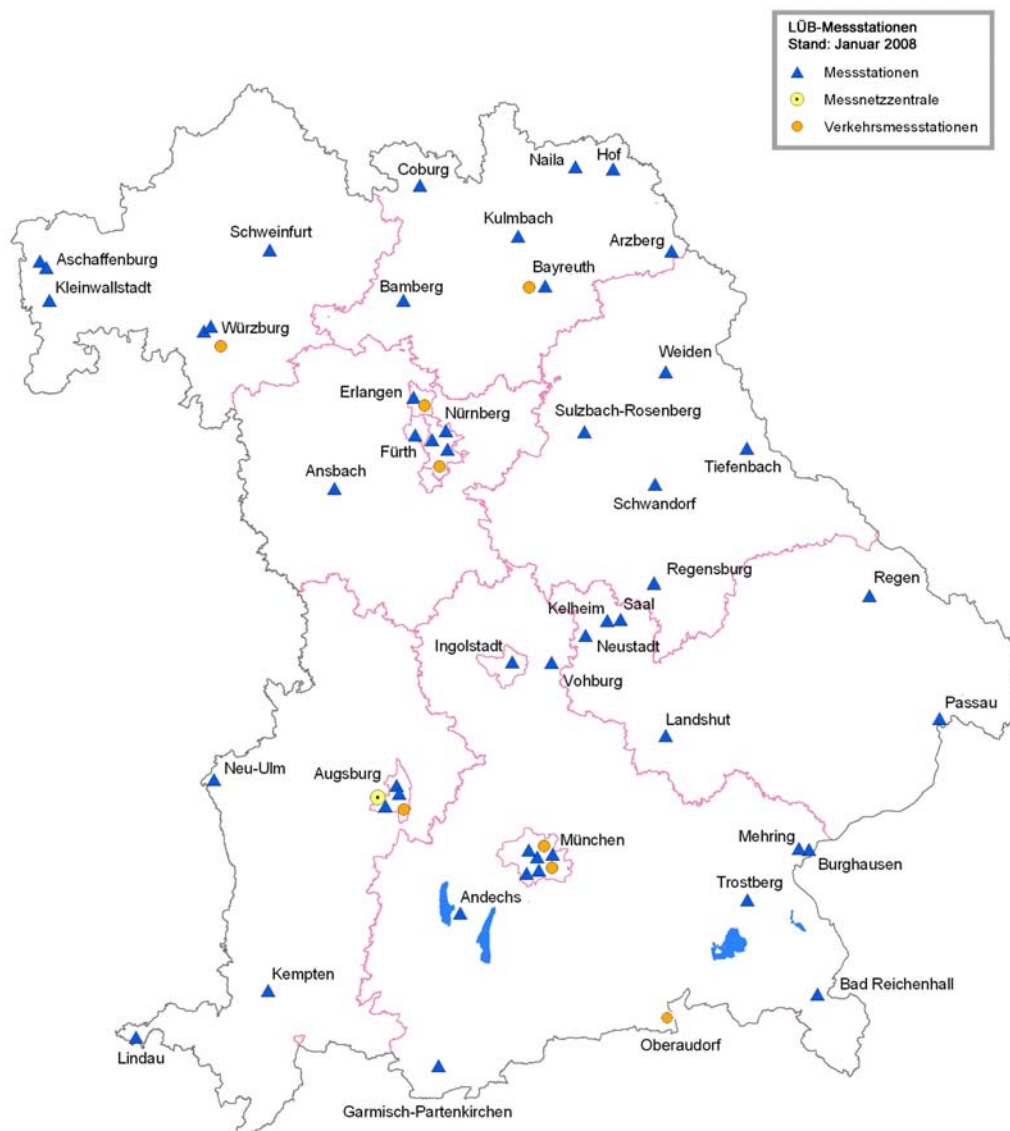




Lufthygienischer Jahreskurzbericht 2008



Um die Luftqualität kontinuierlich verfolgen zu können, betreibt das Bayerische Landesamt für Umwelt (LfU) das Lufthygienische Landesüberwachungssystem Bayern (LÜB). Zur aktuellen Information der Öffentlichkeit werden die Messdaten der wichtigsten Schadstoffkomponenten im Internet unter <http://www.lfu.bayern.de/luft/daten/> und über das Videotextsystem des Bayerischen Rundfunks (Tafeln 630 – 636) angeboten. Im Winterhalbjahr werden die Messwerte täglich um 06:00, 09:00, 12:00, 15:00, 18:00 und 21:00 Uhr veröffentlicht, im Sommerhalbjahr zusätzlich die stündlichen Messwerte zwischen 12:00 und 21:00 Uhr.

