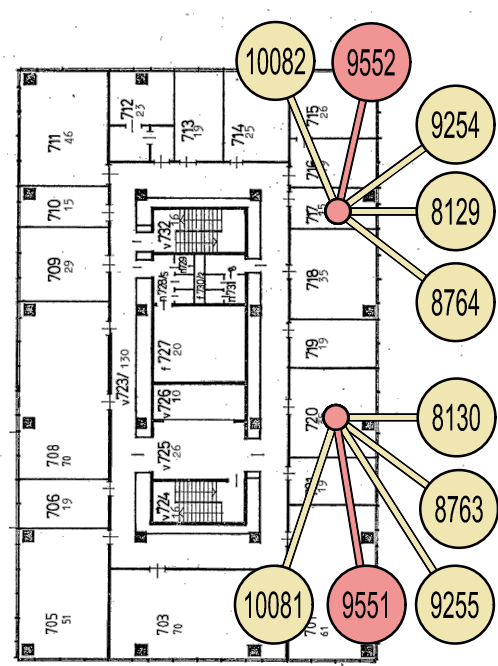
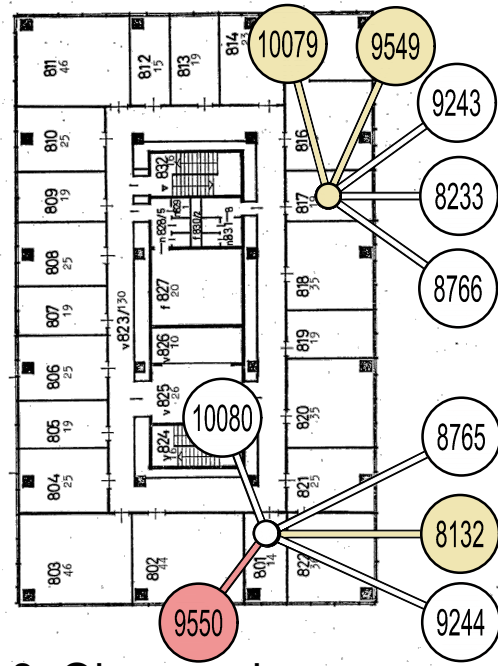
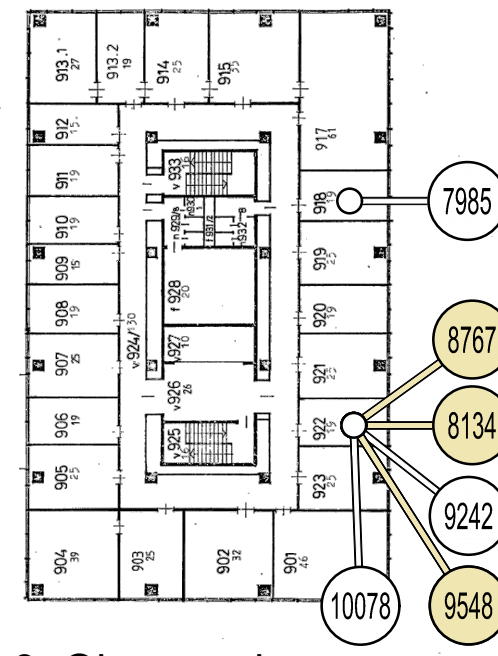




