218	1020	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		218a	595	30.05.2006	4
2. Obergeschoss		219	1570	31.05.2006	3
2. Obergeschoss		220	1130	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		221	975	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		222	1645	30.05.2006	4
2. Obergeschoss		223	1520	30.05.2006	1
2. Obergeschoss		224	1060	31.05.2006	6
2. Obergeschoss		225	1490	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		226	1615	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		227	1275	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		228	1975	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		229	1490	31.05.2006	1
2. Obergeschoss		230	435	31.05.2006	1
					51

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
1060	29.09.2006	2	Nein
1360	29.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		5	Nein
		1	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		55	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
1.240	27.10.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
860	27.10.2006	1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		3	Nein
		2	Nein
		5	Nein
		1	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		1	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		55	

Status Quo					
Messpunkt	Etage	Raum	Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Permanentüberwachung ab September in 106					
1. Obergeschoss		101	1925	31.05.2006	4
1. Obergeschoss		102	1520	31.05.2006	3
1. Obergeschoss		103	1545	31.05.2006	1
1. Obergeschoss		103b	1400	31.05.2006	1
1. Obergeschoss		104	1280	31.05.2006	1
1. Obergeschoss		104b	1175	31.05.2006	1
1. Obergeschoss		105	1765	31.05.2006	1
1. Obergeschoss		106	2090	31.05.2006	1
1. Obergeschoss		107	1275	01.06.2006	1
1. Obergeschoss		108	1230	01.06.2006	1
1. Obergeschoss		109	1320	01.06.2006	1
1. Obergeschoss		110	1285	01.06.2006	1
1. Obergeschoss		111a/b	1745	01.06.2006	1
1. Obergeschoss		112	1775	01.06.2006	1
1. Obergeschoss		113	915	01.06.2006	1
					20

Status Quo					
Messpunkt	Etage	Raum	Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte
Permanentüberwachung ab September in 4					
Erdgeschoss		2b	830	01.06.2006	2
Erdgeschoss		2a			6
Erdgeschoss		3	2480	01.06.2006	2
Erdgeschoss		4	2920	01.06.2006	2
Erdgeschoss		5	1670	08.06.2006	2
Erdgeschoss		6	1395	01.06.2006	2
Erdgeschoss		7	1510	01.06.2006	2
Erdgeschoss		8	2075	01.06.2006	2
Erdgeschoss		9	1625	01.06.2006	3
Erdgeschoss		10	2180	01.06.2006	2
Erdgeschoss		11	1535	01.06.2006	2
Erdgeschoss		12	2010	08.06.2006	1
					28

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		3	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
1010	29.09.2006	2	Nein
		1	BZ fehlerhaft
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		1	Nein
		24	

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		1	Nein
		0	Nein
		2	Nein
410	29.09.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		21	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
980	27.10.2006	3	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
726	27.10.2006	2	Nein
		1	BZ fehlerhaft
		1	Nein
		1	Nein
		1	Nein
1.020	27.10.2006	2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		1	Nein
		24	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		1	Nein
		0	Nein
		2	Nein
435	27.10.2006	2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		21	

Status Quo					
Messpunkt	Etage	Raum	Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Erstaus-statt. Geräte ab September
Permanenteüberwachung ab September in N11 und N12					
Sockelgeschoss		01a			0
Sockelgeschoss		R04a	595	15.08.2006	0
Sockelgeschoss		R04b	345	15.08.2006	0
Sockelgeschoss		R02b/c	665	15.08.2006	1
Sockelgeschoss		R03a	335	15.08.2006	1
Sockelgeschoss		N04	1870	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N05	1630	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N06	1420	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N07	1210	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N08	1420	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N09	1850	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N10	2510	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N11	3070	15.08.2006	2
Sockelgeschoss		N12	3770	15.08.2006	2
Mensa		Büro	145	15.08.2006	0
Mensa		Küche	15	15.08.2006	0

Sep 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
1070	29.09.2006	0	Nein
		0	Nein
		0	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
1100	29.09.2006	2	Nein
955	29.09.2006	2	Nein
		0	Nein
		0	Nein
		20	

Okt 06			
Ergebnis [ng/m³]	Proben-nahme-datum	Anzahl Geräte	Abweichungen vom Betriebsstunden-Soll
			Ja / Nein
		0	Nein
		0	Nein
		0	Nein
		1	Nein
		1	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	BZ fehlerhaft
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
		2	Nein
970	27.10.2006	2	Nein
895	27.10.2006	2	Nein
		0	Nein
		0	Nein
		20	