Im Folgenden sind die Ergebnisse der an den LÜB-Messstationen durchgeführten Immissionsmessungen in Form von Jahresmittelwerten, 98%-Werten der Summenhäufigkeit und höchsten Stunden- und Halbstundenmittelwerten zusammengestellt. Bei den Komponenten Ozon und Kohlenmonoxid sind darüber hinaus die höchsten 8-Stundenmittelwerte mit angegeben. Die Jahresmittelwerte wurden bei den gasförmigen Luftverunreinigungen auf der Basis von Stundenmittelwerten, die 98%-Werte der Summenhäufigkeit auf der Basis von Halbstundenmittelwerten ermittelt. Bei der Komponente Feinstaub (PM₁₀) wurden die Jahreskenngrößen auf der Basis von Tagesmittelwerten gebildet.

Bei der mit * gekennzeichneten Station wurden die Immissionsmessungen durch das Institut für Meteorologie und Klimaforschung, Bereich Atmosphärische Umweltforschung des Forschungszentrums Karlsruhe im Auftrag des LfU durchgeführt.

Die Konzentrationen der gasförmigen Luftverunreinigungen sind für einen Luftdruck von 101,3 kPa und eine Temperatur von 293 K angegeben. Für Feinstaub (PM₁₀) sind die Konzentrationsangaben auf Umgebungsbedingungen bezogen.

Feinstaub (PM₁₀) bezeichnet die Partikel, die einen größenselektierenden Lufteinlass passieren, der für einen aerodynamischen Durchmesser von 10 µm (= Mikrometer, = millionstel Meter) einen Abscheidegrad von 50 % aufweist.

Immissionskenngrößen für das Jahr 2008

Schwefeldioxid ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahres- mittelwert	98%-Wert der Sum- men- häufigkeit	höchster Tages- mittelwert	höchster Stunden- mittelwert	höchster Halb- stunden- mittelwert
Oberbayern	Andechs / Rothenfeld					
	Bad Reichenhall / Nonn					
	Burghausen / Markter Straße					
	Garmisch-Part. / Kreuzeckbahnstraße *					
	Ingolstadt / Rechbergstraße	5	16	15	57	60
	Mehring / Sportplatz	3	10	10	37	60
	München / Johanneskirchen					
	München / Landshuter Allee					
	München / Lothstraße					
	München / Luise-Kiesselbach-Platz	5	12	13	22	27
	München / Moosach					
	München / Prinzregentenstraße					
	München / Stachus	4	9	10	18	19
	Oberaudorf / Inntal-Autobahn					
	Trostberg / Schwimmbadstraße					
Niederbayern	Vohburg a.d.Donau / Austraße	5	18	30	208	262
	Kelheim / Regensburger Straße	4	18	23	74	98
	Landshut / Podewilsstraße					
	Neustadt a.d.Donau / Eining					
	Passau / Stelzhamerstraße					
	Regen / Bodenmaier Straße					
	Saal a.d.Donau / Auf dem Gries					
Oberpfalz	Regensburg / Rathaus	5	12	13	24	28
	Schwandorf / Wackersdorfer Straße					
	Sulzbach-Rosenberg / Lohe					
	Tiefenbach / Altschneeberg					
	Weiden i.d.OPf. / Nikolaistraße					
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße	3	11	10	42	54
	Bamberg / Löwenbrücke					
	Bayreuth / Hohenzollernring					
	Bayreuth / Rathaus					
	Coburg / Lossaustraße					
	Hof / Berliner Platz	4	10	12	32	36
	Kulmbach / Konrad-Adenauer-Straße	5	12	13	45	49
	Naila / Selbitzer Berg					
Mittelfranken	Ansbach / Residenzstraße					
	Erlangen / Kraepelinstraße					
	Erlangen / Pfarrstraße					
	Fürth / Theresienstraße					
	Nürnberg / Bahnhof	3	13	19	34	37
	Nürnberg / Muggenhof					
	Nürnberg / Von-der-Tann-Straße					
Unterfranken	Nürnberg / Ziegelsteinstraße					
	Aschaffenburg / Bussardweg					
	Aschaffenburg / Schweinheimer Straße					
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße	3	9	11	24	25
	Schweinfurt / Obertor					
	Würzburg / Kardinal-Faulhaber-Platz	4	9	9	16	18
Schwaben	Würzburg / Kopfklinik					
	Würzburg / Stadtring Süd					
	Augsburg / Bourges-Platz					
	Augsburg / Karlstraße					
	Augsburg / Königsplatz	4	8	10	30	38
	Augsburg / LfU	3	8	9	23	43
	Kempten (Allgäu) / Westendstraße					
	Lindau (Bodensee) / Holdereggenstraße					
	Neu-Ulm / Gabelsbergerstraße					