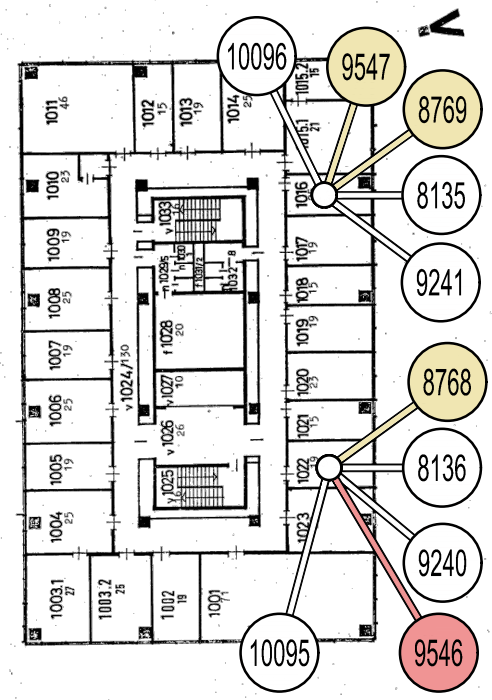
7. Obergeschoss



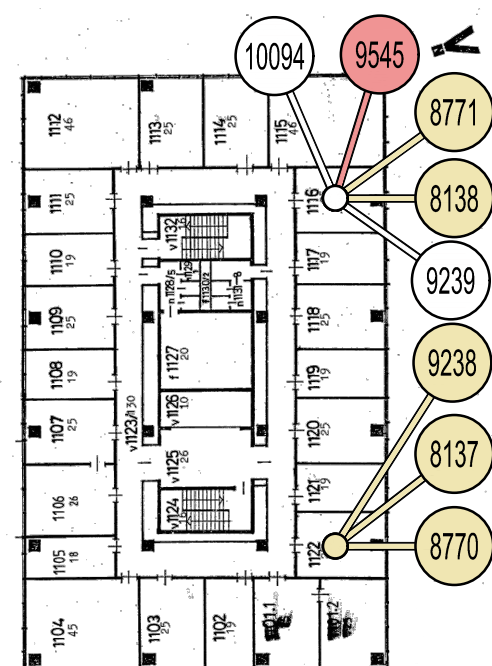
8. Obergeschoss



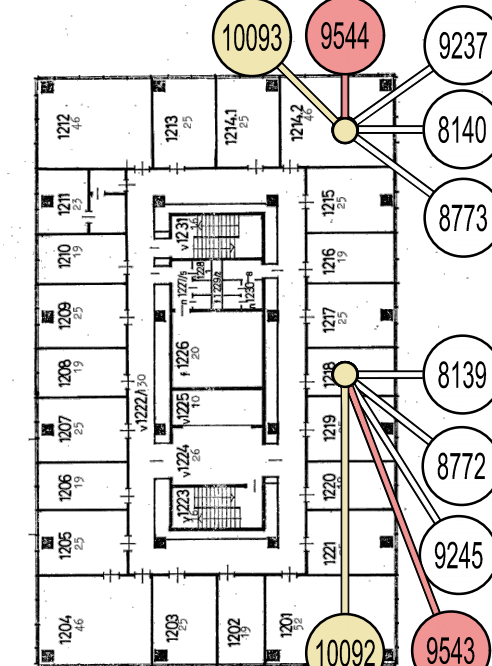
9. Obergeschoss



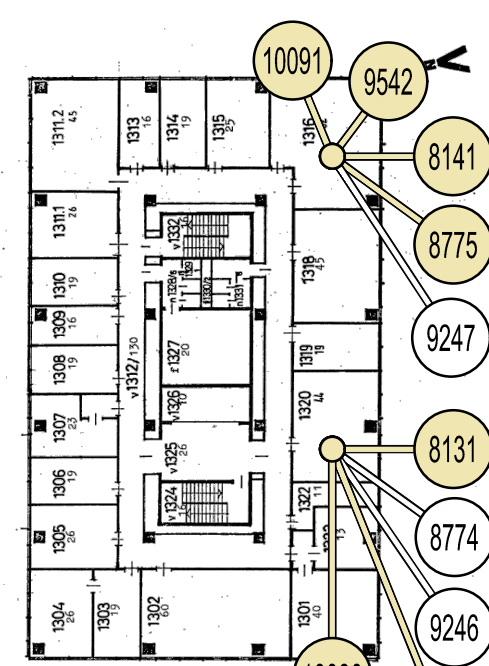
