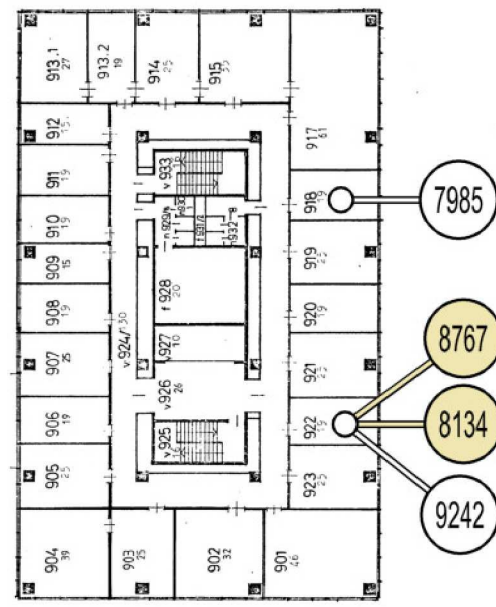
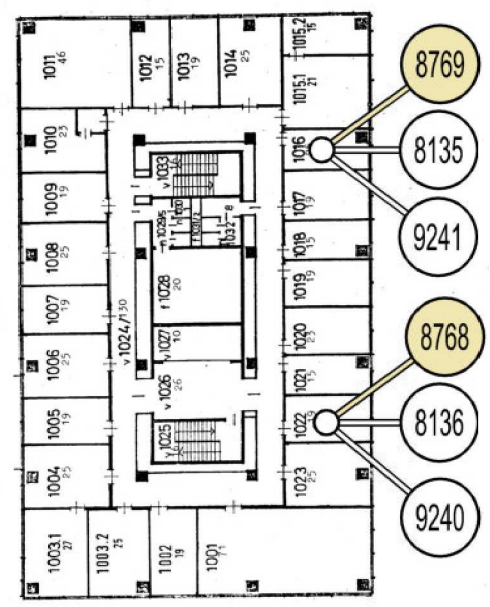
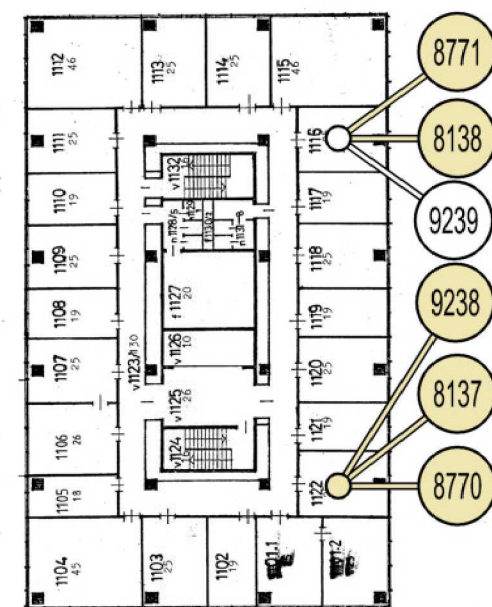




