



# Statistische Berichte Baden-Württemberg

17. 9. 92

Artikel-Nr. 3611 92005

Umwelt

Q IV 1 - m 5/92 Einzelpreis DM 4,00

15.09.1992



## Immissions-Konzentrationsmessungen in Baden-Württemberg im Mai 1992

In Baden-Württemberg wird die Belastung der Luft durch die wichtigsten Schadstoffe mit Hilfe des vollautomatischen Luftmeßnetzes laufend erfaßt. Die in diesem Bericht veröffentlichten Werte stützen sich im wesentlichen auf die laufenden Aufzeichnungen der Vielkomponenten-Meßstationen der Landesanstalt für Umweltschutz (LFU) in Karlsruhe. Sie lassen in der Regel Rückschlüsse über die großflächige Belastung der Luft zu.

Die Auswertung und Darstellung der Ergebnisse erfolgt durch das Institut für Immissions-, Arbeits- und Strahlenschutz der LfU nach Vorschriften der "Technischen Anleitung zur Reinhaltung der Luft" vom 28.8.1974 (GMBI. S. 426), geändert durch Allgemeine Verwaltungsvorschrift vom 23.2.1983 (GMBI. S. 94). Erläuterungen zum besseren Verständnis der Tabellen finden Sie auf der letzten Seite des Berichts.

Zur detaillierten Bestimmung der räumlichen Unterschiede der Schadstoffkonzentrationen innerhalb von Zonen mit relativ hohen Emissionen werden die Messungen der automatischen Stationen durch einjährige diskontinuierliche Messungen in einem Meßnetz mit 1 km-Gitterabstand ergänzt. Die Ergebnisse dieser Rastermessungen werden an anderer Stelle veröffentlicht.

### Warmer und sonniger Mai mit steigenden Ozonwerten

Die Witterung im Berichtszeitraum Mai 1992 war insgesamt gesehen bei überdurchschnittlicher Sonnenscheindauer zu warm und zu trocken.

Verantwortlich für diesen Gesamteindruck waren Hockdruckwetterlagen, die vor allem in der Zeit vom 13.05. bis 17.05. unter dem Einfluß von subtropischen Luftmassen zu sehr hohen Lufttemperaturen führten. Im weiteren Verlauf blieben die Tagesmittelwerte der Lufttemperatur bis auf eine Ausnahme über dem langjährigen Mittelwert.

Die Sonnenscheindauer lag in Karlsruhe mit 258 Stunden deutlich über dem langjährigen Mittelwert von 217 Stunden. Der Monatsmittelwert der Lufttemperatur lag je nach Ort 2,4 bis 3,2 Grad über dem langjährigen Durchschnittswert und der Gebietsniederschlag lag zwischen 19 % und 81 % des langjährigen Bezugswertes.

In der Mehrzahl der Tage herrschten bei meist lebhaften Winden gute Ausbreitungs- und Durchmischungsverhältnisse in der Atmosphäre vor.

Die Monatsmittelwerte der verkehrsspezifischen Komponenten Kohlenmonoxid und Stickstoffmonoxid blieben deshalb auf dem geringen Niveau des Vormonats. Die Komponente Stickstoffdioxid lag dagegen sowohl im maximalen Monatsmittel als auch beim maximalen Halbstundenmittelwert geringfügig darüber.

Dem natürlichen Jahresgang folgend gingen die Konzentrationen für Schwefeldioxid weiter zurück. Der maximale Monatsmittelwert erreichte nur noch 0,017 mg/m<sup>3</sup> Luft.

Die Ozonkonzentrationen stiegen sowohl in den maximalen Halbstundenwerten als auch in den Monatsmittelwerten jahreszeitgemäß und bedingt durch die überdurchschnittliche Sonnenscheindauer an. Der höchste Monatsmittelwert erreichte 0,111 mg/m<sup>3</sup> Luft.

Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Meßstelle	Mai 1992												Juni 1991 - Mai 1992							
	Meßkomponenten	Zahl der 1/2 Stundennittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus												Zahl der 1/2 Stundennittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)		
				1/2 Stunde			3 Stunden			24 Stunden			50 %	75 %	95 %			98 %		
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>								
Karlsruhe - Mitte	Staub	1463	1.1	105.05	23:30	9.0	06.05	06:00	6.0	05.05	09:00	3.0	16218	0.041	0.036	0.052	0.087	0.109		
		1443	0.050	06.05	06:30	0.746	06.05	06:00	0.582	05.05	09:00	0.191	17051	1.5	1.1	2.0	4.2	5.9		
		1443	0.063	16.05	13:30	0.157	06.05	20:00	0.138	06.05	06:30	0.099	16626	0.079	0.053	0.071	0.104	0.122		
		1443	0.012	07.05	11:30	0.097	06.05	10:00	0.061	05.05	20:30	0.030	16626	0.056	0.012	0.021	0.042	0.054		
	1444	0.053	16.05	17:00	0.194	16.05	15:00	0.187	16.05	10:00	0.105	16536	0.016	0.020	0.054	0.110	0.137			
	1406	0.030	13.05	07:00	0.148	30.05	05:30	0.114	15.05	23:00	0.061	16373	0.031	0.028	0.040	0.064	0.077			
	1468	0.3	06.05	07:00	3.3	06.05	05:30	2.1	05.05	19:00	0.8	16496	0.6	0.3	0.7	1.6	2.5			
	1447	758.3	06.05	06:00	964.5	06.05	05:00	924.1	12.05	08:30	815.3	16148	753.2	745.6	778.2	862.7	896.0			
	CMHN	1444	0.10	06.05	06:00	1.23	06.05	05:30	0.75	05.05	12:30	0.26	15311	0.026	0.007	0.026	0.121	0.184		
	NO	1317	0.008	06.05	07:30	0.307	06.05	05:30	0.171	05.05	13:00	0.044	15320	0.038	0.035	0.051	0.081	0.099		
	NO2	1317	0.029	06.05	07:30	0.156	06.05	06:30	0.101	05.05	17:00	0.062	14979	0.015	0.010	0.019	0.044	0.061		
	SO2	1445	0.010	07.05	11:30	0.149	06.05	09:00	0.108	05.05	19:00	0.031	15449	0.050	0.042	0.074	0.150	0.178		
	SO3	1473	0.085	16.05	13:30	0.241	16.05	13:00	0.226	16.05	09:30	0.134	16960	0.035	0.032	0.045	0.073	0.095		
	Karlsruhe - West	Staub	1284	0.035	30.05	07:00	0.232	30.05	06:00	0.191	15.05	23:30	0.070	17172	0.8	0.5	1.0	2.6	3.9	
1466			0.5	07.05	06:30	5.2	07.05	06:00	3.8	05.05	14:00	1.1	16587	0.055	0.014	0.066	0.234	0.357		
1440			0.024	07.05	06:30	0.523	07.05	05:00	0.349	05.05	10:30	0.084	16587	0.052	0.050	0.069	0.105	0.127		
1440			0.052	26.05	15:30	0.143	07.05	07:00	0.130	06.05	12:30	0.095	16284	0.017	0.012	0.022	0.050	0.067		
SO2		1446	0.012	07.05	11:00	0.214	07.05	10:00	0.132	06.05	13:30	0.041	16761	0.035	0.024	0.056	0.105	0.138		