10. Obergeschoss



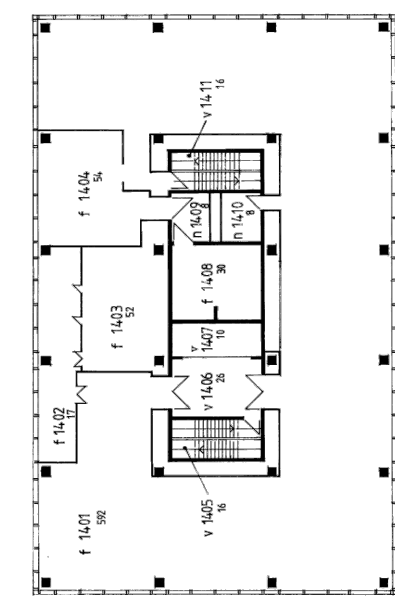
11. Obergeschoss



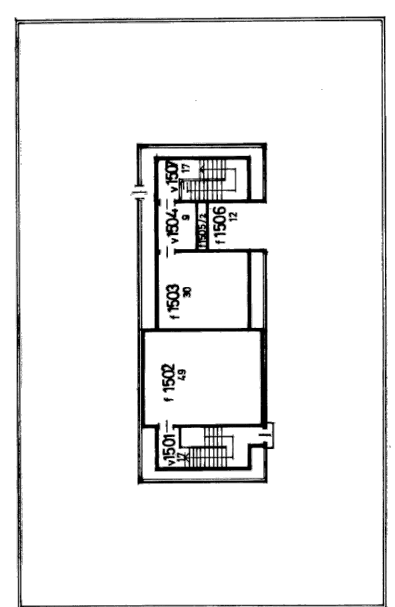
12. Obergeschoss



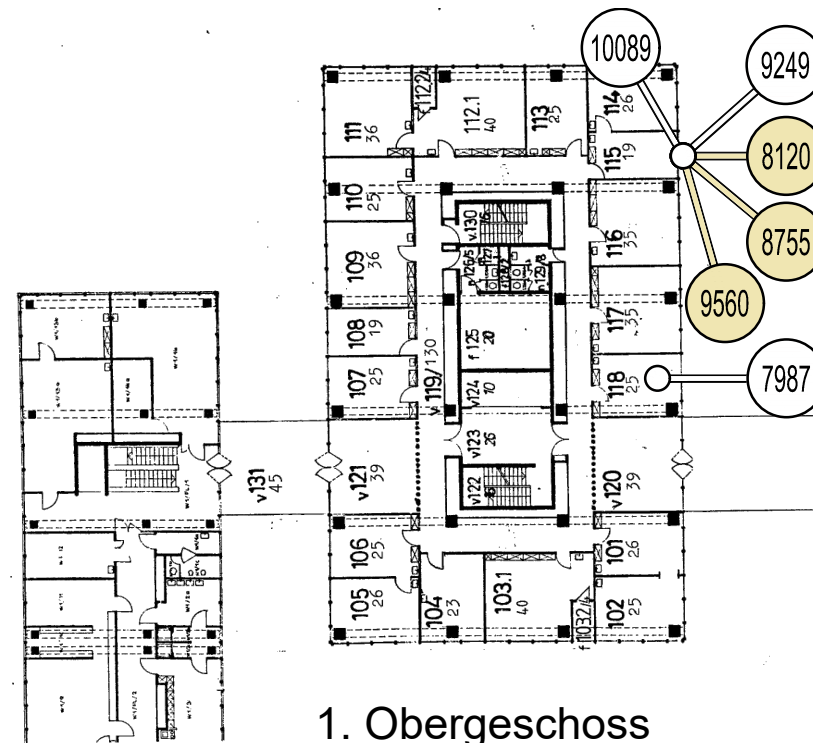
13. Obergeschoss



