

Probenbezeichnung		M 8162- 4		M 8162- 5		
Objekt		Uni Bremen, GW1		Uni Bremen, GW1		
Entnahmeort		Raum A0150 (Veranstaltungsraum)		Raum A0100 (Büro)		
Entnahmedatum		14.06.2015		14.06.2015		
Beginn der Probenahme		13:55 Uhr		14:25 Uhr		
Messluftvolumen [m³]	1,721	Kongenerenverteilung		1,761	Kongenerenverteilung	
Temperatur Raum Beginn	22 °C			25 °C		
Temperatur Raum Ende	22 °C			25 °C		
Temperatur Außen Beginn	16 °C			16 °C		
Temperatur Außen Ende	16 °C			15 °C		
Dimension	ng/m³			ng/m³		
PCB 28	3,2			6,4		
PCB 52	26,3			69,9		
PCB 101	9,8			24,7		
PCB 138	1,2			2,3		
PCB 153	1,4			2,7		
PCB 180	< 1,0			< 1,0		
Summe PCB (6 Kong.)	42,9	DIN		107	DIN	
Summe PCB (x 5)	214,5	ng PCB/m³ (LAGA)		535	ng PCB/m³ (LAGA)	
Probenbezeichnung		M 8162- 6		M 8162- 7		
Objekt		Uni Bremen, GW1		Uni Bremen, GW1		
Entnahmeort		Raum A1060 (Büro)		Raum A1160 (Büro)		
Entnahmedatum		14.06.2015		14.06.2015		
Beginn der Probenahme		14:55 Uhr		14:45 Uhr		
Messluftvolumen [m³]	1,798	Kongenerenverteilung		1,781	Kongenerenverteilung	
Temperatur Raum Beginn	28 °C			25 °C		
Temperatur Raum Ende	29 °C			25 °C		
Temperatur Außen Beginn	16 °C			16 °C		
Temperatur Außen Ende	15 °C			15 °C		
Dimension	ng/m³			ng/m³		
PCB 28	5,9			6,3		
PCB 52	56,9			75,5		
PCB 101	20,6			25,6		
PCB 138	2,3			2,6		
PCB 153	3,6			3,5		
PCB 180	< 1,0			< 1,0		
Summe PCB (6 Kong.)	90,3	DIN		114,5	DIN	
Summe PCB (x 5)	451,5	ng PCB/m³ (LAGA)		572,5	ng PCB/m³ (LAGA)	
Probenbezeichnung		M 8162- 8		M 8162- 9		
Objekt		Uni Bremen, GW1		Uni Bremen, GW1		
Entnahmeort		Raum A1210 (Bibliothek)		Raum A2220 (Büro)		
Entnahmedatum		14.06.2015		14.06.2015		
Beginn der Probenahme		14:40 Uhr		15:05 Uhr		
Messluftvolumen [m³]	1,805	Kongenerenverteilung		1,837	Kongenerenverteilung	
Temperatur Raum Beginn	24 °C			26 °C		
Temperatur Raum Ende	26 °C			26 °C		
Temperatur Außen Beginn	16 °C			16 °C		
Temperatur Außen Ende	15 °C			15 °C		
Dimension	ng/m³			ng/m³		
PCB 28	9,1			12,2		
PCB 52	60,6			146,0		
PCB 101	17,9			60,4		
PCB 138	1,9			7,0		
PCB 153	2,9			8,6		
PCB 180	< 1,0			< 1,0		
Summe PCB (6 Kong.)	93,4	DIN		235,2	DIN	
Summe PCB (x 5)	467,0	ng PCB/m³ (LAGA)		1.176,0	ng PCB/m³ (LAGA)	

Anmerkung zu Messung M 8162-6: Raum sehr warm durch Betrieb diverser Computer