Kohlenmonoxid (mg/m³)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahres- mittelwert	98%-Wert der Sum- men- häufigkeit	höchster 8- Stunden- mittelwert	höchster Stunden- mittelwert	höchster Halb- stunden- mittelwert
Oberbayern	Andechs / Rothenfeld					
	Bad Reichenhall / Nonn					
	Burghausen / Marktler Straße	0,3	0,9	1,3	2,6	3,5
	Garmisch-Part. / Kreuzeckbahnstraße *					
	Ingolstadt / Rechbergstraße	0,4	1,3	2,7	4,3	5,8
	Mehring / Sportplatz					
	München / Johanneskirchen					
	München / Landshuter Allee	0,7	1,8	2,3	4,0	5,5
	München / Lothstraße	0,3	1,0	1,7	2,8	3,2
	München / Luise-Kiesselbach-Platz	0,5	1,5	3,3	4,0	4,1
	München / Moosach	0,5	1,7	2,4	4,1	5,3
	München / Prinzregentenstraße					
	München / Stachus	0,5	1,1	1,8	2,7	2,8
	Oberaudorf / Inntal-Autobahn					
	Trostberg / Schwimmbadstraße	0,3	1,1	1,3	3,8	5,2
	Vohburg a.d.Donau / Austraße					
Niederbayern	Kelheim / Regensburger Straße					
	Landshut / Podewilsstraße					
	Neustadt a.d.Donau / Eining					
	Passau / Stelzhamerstraße	0,4	1,4	2,1	3,0	3,4
	Regen / Bodenmaier Straße					
	Saal a.d.Donau / Auf dem Gries					
Oberpfalz	Regensburg / Rathaus	0,5	1,2	1,5	2,9	4,0
	Schwandorf / Wackersdorfer Straße	0,3	0,8	1,7	3,2	3,3
	Sulzbach-Rosenberg / Lohe					
	Tiefenbach / Altenschneeberg					
	Weiden i.d.OPf. / Nikolaistraße	0,4	1,1	1,5	2,1	2,4
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße					
	Bamberg / Löwenbrücke	0,3	0,9	1,7	2,2	2,8
	Bayreuth / Hohenzollernring	0,5	1,6	2,8	3,6	4,8
	Bayreuth / Rathaus	0,5	1,3	2,2	2,6	3,1
	Coburg / Lossaustraße	0,4	1,3	2,2	3,2	3,7
	Hof / Berliner Platz					
	Kulmbach / Konrad-Adenauer-Straße	0,3	1,0	1,7	2,6	2,8
	Naila / Selbitzer Berg					
Mittelfranken	Ansbach / Residenzstraße	0,4	1,3	1,8	3,0	3,3
	Erlangen / Kraepelinstraße					
	Erlangen / Pfarrstraße	0,4	1,2	1,7	2,4	2,6
	Fürth / Theresienstraße	0,4	1,0	1,4	2,4	3,4
	Nürnberg / Bahnhof	0,4	1,1	1,6	2,7	2,9
	Nürnberg / Von-der-Tann-Straße	0,6	1,6	2,2	3,4	3,9
	Nürnberg / Ziegelsteinstraße	0,4	1,0	2,1	2,8	2,9
Unterfranken	Aschaffenburg / Bussardweg					
	Aschaffenburg / Schweinheimer Straße	0,4	1,2	2,1	3,0	3,7
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße					
	Schweinfurt / Obertor	0,4	1,0	1,2	3,4	4,1
	Würzburg / Kardinal-Faulhaber-Platz	0,4	1,1	1,7	2,8	3,1
	Würzburg / Kopfklinik					
	Würzburg / Stadtring Süd	0,5	1,3	1,6	2,7	3,0
Schwaben	Augsburg / Bourges-Platz					
	Augsburg / Karlstraße	0,7	1,7	2,7	4,7	5,6
	Augsburg / Königsplatz	0,6	1,4	2,1	3,4	3,5
	Augsburg / LfU	0,3	1,0	1,8	2,6	2,9
	Kempten (Allgäu) / Westendstraße					
	Lindau (Bodensee) / Holdereggenstraße	0,5	1,6	1,9	3,1	3,5
	Neu-Ulm / Gabelsbergerstraße					