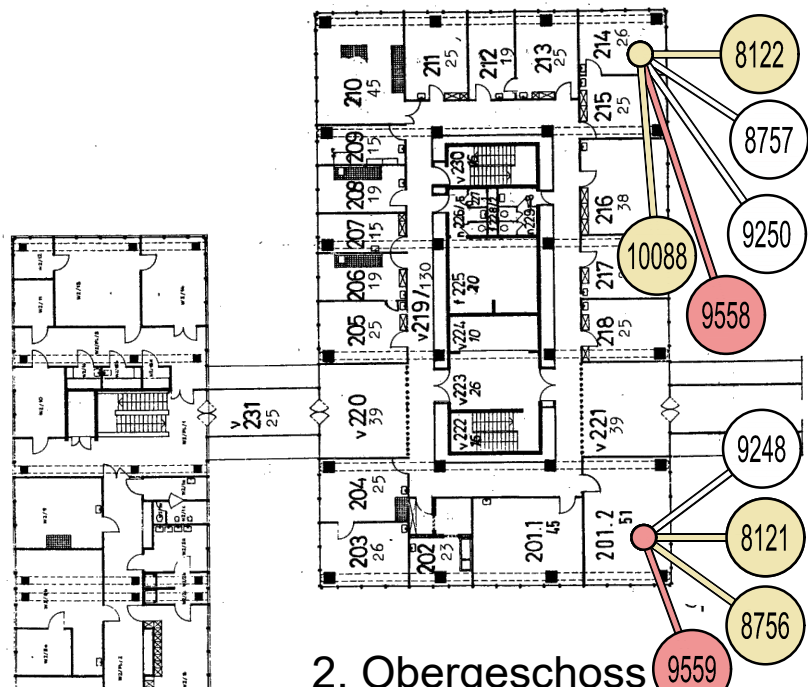
14. Obergeschoss



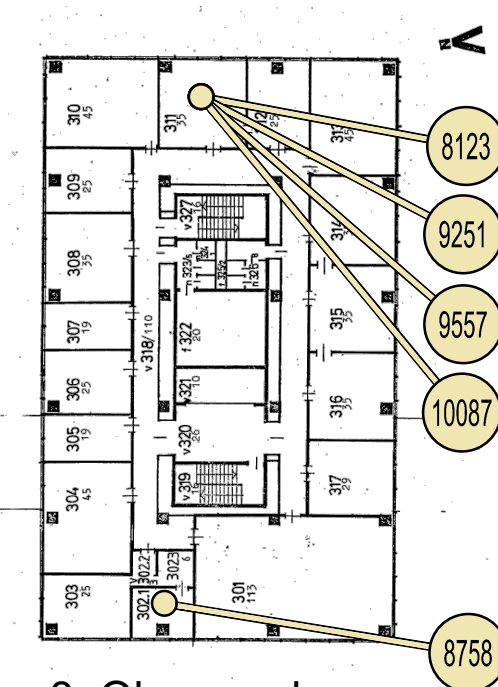
15. Obergeschoss



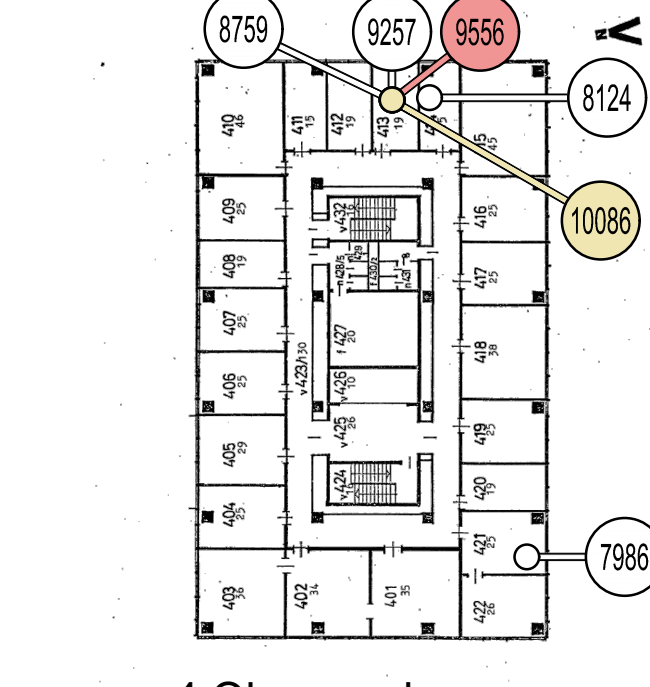
1. Obergeschoss



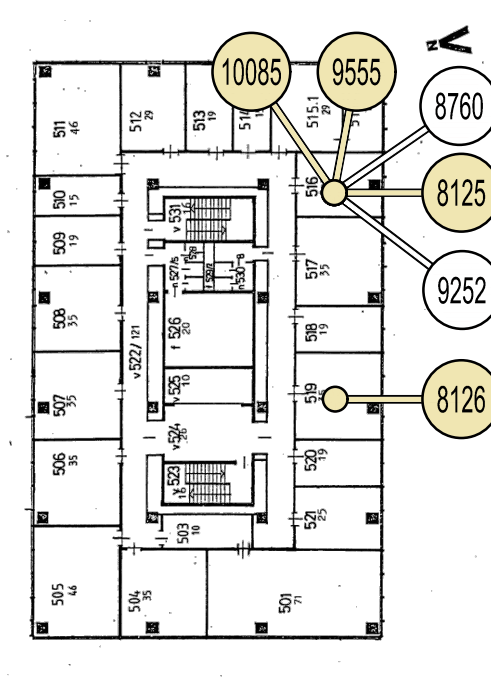