SO3		1446	0.057	16.05	13:30	0.186	16.05	13:30	0.174	16.05	10:00	0.103	15669	0.039	0.035	0.052	0.084	0.103		
Rastatt		Staub	1244	0.041	30.05	05:00	0.148	30.05	03:30	0.117	15.05	24:00	0.072	17121	0.5	0.3	0.6	1.7	2.5	
			1230	0.4	30.05	21:30	2.3	30.05	20:30	1.5	15.05	13:30	0.8	16983	729.0	722.6	767.2	863.3		
			1216	726.1	26.05	06:00	873.5	26.05	04:30	843.4	15.05	20:30	763.3	16983	729.0	722.6	767.2	863.3		
			CMHN	1215	0.07	15.05	11:00	2.81	15.05	10:30	0.72	15.05	05:00	0.23	16570	0.035	0.007	0.039	0.158	0.255
		NO	1216	0.010	12.05	07:00	0.175	12.05	05:30	0.084	05.05	06:00	0.026	16570	0.041	0.038	0.056	0.085	0.103	
		NO2	1216	0.040	14.05	21:00	0.133	06.05	21:00	0.114	15.05	13:30	0.073	16302	0.024	0.010	0.020	0.043	0.059	
		SO2	1215	0.012	06.05	09:00	0.114	06.05	09:00	0.092	06.05	06:30	0.040	16540	0.046	0.033	0.072	0.155	0.190	
		SO3	1216	0.076	16.05	15:00	0.265	16.05	13:30	0.239	21.05	02:00	0.128	16428	0.035	0.031	0.044	0.075	0.099	
	Eggenstein	Staub	1389	0.036	12.05	10:00	0.166	21.05	09:00	0.134	15.05	22:30	0.070	16428	0.035	0.031	0.044	0.075	0.099	
			1258	0.3	06.05	07:00	1.8	06.05	05:30	1.4	05.05	21:30	0.7	16775	0.5	0.3	0.6	1.4	1.9	
1261			0.018	14.05	20:00	0.335	12.05	05:00	0.182	12.05	07:00	0.048	15965	0.043	0.010	0.055	0.188	0.260		
1261			0.037	22.05	20:00	0.125	15.05	19:30	0.105	13.05	14:00	0.056	15965	0.042	0.038	0.054	0.089	0.109		
SO2		1377	0.012	06.05	10:30	0.127	06.05	09:00	0.099	09.05	12:30	0.030	15755	0.018	0.012	0.022	0.050	0.070		
SO3		1376	0.070	16.05	17:00	0.222	16.05	15:30	0.209	16.05	09:00	0.115	16037	0.045	0.028	0.071	0.149	0.184		
Mannheim - Nord		Staub	1394	0.044	16.05	17:30	0.152	16.05	16:00	0.139	15.05	21:00	0.086	16570	0.044	0.038	0.056	0.096	0.130	
			1420	0.3	07.05	07:00	2.8	13.05	05:30	2.2	12.05	24:00	0.8	17204	0.6	0.4	0.8	2.2	3.2	
	1403		725.1	15.05	05:00	964.3	15.05	03:00	936.1	13.05	03:30	783.9	16919	744.3	733.4	774.8	890.0			
	CMHN		1394	0.05	07.05	04:30	1.62	07.05	04:30	0.52	12.05	24:00	0.16	16887	0.044	0.009	0.046	0.214	0.319	
NO	1403	0.010	13.05	08:00	0.211	13.05	05:30	0.183	12.05	27:00	0.058	16887	0.049	0.047	0.064	0.099	0.120			
NO2	1403	0.039	13.05	09:30	0.166	13.05	07:30	0.136	25.05	07:00	0.074	16887	0.049	0.047	0.064	0.099	0.120			
SO2	1390	0.014	25.05	10:30	0.200	25.05	10:30	0.134	24.05	19:30	0.061	16495	0.023	0.013	0.029	0.070	0.097			
SO3	1390	0.091	16.05	15:00	0.251	16.05	13:00	0.237	28.05	13:30	0.147	16968	0.049	0.030	0.078	0.168	0.217			

Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Meßstelle	Meßkomponenten	Mai 1992											Juni 1991 - Mai 1992							
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus											Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)			
				1/2 Stunde			3 Stunden			24 Stunden							50 %	75 %	95 %	98 %
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit			mg/m <sup>3</sup>			
Mannheim - Mitte	Staub	1369	0.043	16.05.	18:00	0.127	107.05.	08:30	0.118	15.05.	22:00	0.079	16302	0.045	0.038	0.056	0.099	0.131		
	CO	1406	0.5	15.05.	06:30	2.8	107.05.	06:30	2.3	107.05.	04:00	0.9	17054	0.8	0.5	1.0	2.5	3.6		
	CO2	1398	699.7	15.05.	05:30	870.6	15.05.	04:00	854.0	06.05.	13:30	744.8	16754	731.6	716.9	753.3	852.3	900.2		
	CMHN	1378	0.13	22.05.	13:00	1.10	22.05.	11:00	0.77	22.05.	08:30	0.40								
	NO	1377	0.014	15.05.	09:30	0.31	15.05.	04:00	0.250	15.05.	01:30	0.062	16534	0.044	0.011	0.050	0.204	0.294		
	NO2	1377	0.053	14.05.	09:00	0.168	107.05.	08:00	0.143	13.05.	09:30	0.102	16543	0.053	0.049	0.068	0.106	0.127		
	SO2	1376	0.017	06.05.	08:00	0.476	06.05.	07:00	0.172	05.05.	10:00	0.047	16321	0.023	0.017	0.028	0.063	0.083		
	O3	1332	0.073	16.05.	15:30	0.245	16.05.	14:00	0.220	16.05.	09:30	0.124	16235	0.041	0.027	0.065	0.130	0.167		
	Staub	1250	0.030	16.05.	18:30	0.120	16.05.	17:00	0.106	07.05.	20:00	0.058	16598	0.039	0.034	0.049	0.091	0.125		
	CO	1329	0.4	07.05.	07:30	2.8	13.05.	05:30	1.9	13.05.	05:00	0.8	16553	0.7	0.4	0.8	2.1	3.0		
	CMHN	1299	0.05	15.05.	06:00	0.60	15.05.	04:00	0.44	25.05.	23:00	0.16								
	NO	1306	0.014	07.05.	07:30	0.453	07.05.	05:30	0.243	25.05.	23:00	0.067	16221	0.041	0.007	0.044	0.188	0.287		
	NO2	1306	0.041	13.05.	21:00	0.148	25.05.	22:30	0.134	25.05.	21:30	0.083	16221	0.045	0.039	0.061	0.100	0.119		
SO2	1297	0.012	07.05.	10:30	0.216	07.05.	09:00	0.144	07.05.	06:00	0.039	16440	0.018	0.013	0.024	0.049	0.069			
O3	1324	0.088	16.05.	16:00	0.235	16.05.	14:30	0.225	16.05.	02:30	0.159	16469	0.043	0.030	0.069	0.132	0.162			
Staub	1293	0.043	20.05.	16:00	0.179	20.05.	15:00	0.169	19.05.	21:00	0.083	16689	0.043	0.038	0.054	0.090	0.120			
CO	1360	0.4	06.05.	07:30	1.5	06.05.	05:00	1.3	06.05.	21:30	0.7	17109	0.8	0.5	1.0	2.2	3.0			
NO	1334	0.007	06.05.	07:30	0.105	06.05.	06:30	0.079	05.05.	10:00	0.020	16251	0.033	0.010	0.034	0.148	0.224			
NO2	1334	0.030	07.05.	20:30	0.111	07.05.	12:00	0.090	07.05.	08:30	0.066	16251	0.045	0.042	0.058	0.087	0.108			