Stickstoffmonoxid (µg/m³)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahres- mittelwert	98%-Wert der Sum- men- häufigkeit	höchster Stunden- mittelwert	höchster Halb- stunden- mittelwert
Oberbayern	Andechs / Rothenfeld	2	13	96	99
	Bad Reichenhall / Nonn	6	61	164	171
	Burghausen / Marktler Straße	14	88	281	370
	Garmisch-Part. / Kreuzeckbahnstraße *	1	13	56	69
	Ingolstadt / Rechbergstraße	15	103	374	378
	Mehring / Sportplatz	5	37	116	148
	München / Johanneskirchen	9	87	244	282
	München / Landshuter Allee	108	360	645	674
	München / Lothstraße	14	108	408	488
	München / Luise-Kiesselbach-Platz	60	238	732	772
	München / Moosach	20	154	421	449
	München / Prinzregentenstraße	47	188	395	450
	München / Stachus	54	175	390	452
	Oberaudorf / Inntal-Autobahn	49	179	438	722
	Trostberg / Schwimmbadstraße	10	80	284	362
	Vohburg a.d.Donau / Austraße				
Niederbayern	Kelheim / Regensburger Straße				
	Landshut / Podewilsstraße	17	90	295	301
	Neustadt a.d.Donau / Eining	3	19	45	54
	Passau / Stelzhamerstraße	35	204	462	738
	Regen / Bodenmaiser Straße	7	39	176	193
	Saal a.d.Donau / Auf dem Gries				
Oberpfalz	Regensburg / Rathaus	38	157	440	482
	Schwandorf / Wackersdorfer Straße	11	72	517	551
	Sulzbach-Rosenberg / Lohe				
	Tiefenbach / Altschneeberg	1	3	24	24
	Weiden i.d.OPf. / Nikolaistraße	14	74	293	310
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße	7	41	157	182
	Bamberg / Löwenbrücke	12	92	268	366
	Bayreuth / Hohenzollernring	25	122	386	429
	Bayreuth / Rathaus	24	119	366	403
	Coburg / Lossaustraße	20	143	406	465
	Hof / Berliner Platz	8	67	236	262
	Kulmbach / Konrad-Adenauer-Straße	9	75	228	230
	Naila / Selbitzer Berg	5	32	150	187
Mittelfranken	Ansbach / Residenzstraße	31	152	420	440
	Erlangen / Kraepelinstraße	8	62	206	212
	Erlangen / Pfarrstraße	31	142	382	412
	Fürth / Theresienstraße	16	85	248	276
	Nürnberg / Bahnhof	25	155	446	500
	Nürnberg / Von-der-Tann-Straße	72	313	600	668
	Nürnberg / Ziegelsteinstraße	22	118	396	420
Unterfranken	Aschaffenburg / Bussardweg	19	135	425	462
	Aschaffenburg / Schweinheimer Straße	22	141	334	440
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße	6	41	138	143
	Schweinfurt / Obertor	14	81	280	328
	Würzburg / Kardinal-Faulhaber-Platz	19	118	513	587
	Würzburg / Kopfklinik	12	88	274	361
	Würzburg / Stadtring Süd	40	181	468	514
Schwaben	Augsburg / Bourges-Platz	13	88	226	263
	Augsburg / Karlstraße	51	201	442	497
	Augsburg / Königsplatz	44	154	416	432
	Augsburg / LfU	7	67	290	331
	Kempten (Allgäu) / Westendstraße	11	102	310	333
	Lindau (Bodensee) / Holdereggenstraße	27	145	323	380
	Neu-Ulm / Gabelsbergerstraße	17	114	512	519