2. Obergeschoss



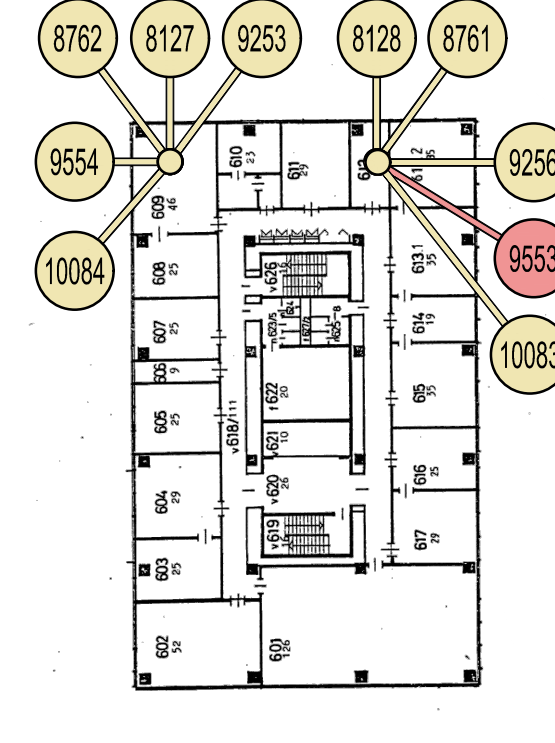
3. Obergeschoss



4. Obergeschoss



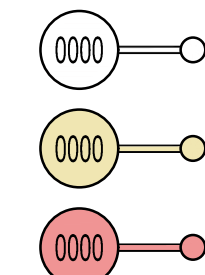
5. Obergeschoss



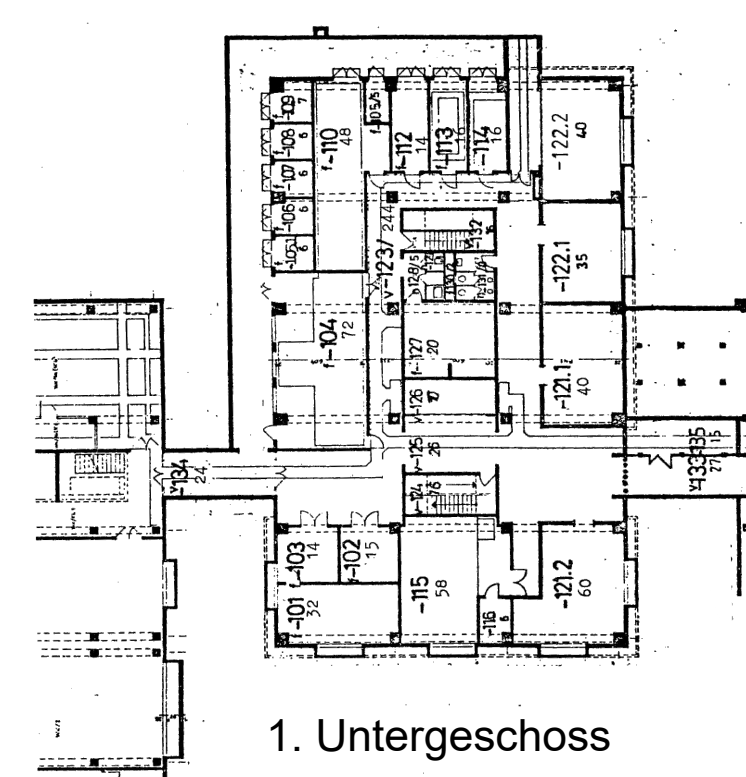