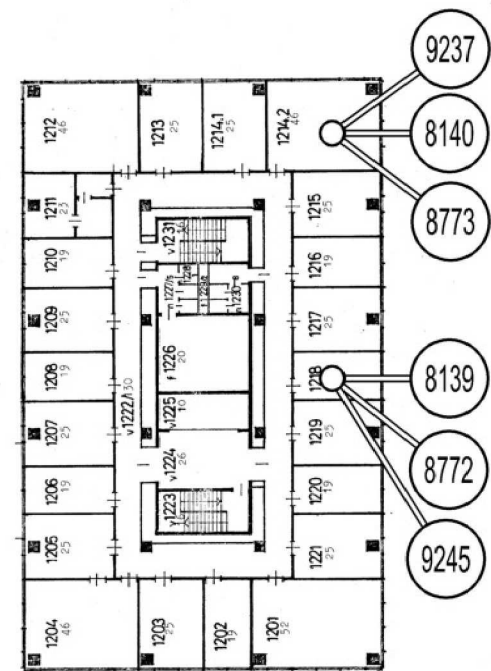
9. Obergeschoss



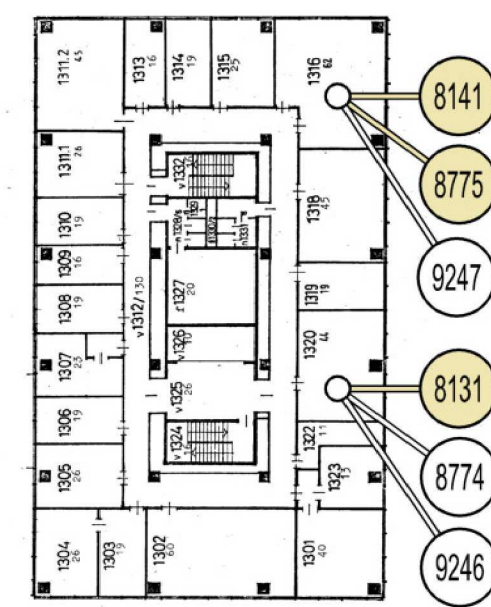
10. Obergeschoss



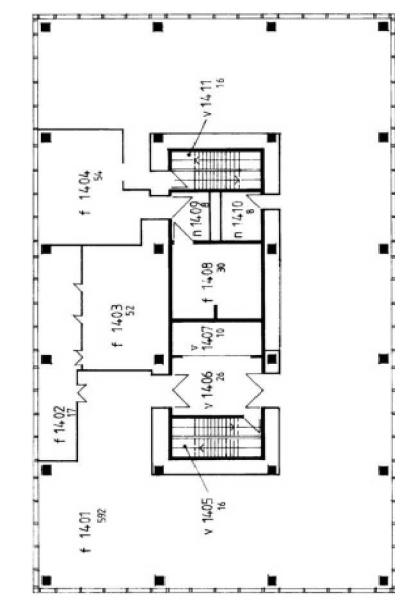
11. Obergeschoss



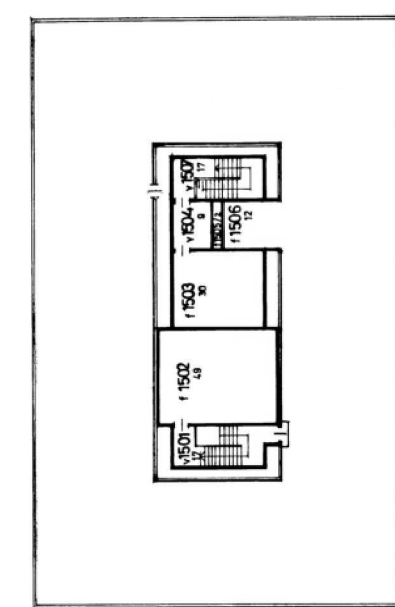
12. Obergeschoss



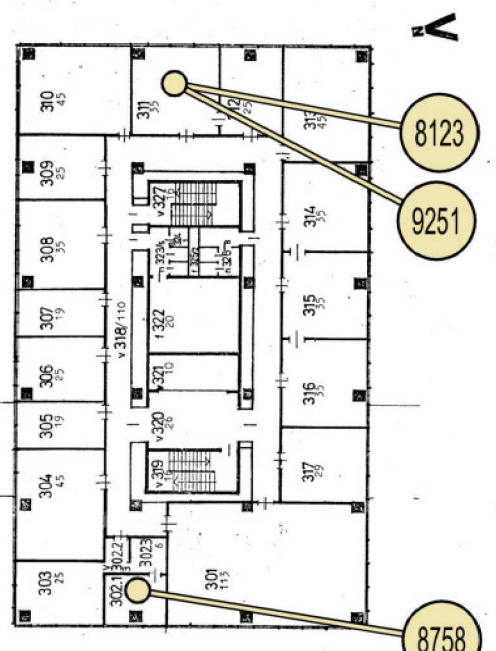
13. Obergeschoss