Stickstoffdioxid ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahres- mittelwert	98%-Wert der Sum- men- häufigkeit	höchster Stunden- mittelwert	höchster Halb- stunden- mittelwert
Oberbayern	Andechs / Rothenfeld	14	38	68	71
	Bad Reichenhall / Nonn	18	59	103	113
	Burghausen / Marktler Straße	28	68	114	127
	Garmisch-Part. / Kreuzeckbahnstraße *	10	34	63	65
	Ingolstadt / Rechbergstraße	27	68	116	126
	Mehring / Sportplatz	17	42	66	71
	München / Johanneskirchen	28	74	119	130
	München / Landshuter Allee	85	176	266	291
	München / Lothstraße	35	90	180	202
	München / Luise-Kiesselbach-Platz	63	140	328	346
	München / Moosach	37	95	185	192
	München / Prinzregentenstraße	77	181	262	303
	München / Stachus	74	138	210	229
	Oberaudorf / Inntal-Autobahn	48	95	139	198
	Trostberg / Schwimmbadstraße	22	56	137	191
	Vohburg a.d.Donau / Austraße				
Niederbayern	Kelheim / Regensburger Straße				
	Landshut / Podewilsstraße	32	69	96	106
	Neustadt a.d.Donau / Eining	17	44	70	71
	Passau / Stelzhamerstraße	33	81	134	135
	Regen / Bodenmaier Straße	17	46	106	117
	Saal a.d.Donau / Auf dem Gries				
Oberpfalz	Regensburg / Rathaus	44	88	168	168
	Schwandorf / Wackersdorfer Straße	24	57	136	148
	Sulzbach-Rosenberg / Lohe				
	Tiefenbach / Altenschneeberg	9	28	59	60
	Weiden i.d.OPf. / Nikolaistraße	25	66	104	109
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße	20	44	73	73
	Bamberg / Löwenbrücke	26	61	120	159
	Bayreuth / Hohenzollernring	35	74	111	124
	Bayreuth / Rathaus	35	73	118	129
	Coburg / Lossaustraße	32	80	120	151
	Hof / Berliner Platz	24	56	90	91
	Kulmbach / Konrad-Adenauer-Straße	22	52	82	83
	Naila / Selbitzer Berg	16	39	69	74
Mittelfranken	Ansbach / Residenzstraße	31	70	106	119
	Erlangen / Kraepelinstraße	25	64	140	141
	Erlangen / Pfarrstraße	35	78	119	141
	Fürth / Theresienstraße	28	60	88	88
	Nürnberg / Bahnhof	37	83	180	186
	Nürnberg / Von-der-Tann-Straße	55	133	210	227
	Nürnberg / Ziegelsteinstraße	36	75	120	125
Unterfranken	Aschaffenburg / Bussardweg	29	76	108	113
	Aschaffenburg / Schweinheimer Straße	36	78	140	162
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße	18	44	78	79
	Schweinfurt / Obertor	27	60	89	99
	Würzburg / Kardinal-Faulhaber-Platz	32	79	173	186
	Würzburg / Kopfklinik	29	66	91	97
	Würzburg / Stadtring Süd	45	96	162	168
Schwaben	Augsburg / Bourges-Platz	32	70	113	119
	Augsburg / Karlstraße	53	114	216	239
	Augsburg / Königsplatz	45	93	167	173
	Augsburg / LfU	20	57	98	108
	Kempten (Allgäu) / Westendstraße	24	73	136	146
	Lindau (Bodensee) / Holdereggenstraße	38	98	187	203
	Neu-Ulm / Gabelsbergerstraße	32	73	130	136