6. Obergeschoss

Legende - Raumluftmessungen PCB

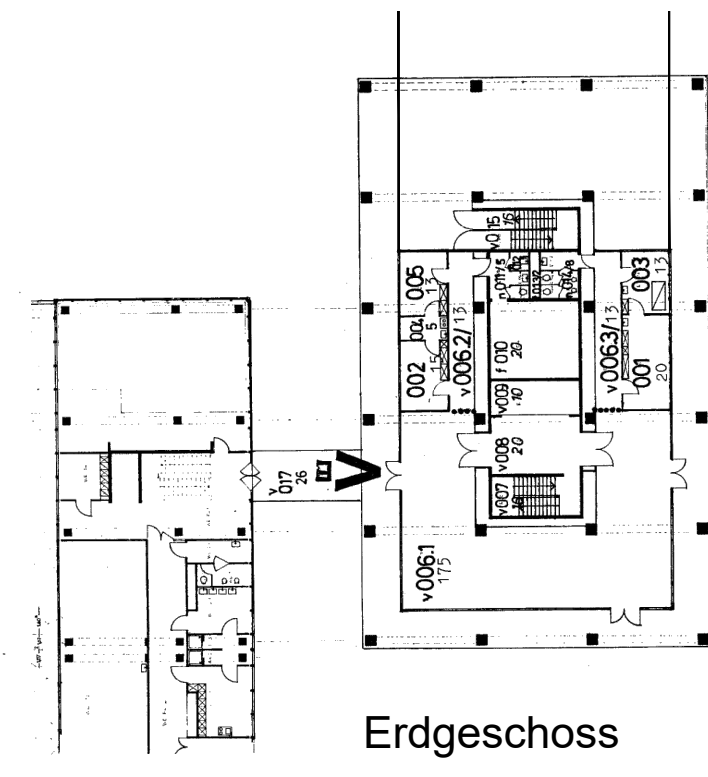
Ergebnis/Befund nach LAGA	Ergebnis/Befund PCB 118
< 300 ng/m³	≤ 10 ng/m³
300 bis 3.000 ng/m³	-
> 3.000 ng/m³	> 10 ng/m³