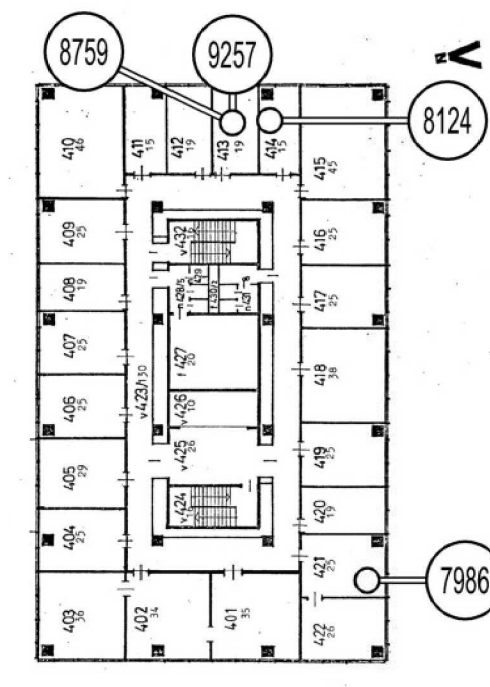
14. Obergeschoss



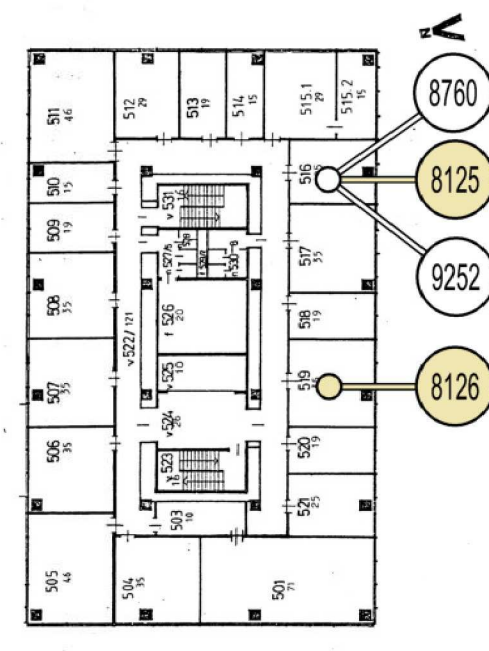
15. Obergeschoss



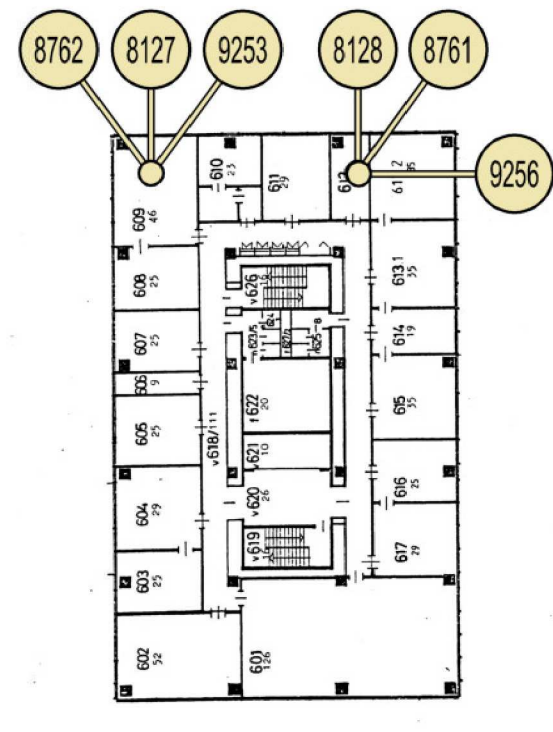
3. Obergeschoss



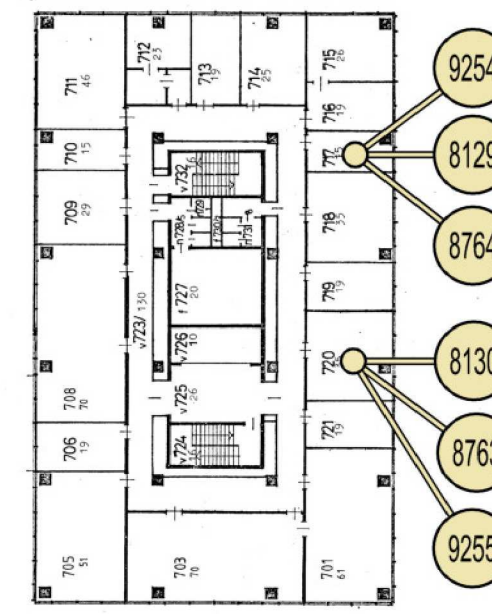
4. Obergeschoss



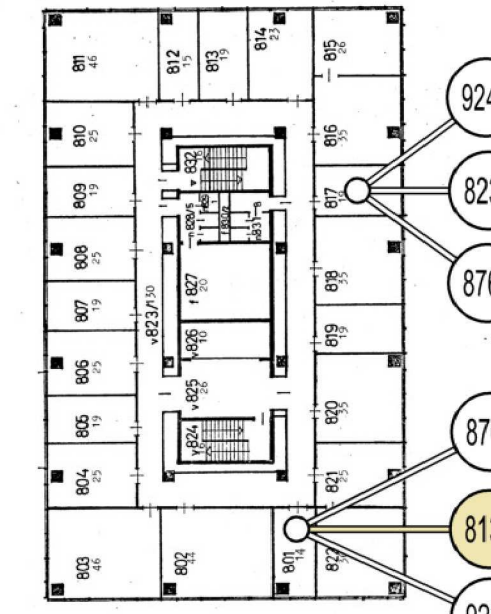
5. Obergeschoss