Feinstaub (PM₁₀) (µg/m³)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahres- mittelwert	98%-Wert der Sum- men- häufigkeit	höchster Tages- mittelwert
Oberbayern	Andechs / Rothenfeld	14	44	94
	Bad Reichenhall / Nonn			
	Burghausen / Marktler Straße	22	53	85
	Garmisch-Part. / Kreuzeckbahnstraße *			
	Ingolstadt / Rechbergstraße	21	57	88
	Mehring / Sportplatz	20	56	74
	München / Johanneskirchen	20	64	95
	München / Landshuter Allee	37	88	143
	München / Lothstraße	22	66	103
	München / Luise-Kiesselbach-Platz	26	75	119
	München / Moosach			
	München / Prinzregentenstraße	25	63	98
	München / Stachus	29	72	114
	Oberaudorf / Inntal-Autobahn	22	49	111
	Trostberg / Schwimmbadstraße	19	54	79
	Vohburg a.d.Donau / Austraße			
Niederbayern	Kelheim / Regensburger Straße	22	53	87
	Landshut / Podewilsstraße	23	64	81
	Neustadt a.d.Donau / Eining	18	45	76
	Passau / Stelzhamerstraße	23	55	81
	Regen / Bodenmaier Straße	19	45	80
	Saal a.d.Donau / Auf dem Gries	20	45	78
Oberpfalz	Regensburg / Rathaus	27	62	93
	Schwandorf / Wackersdorfer Straße	20	46	74
	Sulzbach-Rosenberg / Lohe	20	46	78
	Tiefenbach / Altenschneeberg	14	38	65
	Weiden i.d.OPf. / Nikolaistraße	20	44	71
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße	19	42	69
	Bamberg / Löwenbrücke	23	51	73
	Bayreuth / Hohenzollernring	24	51	71
	Bayreuth / Rathaus	21	47	69
	Coburg / Lossaustraße	21	49	67
	Hof / Berliner Platz	19	43	67
	Kulmbach / Konrad-Adenauer-Straße	20	43	64
	Naila / Selbitzer Berg	17	39	62
Mittelfranken	Ansbach / Residenzstraße	23	53	81
	Erlangen / Kraepelinstraße	18	42	58
	Erlangen / Pfarrstraße	22	52	69
	Fürth / Theresienstraße	24	55	94
	Nürnberg / Bahnhof	23	54	82
	Nürnberg / Muggenhof			
	Nürnberg / Von-der-Tann-Straße	27	62	88
	Nürnberg / Ziegelsteinstraße	21	45	72
Unterfranken	Aschaffenburg / Bussardweg	20	50	70
	Aschaffenburg / Schweinheimer Straße	21	55	74
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße	20	48	69
	Schweinfurt / Obertor	20	45	63
	Würzburg / Kardinal-Faulhaber-Platz	23	50	76
	Würzburg / Kopfklinik			
	Würzburg / Stadtring Süd	24	51	74
Schwaben	Augsburg / Bourges-Platz	21	54	92
	Augsburg / Karlstraße	29	76	106
	Augsburg / Königsplatz	32	79	124
	Augsburg / LfU	19	53	98
	Kempten (Allgäu) / Westendstraße	19	63	102
	Lindau (Bodensee) / Holdereggenstraße	23	64	90
	Neu-Ulm / Gabelsbergerstraße	23	53	135