Zusammenstellung Messreihen Raumluftmessungen PCB Geb. 30.23 Physikhochhaus													
Projektphase		Phase 2		PCB Screening Phase 3		Messreihe IV / 2018		Messreihe I / 2019		Messreihe II / 2019		Messreihe III / 2019	
Datum		01.02.2018		28.03.2018		26.11.2018		10.04.2019		13.06.2019		13-14.11.2019	
Außentemperatur: Tageshöchstwert in °C		7°C / 3°C		11°C / 6°C		6,6°C / 4,8°C		16,0°C / 7,2°C		27,8°C / 13,8°C		7,7°C / 1,1°C	
Raumtemperatur: Höchstwert in °C		24°C / 23°C		26,7° / 19°		24,5°C / 21°C		25,1°C / 19,4°C		25,8°C / 21,5°C		26°C / 23°C	
Tiefstwert in °C													
Ebene	Probenahme	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund nach PCB 118	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund nach PCB 118	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund nach PCB 118	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund nach PCB 118
9. OG	Geb.30.23 / R918	7985	55 ng/m³	< 2 ng/m³									
4. OG	Geb. 30.23 / R421	7986	180 ng/m³	2,4 ng/m³									
1. OG	Geb.30.23 / R118	7987	80 ng/m³	< 2 ng/m³									
1.OG	Geb. 30.23 R115				8120	400 ng/m³	< 4 ng/m³	8755	650 ng/m³	5,3 ng/m³	9249	155 ng/m³	4,5 ng/m³
2.OG	Geb. 30.23 R201.2				8121	355 ng/m³	< 2 ng/m³	8756	360 ng/m³	3,2 ng/m³	9248	100 ng/m³	< 1 ng/m³
2.OG	Geb. 30.23 R214				8122	600 ng/m³	4,7 ng/m³	8757	235 ng/m³	< 2 ng/m³	9250	300 ng/m³	7,2 ng/m³
3.OG	Geb. 30.23 R311				8123	750 ng/m³	< 3 ng/m³	8758	470 ng/m³	4,1 ng/m³	9251	420 ng/m³	7,5 ng/m³
4.OG	Geb. 30.23 R413				8124	250 ng/m³	< 3 ng/m³	8759	210 ng/m³	< 2 ng/m³	9252	175 ng/m³	3,4 ng/m³
5.OG	Geb. 30.23 R516				8125	650 ng/m³	3,7 ng/m³	8760	270 ng/m³	< 2 ng/m³	9253	195 ng/m³	3,7 ng/m³
5.OG	Geb. 30.23 R519				8126	600 ng/m³	< 3 ng/m³				9254	300 ng/m³	7,2 ng/m³
6.OG	Geb. 30.23 R609				8127	650 ng/m³	3,5 ng/m³	8762	370 ng/m³	2 ng/m³	9255	590 ng/m³	9,0 ng/m³
6.OG	Geb. 30.23 R612				8128	650 ng/m³	10 ng/m³	8761	800 ng/m³	5,6 ng/m³	9256	320 ng/m³	< 1 ng/m³
7.OG	Geb. 30.23 R717				8129	440 ng/m³	3,1 ng/m³	8764	600 ng/m³	6,1 ng/m³	9257	175 ng/m³	3,4 ng/m³
7.OG	Geb. 30.23 R720				8130	650 ng/m³	< 3 ng/m³	8763	1000 ng/m³	8,9 ng/m³	9258	300 ng/m³	7,2 ng/m³
8.OG	Geb. 30.23 R801				8132	305 ng/m³	< 3 ng/m³	8765	220 ng/m³	2,3 ng/m³	9259	155 ng/m³	4,5 ng/m³
8.OG	Geb. 30.23 R817				8133	175 ng/m³	< 2 ng/m³	8766	270 ng/m³	2,5 ng/m³	9260	100 ng/m³	< 1 ng/m³
9.OG	Geb. 30.23 R922				8134	360 ng/m³	< 3 ng/m³	8767	480 ng/m³	4,8 ng/m³	9261	115 ng/m³	3,9 ng/m³
10.OG	Geb. 30.23 R1016				8135	155 ng/m³	< 3 ng/m³	8769	365 ng/m³	3,1 ng/m³	9262	95 ng/m³	< 1 ng/m³
10.OG	Geb. 30.23 R1022				8136	125 ng/m³	< 3 ng/m³	8768	390 ng/m³	2,9 ng/m³	9263	140 ng/m³	2,8 ng/m³
11.OG	Geb. 30.23 R1122				8137	700 ng/m³	3,7 ng/m³	8770	600 ng/m³	4,6 ng/m³	9264	365 ng/m³	6,6 ng/m³
11.OG	Geb. 30.23 R1116				8138	315 ng/m³	< 3 ng/m³	8771	375 ng/m³	3,3 ng/m³	9265	125 ng/m³	3,3 ng/m³
12.OG	Geb. 30.23 R1218				8139	205 ng/m³	< 3 ng/m³	8772	255 ng/m³	2,1 ng/m³	9266	170 ng/m³	4,3 ng/m³
12.OG	Geb. 30.23 R1214.2				8140	220 ng/m³	< 3 ng/m³	8773	170 ng/m³	< 2 ng/m³	9267	195 ng/m³	< 1 ng/m³
13.OG	Geb. 30.23 R1320				8141	310 ng/m³	< 2 ng/m³	8774	245 ng/m³	2,6 ng/m³	9268	100 ng/m³	< 1 ng/m³
13.OG	Geb. 30.23 R1316				8141	335 ng/m³	< 2 ng/m³	8775	365 ng/m³	4,3 ng/m³	9269	145 ng/m³	4,5 ng/m³
Arithmetisches - Mittel		PCB nach LAGA: 105 ng/m³	PCB 118 2,13 ng/m³	PCB nach LAGA: 418,18 ng/m³	PCB 118 3,35 ng/m³	PCB nach LAGA: 414,29 ng/m³	PCB 118 3,61 ng/m³	PCB nach LAGA: 233,80 ng/m³	PCB 118 4,96 ng/m³	PCB nach LAGA: 935,25 ng/m³	PCB 118 12,73 ng/m³	PCB nach LAGA: 380,26 ng/m³	PCB 118 2,6 ng/m³
Median - Wert		PCB nach LAGA: 80 ng/m³	PCB 118 2,0 ng/m³	PCB nach LAGA: 345 ng/m³	PCB 118 3 ng/m³	PCB nach LAGA: 365,0 ng/m³	PCB 118 3,1 ng/m³	PCB nach LAGA: 155 ng/m³	PCB 118 3,8 ng/m³	PCB nach LAGA: 800 ng/m³	PCB 118 12 ng/m³	PCB nach LAGA: 340 ng/m³	PCB 118 3 ng/m³