6. Obergeschoss



7. Obergeschoss



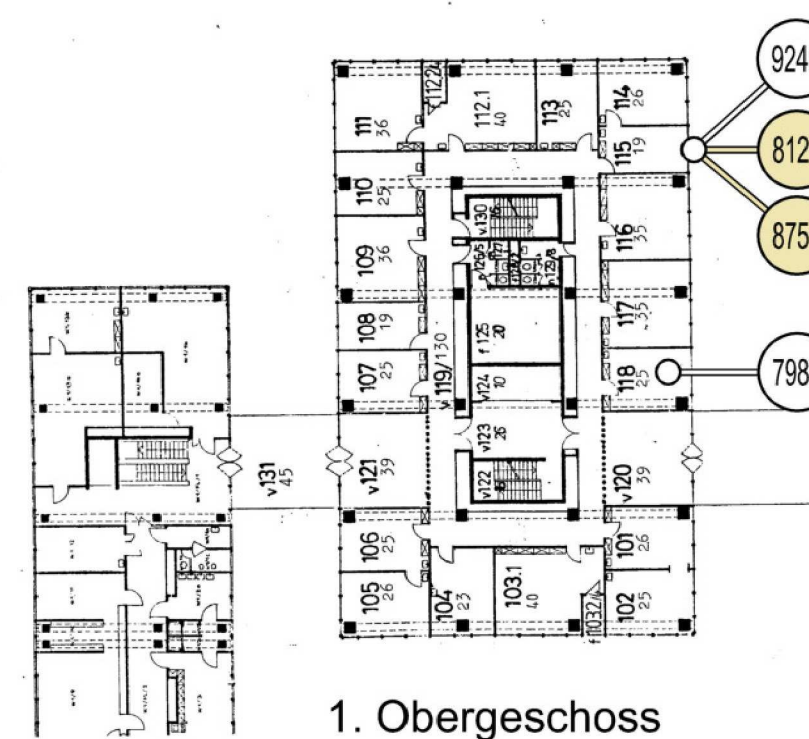
8. Obergeschoss

Legende - Raumluftmessungen PCB

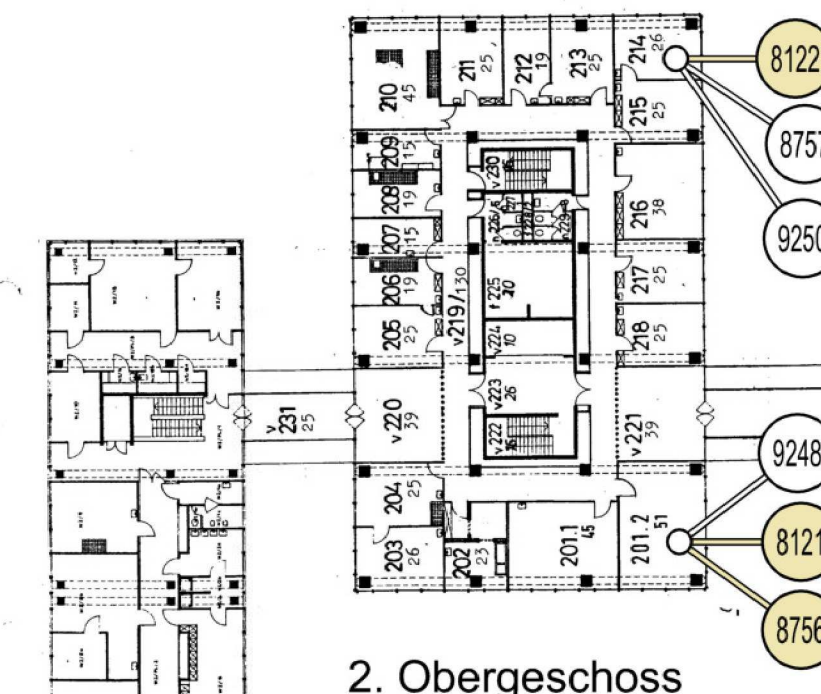
	Ergebnis/Befund nach LAGA	Ergebnis/Befund PCB 118
0000	< 300 ng/m³	≤ 10 ng/m³
0000	300 bis 3.000 ng/m³	-
0000	> 3.000 ng/m³	> 10 ng/m³