Ozon ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahres- mittelwert	98%-Wert der Sum- men- häufigkeit	höchster 8- Stunden- mittelwert	höchster Stunden- mittelwert	höchster Halb- stunden- mittelwert
Oberbayern	Andechs / Rothenfeld	57	117	148	152	154
	Bad Reichenhall / Nonn	43	111	131	142	142
	Burghausen / Marktler Straße					
	Garmisch-Part. / Kreuzeckbahnstraße *	51	114	134	140	140
	Ingolstadt / Rechbergstraße					
	Mehring / Sportplatz	44	116	142	161	167
	München / Johanneskirchen	43	111	128	148	151
	München / Landshuter Allee					
	München / Lothstraße	41	108	127	145	146
	München / Luise-Kiesselbach-Platz					
	München / Moosach					
	München / Prinzregentenstraße					
	München / Stachus	26	81	96	108	116
	Oberaudorf / Inntal-Autobahn					
	Trostberg / Schwimmbadstraße	37	108	125	136	137
	Vohburg a.d.Donau / Austrasse					
Niederbayern	Kelheim / Regensburger Straße					
	Landshut / Podewilsstraße					
	Neustadt a.d.Donau / Eining	44	114	137	148	150
	Passau / Stelzhamerstraße	29	104	120	135	138
	Regen / Bodenmaier Straße	40	112	144	154	154
	Saal a.d.Donau / Auf dem Gries					
Oberpfalz	Regensburg / Rathaus	35	112	137	144	148
	Schwandorf / Wackersdorfer Straße					
	Sulzbach-Rosenberg / Lohe					
	Tiefenbach / Altenschneeberg	63	121	136	149	149
	Weiden i.d.OPf. / Nikolaistraße	40	111	130	142	147
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße	41	103	120	127	127
	Bamberg / Löwenbrücke					
	Bayreuth / Hohenzollernring					
	Bayreuth / Rathaus					
	Coburg / Lossaustraße					
	Hof / Berliner Platz	45	112	133	142	159
	Kulmbach / Konrad-Adenauer-Straße	39	108	128	143	145
	Naila / Selbitzer Berg	46	104	126	132	134
Mittelfranken	Ansbach / Residenzstraße	36	101	116	152	170
	Erlangen / Kraepelinstraße	42	123	156	170	171
	Erlangen / Pfarrstraße					
	Fürth / Theresienstraße					
	Nürnberg / Bahnhof	34	104	132	145	146
	Nürnberg / Von-der-Tann-Straße					
	Nürnberg / Ziegelsteinstraße					
Unterfranken	Aschaffenburg / Bussardweg	36	115	154	160	162
	Aschaffenburg / Schweinheimer Straße					
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße	41	118	150	170	174
	Schweinfurt / Obertor	39	114	141	160	166
	Würzburg / Kardinal-Faulhaber-Platz					
	Würzburg / Kopfklinik	40	111	136	151	152
	Würzburg / Stadtring Süd					
Schwaben	Augsburg / Bourges-Platz					
	Augsburg / Karlstraße					
	Augsburg / Königsplatz					
	Augsburg / LfU	47	117	145	156	157
	Kempten (Allgäu) / Westendstraße	48	120	144	152	153
	Lindau (Bodensee) / Holdereggenstraße					
	Neu-Ulm / Gabelsbergerstraße	36	108	135	146	147

Schwefelwasserstoff ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahresmittelwert	98%-Wert der Summenhäufigkeit	höchster Stundenmittelwert	höchster Halbstundenmittelwert
Oberbayern	Vohburg a.d.Donau / Austraße	1	3	6	8
Niederbayern	Kelheim / Regensburger Straße	1	5	21	32
Oberfranken	Arzberg / Egerstraße	1	1	4	5
Unterfranken	Aschaffenburg / Bussardweg	1	3	20	28
	Kleinwallstadt / Hofstetter Straße	2	12	62	65

Benzol ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahresmittelwert	98%-Wert der Summenhäufigkeit	höchster Stundenmittelwert	höchster Halbstundenmittelwert
Oberbayern	München / Stachus	1,2	3,2	7,2	7,2
Schwaben	Augsburg / Königsplatz	1,4	4,4	15,6	19,6
	Augsburg / LfU	0,9	3,8	9,3	10,1

Toluol ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahresmittelwert	98%-Wert der Summenhäufigkeit	höchster Stundenmittelwert	höchster Halbstundenmittelwert
Oberbayern	München / Stachus	4,0	11,1	50,2	60,1
Schwaben	Augsburg / Königsplatz	4,8	14,1	75,4	101,9
	Augsburg / LfU	2,3	10,5	29,7	40,4

o-Xylol ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Regierungsbezirk	Messstation	Jahresmittelwert	98%-Wert der Summenhäufigkeit	höchster Stundenmittelwert	höchster Halbstundenmittelwert
Oberbayern	München / Stachus	0,8	2,7	14,0	16,8
Schwaben	Augsburg / Königsplatz	1,1	3,7	17,7	24,0
	Augsburg / LfU	0,5	3,0	8,7	15,0

Impressum:

Herausgeber:
Bayerisches Landesamt für Umwelt
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg

Telefon: (0821) 90 71 – 0
Telefax: (0821) 90 71 – 55 56
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

Postanschrift:
Bayerisches Landesamt für Umwelt
86177 Augsburg

Bearbeitung:
Ref. 23 / Markus Meindl, Ulrich Böllmann
Stand:
25.03.2009