1. Untergeschoss



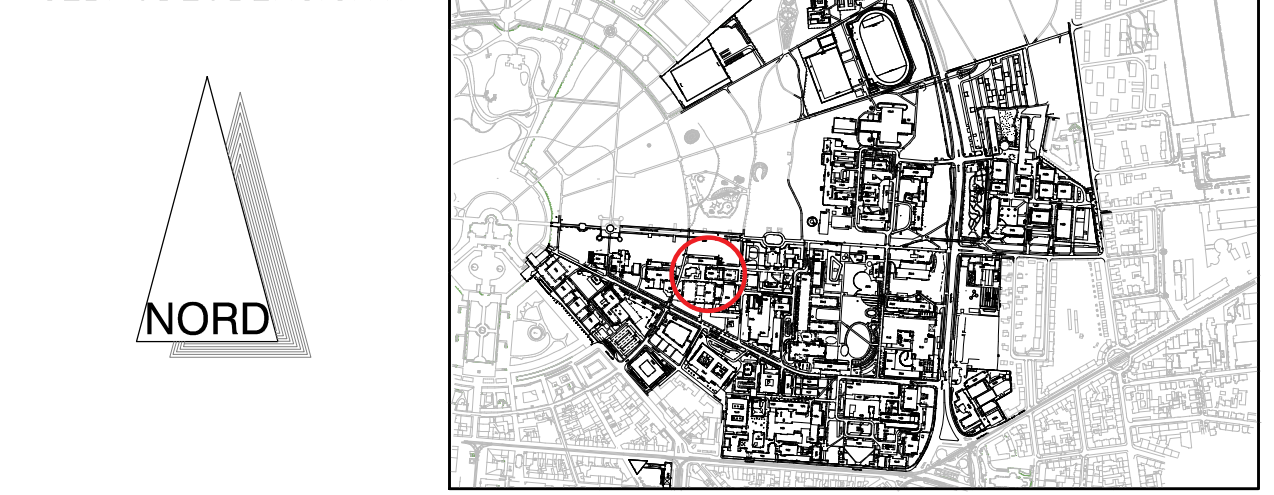
Erdgeschoss

Alle Maße sind am Bau verantwortlich zu überprüfen!

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter
04	03.12.2019	Messergebnisse Messreihe III / 2019	Ans
03	02.07.2019	Messergebnisse Messreihe II / 2019	Ans
02	13.05.2019	Messergebnisse Messreihe I / 2019	Ans
01	24.01.2019	Messergebnisse Zusammengetragen	DA

Planung	MCO Planung GmbH Eschbacher Weg 21 73734 Esslingen Tel: 0711 633230-0 Fax: 0711 633230-50 E-Mail: mcoes@mco-planung.de	17692
---------	--	-------

GEBÄUDEÜBERSICHT:



Projekt Nr.	Bauherr
SAP-WE	Vermögen und Bau Baden-Württemberg
Datenstelle	Amt Karlsruhe
Nutzer Geb. Nr.	Engesserstraße 1
	76131 Karlsruhe
Datensatz	Tel: 0721 926-0 Fax: 0721 926-5777
Datensatz XREF	E-Mail: poststelle.amtka@vbv.bwl.de
Planungscode	U-1G G--- 006A04
Planungsdatum	14.05.2018
Maßstab	1:500
Planungsgröße in mm	DIN A1
Verfälscht am	Gezeichnet
	Schä
	Bearbeiter
	Plan gesehen
	Leiter des Amtes/Abteilungs

Messreihe Unter Realbetrieb durchgeführt
eingestuft (außerhalb der Norm)
Siehe Gutachten

PCB Gehalt < 300 ng/m³
PCB Gehalt 300 bis 3.000 ng/m³
PCB Gehalt > 3.000 ng/m³

1:500 0 5 10 20 30 40 50 60 m