Zusammenstellung Messreihen Raumluftmessungen PCB Geb. 30.23 Physikhochhaus													
Projektphase		Phase 2			PCB Screening Phase 3			Messreihe IV / 2018			Messreihe I / 2018		
Datum		01.02.2018			28.03.2018			26.11.2018			10.04.2019		
Außentemperatur: Tageshöchstwert in °C Tagestiefstwert in °C		7°C / 3°C			11°C / 6°C			6,6°C / 4,8°C			16,0°C / 7,2°C		
Raumtemperatur: Höchstwert in °C Tiefstwert in °C		24°C / 23°C			26,7° / 19°			24,5°C / 21°C			25,1°C / 19,4°C		
Ebene	Probenahme	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund PCB 118	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund PCB 118	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund PCB 118	Probe Nr.	Ergebnis/ Befund nach LAGA	Ergebnis/ Befund 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				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	9257	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	9252	195 ng/m³	3,7 ng/m³
5.OG	Geb. 30.23 R519				8126	600 ng/m³	< 3 ng/m³						
6.OG	Geb. 30.23 R609				8127	650 ng/m³	3,5 ng/m³	8762	370 ng/m³	2 ng/m³	9253	375ng/m³	5,6 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	9254	360 ng/m³	6,8 ng/m³
7.OG	Geb. 30.23 R720				8130	650 ng/m³	< 3 ng/m³	8763	1000 ng/m³	8,9 ng/m³	9255	550 ng/m³	9,0 ng/m³
8.OG	Geb. 30.23 R801				8132	305 ng/m³	< 3 ng/m³	8765	220 ng/m³	2,3 ng/m³	9244	85 ng/m³	3,8 ng/m³
8.OG	Geb. 30.23 R817				8133	175 ng/m³	< 2 ng/m³	8766	270 ng/m³	2,5 ng/m³	9243	105 ng/m³	3,5 ng/m³
9.OG	Geb. 30.23 R922				8134	360 ng/m³	< 3 ng/m³	8767	480 ng/m³	4,8 ng/m³	9242	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	9241	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	9240	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	9238	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	9239	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	9245	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	9237	195 ng/m³	< 1 ng/m³
13.OG	Geb. 30.23 R1320				8131	310 ng/m³	< 2 ng/m³	8774	245 ng/m³	2,6 ng/m³	9246	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	9247	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 4,06 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

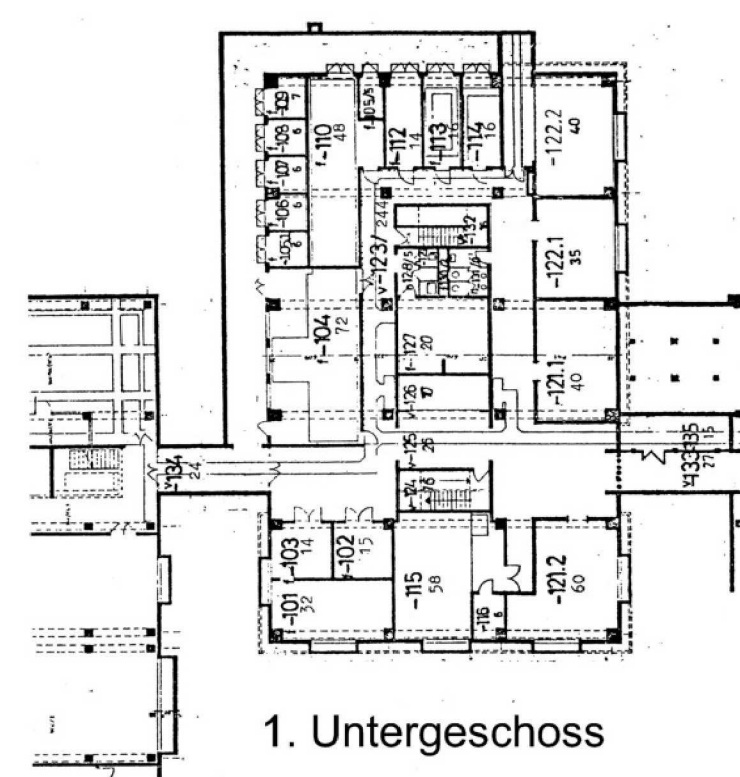
Messreihe Unter Realbetrieb durchgeführt eingestuft (außerhalb der Norm)	PCB Gehalt < 300 ng/m³	PCB 118 ≤ 10 ng/m³
	PCB Gehalt 300 bis 3.000 ng/m³	PCB 118 > 10 ng/m³
	PCB Gehalt > 3.000 ng/m³	
Siehe Gutachten		



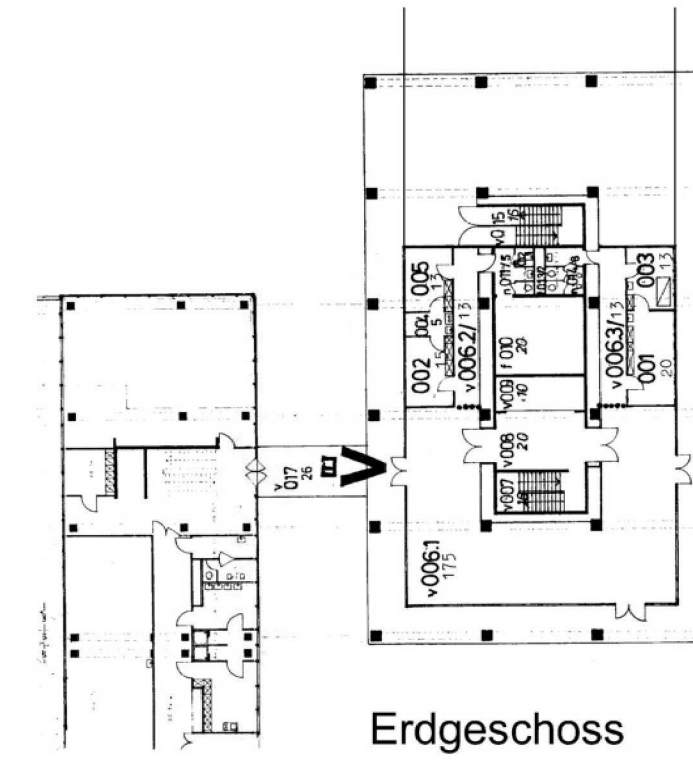
1. Obergeschoss



2. Obergeschoss



1. Untergeschoss



Erdgeschoss

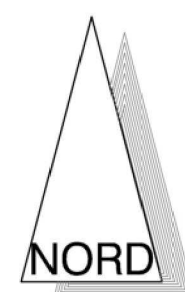
1:500 0 5 10 20 30 40 50 60 m

Alle Maße sind am Bau verantwortlich zu überprüfen!

02	13.05.2019	Messergebnisse Messreihe I / 2019	Ans
01	24.01.2019	Messergebnisse Zusammengetragen	DA
Index	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter

Planung	MCO Planung GmbH Eschbacher Weg 21 76131 Karlsruhe	17692
---------	--	-------

GEBÄUDEÜBERSICHT:



Projekt Nr.		Bauherr Vermögen und Bau Baden-Württemberg	
SAP-WE	SAP-Geb. Nr.	Amt Karlsruhe	
Datensatz	Bauwerk	Engesserstraße 1	
Nutzer Geb. Nr.		76131 Karlsruhe	
Datensatz			
30.23.dwg			
Datensatz XREF		Projekt KIT- Campus Süd 76131 Karlsruhe Kaiserstraße 12	
		Maßnahme PCB-Schadstoffscreening	
Layoutname/Plancode	Planbezeichnung		
U-1G G--- 006A02	Jahresmessung I / 2019		
Planstatus	Raumluftmessungen PCB		
14.05.2018	Gebäude 30.23		
Maßstab	Grundrisse		
1:500	006-02		
Plangröße in mm	Plan gesehen		Leiter des Amtes/Abteilungs:
DIN A1			
Verf. am	Bearbeiter		