SO2	1335	0.010	18.05.	09:00	0.085	04.05.	07:00	0.049	18.05.	07:30	0.027	16499	0.015	0.011	0.020	0.043	0.056			
O3	1360	0.088	16.05.	15:30	0.216	16.05.	14:00	0.209	15.05.	08:30	0.140	16742	0.050	0.035	0.076	0.152	0.190			
Staub	1413	0.030	21.05.	21:00	0.218	21.05.	19:30	0.152	15.05.	23:30	0.059	16440	0.033	0.028	0.040	0.073	0.097			
CO	1453	0.6	11.05.	08:30	4.6	05.05.	17:30	2.8	06.05.	21:30	1.5	17305	1.1	0.8	1.5	3.2	4.6			
NO	1437	0.019	05.05.	07:00	0.231	14.05.	07:00	0.153	05.05.	06:30	0.051	16992	0.056	0.029	0.069	0.211	0.307			
NO2	1437	0.031	26.05.	09:30	0.142	06.05.	19:30	0.124	06.05.	19:30	0.080	16992	0.046	0.045	0.062	0.090	0.109			
SO2	1435	0.010	07.05.	13:00	0.112	07.05.	11:30	0.082	07.05.	08:30	0.036	16450	0.018	0.012	0.022	0.053	0.072			
O3	1287	0.099	26.05.	16:00	0.212	16.05.	14:00	0.195	30.05.	12:30	0.157	17163	0.043	0.028	0.066	0.138	0.161			
Staub	1386	0.036	16.05.	21:30	0.136	16.05.	19:30	0.115	16.05.	00:30	0.068	16845	0.035	0.031	0.045	0.075	0.096			
CO	1419	0.3	12.05.	23:30	1.4	06.05.	06:00	1.0	06.05.	02:30	0.6	17008	0.5	0.3	0.6	1.4	2.0			
NO	1393	0.002	26.05.	23:00	0.056	06.05.	08:30	0.037	05.05.	14:30	0.010	16328	0.017	0.004	0.013	0.086	0.141			
NO2	1393	0.021	06.05.	23:00	0.121	06.05.	22:30	0.107	07.05.	09:00	0.058	16328	0.033	0.027	0.047	0.074	0.086			
SO2	1393	0.006	04.05.	09:00	0.058	04.05.	08:00	0.048	07.05.	10:30	0.023	16780	0.015	0.009	0.020	0.047	0.059			
O3	1422	0.086	27.05.	16:30	0.176	27.05.	16:00	0.171	27.05.	13:00	0.132	17218	0.056	0.045	0.084	0.156	0.187			
Staub	1113	0.039	16.05.	21:00	0.113	16.05.	20:00	0.107	15.05.	24:00	0.070	16591	0.037	0.033	0.049	0.081	0.101			
CO	1134	0.4	06.05.	06:30	4.1	06.05.	04:30	3.0	05.05.	10:00	0.9	16839	0.7	0.5	0.9	2.3	3.2			
CO2	1120	714.8	06.05.	06:30	952.3	06.05.	04:30	928.0	05.05.	10:00	764.1	16695	737.4	725.8	762.9	877.8	935.4			
CMHN	1120	0.11	06.05.	07:00	0.68	06.05.	04:30	0.60	05.05.	10:00	0.24									
NO	1072	0.015	06.05.	07:00	0.484	06.05.	05:30	0.332	05.05.	10:00	0.083	16434	0.031	0.007	0.033	0.051	0.228			
NO2	1072	0.028	12.05.	23:00	0.123	12.05.	22:00	0.116	07.05.	19:30	0.064	16429	0.044	0.041	0.060	0.091	0.110			
SO2	1120	0.008	06.05.	07:00	0.047	06.05.	06:00	0.037	04.05.	07:00	0.022	15191	0.015	0.009	0.019	0.047	0.066			
O3	1125	0.076	07.05.	15:30	0.185	07.05.	14:00	0.183	07.05.	02:30	0.122	16203	0.043	0.033	0.069	0.126	0.149			

# Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Messkomponenten	Mai 1992										Juni 1991 - Mai 1992						
		Zahl der 1/2 Stunden-mittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus						Zahl der 1/2 Stunden-mittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitenswertes (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)						
				1/2 Stunde		3 Stunden		24 Stunden				50 %	75 %	95 %	98 %			
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>							Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>
Waiblingen	Staub	1446	0.033	15.05.	15:30	0.092	16.05.	20:30	0.084	06.05.	17:30	0.056	15866	0.033	0.029	0.041	0.070	0.091
		1465	0.4	06.05.	21:30	2.7	07.05.	06:30	1.7	06.05.	21:30	0.9	17019	0.6	0.4	0.8	2.0	2.7
		1451	0.009	06.05.	07:00	0.168	06.05.	06:00	0.130	07.05.	14:30	0.037	16629	0.026	0.006	0.028	0.121	0.175
		1452	0.036	07.05.	22:00	0.137	07.05.	21:30	0.125	07.05.	01:30	0.071	16629	0.038	0.035	0.052	0.078	0.090
		1452	0.009	07.05.	08:30	0.069	04.05.	07:30	0.041	04.05.	08:00	0.025	16745	0.012	0.008	0.016	0.040	0.050
	Staub	1391	0.079	25.05.	16:30	0.210	25.05.	16:00	0.207	25.05.	08:00	0.126	15512	0.040	0.027	0.058	0.128	0.160
		1439	0.022	24.05.	18:30	0.074	16.05.	20:30	0.061	06.05.	16:30	0.047	15786	0.028	0.024	0.037	0.067	0.088
		1460	0.7	06.05.	06:30	6.7	06.05.	05:30	5.2	14.05.	08:00	1.7	16377	1.2	0.8	1.5	3.9	5.7
		1418	0.024	15.05.	06:00	0.438	15.05.	05:00	0.263	14.05.	08:00	0.086	14830	0.064	0.027	0.080	0.254	0.362
		1418	0.047	06.05.	21:00	0.165	06.05.	20:30	0.143	25.05.	20:30	0.088	14788	0.055	0.052	0.071	0.106	0.127
Stuttgart - Bad Cannstatt	Staub	1436	0.10	15.05.	06:00	0.043	04.05.	08:00	0.038	04.05.	07:30	0.024	15722	0.016	0.011	0.021	0.045	0.059
		1271	0.072	07.05.	16:30	0.199	07.05.	16:00	0.193	16.05.	10:30	0.124	15424	0.035	0.017	0.053	0.129	0.156
		1447	0.068	31.05.	15:30	0.345	15.05.	20:00	0.231	15.05.	20:30	0.118	17151	0.063	0.056	0.080	0.136	0.177
		1480	0.6	06.05.	07:30	6.1	06.05.	06:30	3.4	05.05.	19:00	1.3	17281	0.9	0.6	1.1	2.5	3.4
		1245	0.014	06.05.	07:30	0.350	06.05.	06:00	0.212	05.05.	09:30	0.066	15996	0.039	0.014	0.049	0.160	0.230
	Staub	1451	0.007	04.05.	09:00	0.039	04.05.	07:30	0.035	04.05.	05:30	0.020	16845	0.010	0.006	0.012	0.033	0.045
		1452	0.063	25.05.	18:00	0.183	25.05.	16:30	0.168	16.05.	10:00	0.112	13334	0.032	0.016	0.055	0.110	0.133
		1469	0.6	06.05.	07:30	4.1	07.05.	07:00	3.1	13.05.	24:00	1.3	17238	0.9	0.6	1.0	2.8	4.2
		1453	741.1	06.05.	07:30	934.8	06.05.	05:30	890.4	14.05.	00:30	798.6	17126	753.8	743.6	777.8	891.6	950.1
		1453	0.047	26.05.	08:30	0.172	26.05.	07:30	0.152	13.05.	03:00	0.049	16909	0.037	0.007	0.034	0.188	0.291
Stuttgart - Mitte	Staub	1451	0.009	04.05.	09:00	0.047	04.05.	08:00	0.043	04.05.	07:30	0.030	16158	0.013	0.009	0.017	0.040	0.054
		1481	0.073	16.05.	14:00	0.203	25.05.	16:00	0.191	16.05.	10:30	0.124	17485	0.043	0.032	0.067	0.127	0.153
		1256	0.036	14.05.	10:30	0.150	20.05.	15:00	0.121	14.05.	05:00	0.061	16058	0.034	0.029	0.044	0.078	0.101
		1300	0.4	06.05.	22:30	2.5	06.05.	06:30	1.7	07.05.	18:30	0.9	16718	0.7	0.4	0.9	2.3	3.1
		1257	0.016	15.05.	07:30	0.223	15.05.	05:30	0.182	14.05.	08:30	0.072	15394	0.038	0.012	0.053	0.150	0.206
	Staub	1257	0.044	06.05.	21:30	0.143	06.05.	21:30	0.134	06.05.	20:30	0.087	15397	0.040	0.037	0.055	0.086	0.100
		1275	0.008	18.05.	07:30	0.045	04.05.	07:30	0.041	04.05.	06:30	0.025	16711	0.011	0.007	0.015	0.036	0.048
		1275	0.065	17.05.	17:30	0.194	27.05.	16:00	0.188	16.05.	10:30	0.126	16552	0.039	0.018	0.062	0.148	0.182
		1419	0.044	14.05.	23:00	0.108	14.05.	21:30	0.099	107.05.	16:00	0.077	17069	0.045	0.039	0.057	0.096	0.122
		1443	0.7	14.05.	07:30	4.3	14.05.	06:00	3.0	13.05.	10:00	1.2	17342	1.1	0.7	1.3	3.2	4.4
Esslingen	Staub	1416	764.7	15.05.	05:00	995.7	15.05.	04:30	973.4	107.05.	04:30	825.1	17068	756.0	742.2	800.5	907.2	957.5
		1415	0.13	13.05.	22:00	0.761	13.05.	20:00	0.60	13.05.	19:30	0.28	14999	0.22	0.17	0.30	0.57	0.73
		1413	0.027	14.05.	07:00	0.300	14.05.	06:00	0.229	14.05.	06:00	0.078	16986	0.072	0.036	0.094	0.261	0.380
		1413	0.035	14.05.	09:00	0.170	14.05.	07:00	0.127	107.05.	10:00	0.083	16986	0.049	0.047	0.063	0.091	0.105
		1415	0.006	13.05.	10:00	0.106	13.05.	09:00	0.067	13.05.	09:00	0.018	17042	0.012	0.007	0.015	0.040	0.052
	Staub	1299	0.050	16.05.	18:30	0.206	16.05.	16:00	0.186	16.05.	10:30	0.119	16834	0.035	0.012	0.055	0.142	0.177

Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Meßkomponenten	Mai 1992												Juni 1991 - Mai 1992						
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	jeweils höchster Mittelwert aus												Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)			
			1/2 Stunde				3 Stunden				24 Stunden						50 %	75 %	95 %	98 %
			Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>							
Plochingen	Staub	1179	0.032	16.05. 23:00	0.095	16.05. 21:30	0.091	07.05. 16:00	0.055	16853	0.033	0.030	0.042	0.069	0.088					
		1198	0.5	14.05. 07:00	2.8	14.05. 06:00	2.2	07.05. 06:30	0.9	17131	0.7	0.5	1.0	2.3	3.0					
	CO <sub>2</sub>	1188	752.6	14.05. 07:00	1018.1	14.05. 05:00	1001.0	07.05. 06:30	812.9	16929	751.9	733.6	796.7	896.4	936.7					
		1184	0.030	14.05. 07:00	0.436	14.05. 06:00	0.319	05.05. 06:30	0.080	16740	0.069	0.029	0.096	0.266	0.363					
	NO <sub>2</sub>	1184	0.045	07.05. 20:00	0.169	07.05. 19:30	0.146	07.05. 10:30	0.081	16741	0.048	0.045	0.060	0.091	0.108					
		1184	0.007	25.05. 09:00	0.085	06.05. 09:30	0.037	04.05. 06:00	0.022	15383	0.010	0.007	0.013	0.030	0.041					
	O <sub>3</sub>	1026	0.053	07.05. 17:30	0.199	07.05. 16:00	0.189	15.05. 07:30	0.089	15835	0.031	0.010	0.045	0.132	0.166					
		1394	0.044	06.05. 09:00	0.183	06.05. 08:00	0.157	06.05. 07:30	0.084	16955	0.042	0.033	0.054	0.103	0.136					
	Bernhausen	Staub	1476	0.6	14.05. 06:30	8.7	14.05. 04:30	3.8	06.05. 02:30	1.4	17361	1.0	0.6	1.1	3.5	5.5				
			1447	0.020	14.05. 06:30	0.482	06.05. 05:30	0.265	13.05. 07:00	0.073	16336	0.038	0.011	0.041	0.174	0.272				
NO <sub>2</sub>		1447	0.041	06.05. 21:00	0.145	07.05. 20:00	0.126	25.05. 20:00	0.075	16336	0.037	0.033	0.050	0.079	0.094					
		1445	0.008	18.05. 07:30	0.056	04.05. 08:00	0.045	04.05. 07:00	0.033	17035	0.014	0.009	0.019	0.044	0.059					
O <sub>3</sub>		1476	0.062	26.05. 13:00	0.177	16.05. 12:30	0.165	16.05. 11:00	0.110	17368	0.042	0.028	0.063	0.142	0.172					
		1364	0.031	15.05. 09:30	0.147	16.05. 20:30	0.103	15.05. 24:00	0.060	16447	0.028	0.024	0.037	0.069	0.094					
Böblingen	CO	1394	0.5	15.05. 07:00	3.4	01.05. 00:30	2.4	07.05. 01:30	1.0	17332	0.8	0.4	0.8	2.7	4.2					
		1367	0.013	15.05. 07:00	0.347	14.05. 06:00	0.194	07.05. 01:30	0.046	16561	0.033	0.005	0.023	0.177	0.283					
	NO <sub>2</sub>	1367	0.036	14.05. 08:30	0.154	06.05. 21:30	0.134	25.05. 21:00	0.079	16561	0.040	0.032	0.054	0.099	0.122					
		1366	0.009	18.05. 07:30	0.060	18.05. 06:30	0.048	04.05. 07:00	0.033	16975	0.013	0.008	0.016	0.046	0.063					
	O <sub>3</sub>	1395	0.091	15.05. 15:00	0.237	15.05. 14:00	0.221	16.05. 09:30	0.146	17311	0.049	0.038	0.078	0.143	0.170					
		1450	0.042	20.05. 14:00	0.191	20.05. 12:30	0.166	19.05. 19:30	0.076	16254	0.040	0.035	0.050	0.085	0.109					
		1471	0.5	15.05. 22:00	3.1	27.05. 20:00	2.3	27.05. 19:00	1.2	16800	0.7	0.5	0.9	2.1	3.1					
Neckarsulm	CO	1330	0.017	07.05. 05:00	0.317	07.05. 05:00	0.180	05.05. 08:30	0.070	16798	0.040	0.017	0.046	0.157	0.239					
		1330	0.035	14.05. 14:00	0.181	07.05. 20:30	0.125	06.05. 22:30	0.079	16798	0.031	0.029	0.039	0.063	0.077					
	SO <sub>2</sub>	1446	0.008	27.05. 20:30	0.068	27.05. 19:30	0.054	04.05. 07:30	0.020	16893	0.010	0.007	0.013	0.030	0.042					
		1476	0.066	25.05. 18:00	0.200	25.05. 16:00	0.192	16.05. 11:00	0.116	16782	0.040	0.023	0.063	0.140	0.173					
	O <sub>3</sub>	1451	0.048	20.05. 11:30	0.323	20.05. 10:30	0.294	19.05. 14:00	0.124	16978	0.047	0.040	0.058	0.107	0.147					
1475		0.4	07.05. 07:30	3.4	07.05. 06:30	1.9	106.05. 14:30	0.8	17366	0.6	0.3	0.7	1.9	2.9						
1447		0.016	12.05. 06:30	0.309	06.05. 04:30	0.181	06.05. 03:30	0.066	17004	0.037	0.006	0.036	0.191	0.282						
Heilbronn	NO <sub>2</sub>	1447	0.037	06.05. 21:30	0.127	06.05. 20:30	0.120	06.05. 17:00	0.078	17003	0.037	0.034	0.052	0.080	0.097					
		1446	0.009	16.05. 09:00	0.133	16.05. 08:00	0.074	06.05. 11:00	0.021	15427	0.012	0.009	0.015	0.036	0.050					
	O <sub>3</sub>	1447	0.075	25.05. 18:00	0.201	25.05. 16:30	0.189	16.05. 11:30	0.128	15609	0.043	0.026	0.069	0.146	0.179					
Pforzheim - Mitte	Staub	1363	0.031	16.05. 21:30	0.097	16.05. 20:00	0.087	15.05. 24:00	0.052	17013	0.032	0.028	0.041	0.067	0.090					
		1388	0.6	05.05. 06:30	3.6	05.05. 06:00	2.4	14.05. 02:30	1.0	17309	0.9	0.6	1.1	2.5	3.5					
	NO	1311	0.014	15.05. 07:30	0.224	14.05. 06:00	0.135	14.05. 08:00	0.050	16741	0.035	0.013	0.036	0.145	0.239					
		1311	0.044	14.05. 07:30	0.155	26.05. 15:00	0.107	14.05. 04:00	0.072	16741	0.045	0.041	0.058	0.092	0.116					
	SO <sub>2</sub>	1362	0.010	06.05. 07:00	0.104	06.05. 06:00	0.071	06.05. 04:00	0.031	16947	0.013	0.008	0.016	0.039	0.052					
		1384	0.051	16.05. 15:00	0.137	16.05. 13:00	0.132	16.05. 09:30	0.082	17271	0.038	0.031	0.058	0.105	0.128					

# Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Meßstelle	Meßkomponenten	Mai 1992												Juni 1991 - Mai 1992			
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus						Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)					
				1/2 Stunde		3 Stunden		24 Stunden				50 %	75 %	95 %	98 %		
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>							Beginn Datum	Uhrzeit
Pforzheim - West	Staub CO NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1448	0.035	16.05. 20:30	0.122	16.05. 19:00	0.110	18.05. 19:00	0.058	16423	0.033	0.028	0.043	0.077	0.104		
		1480	0.8	15.05. 06:00	6.0	14.05. 05:30	4.2	13.05. 08:30	1.7	17177	1.2	0.7	1.4	4.1	6.0		
		1393	0.025	12.05. 21:00	0.564	14.05. 05:30	0.241	13.05. 08:30	0.075	15656	0.047	0.014	0.058	0.199	0.291		
		1388	0.047	14.05. 08:00	0.167	14.05. 06:30	0.128	13.05. 12:00	0.090	16552	0.040	0.037	0.056	0.090	0.106		
		1451	0.010	13.05. 07:30	0.051	04.05. 08:30	0.044	04.05. 08:30	0.027	16837	0.013	0.009	0.016	0.036	0.048		
		1481	0.060	16.05. 15:30	0.195	16.05. 14:30	0.180	16.05. 09:30	0.109	17130	0.040	0.026	0.066	0.121	0.150		
		1441	0.030	16.05. 18:00	0.097	16.05. 17:00	0.083	06.05. 16:00	0.057	16785	0.028	0.024	0.036	0.061	0.083		
Reutlingen	CO <sub>2</sub> CMHN NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1479	0.7	06.05. 07:00	3.0	06.05. 05:30	2.1	05.05. 08:00	1.3	17209	0.9	0.5	1.1	2.8	4.6		
		1444	757.0	14.05. 06:30	961.2	15.05. 04:30	950.2	06.05. 15:00	815.1	16647	745.2	733.6	777.4	880.8	942.6		
		1444	0.10	21.05. 07:30	0.63	21.05. 05:00	0.45	15.05. 03:30	0.23	16434	0.035	0.011	0.037	0.146	0.229		
		1409	0.015	15.05. 06:30	0.199	15.05. 06:00	0.113	05.05. 07:30	0.044	16434	0.035	0.011	0.037	0.146	0.229		
		1409	0.042	06.05. 20:00	0.131	06.05. 18:30	0.121	15.05. 03:30	0.073	16433	0.042	0.039	0.056	0.085	0.100		
		1445	0.007	18.05. 09:30	0.042	04.05. 09:30	0.036	04.05. 09:00	0.027	15968	0.010	0.007	0.014	0.033	0.042		
		1481	0.075	07.05. 12:30	0.196	07.05. 12:00	0.189	28.05. 08:00	0.120	17183	0.047	0.041	0.074	0.122	0.147		
Tübingen	Staub CO NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1483	0.037	25.05. 13:00	0.118	24.05. 15:00	0.105	07.05. 18:00	0.067	16866	0.035	0.031	0.045	0.077	0.100		
		1479	0.6	06.05. 21:00	4.0	06.05. 21:00	2.8	06.05. 21:00	1.1	16941	1.1	0.6	1.2	3.4	5.3		
		1451	0.009	11.05. 06:30	0.131	10.05. 20:00	0.081	05.05. 10:00	0.027	16194	0.037	0.008	0.040	0.165	0.271		
		1451	0.042	07.05. 20:30	0.166	07.05. 20:00	0.138	06.05. 13:00	0.074	16194	0.045	0.041	0.057	0.092	0.112		
		1450	0.006	04.05. 09:00	0.052	04.05. 17:30	0.046	04.05. 07:30	0.028	16389	0.009	0.006	0.012	0.027	0.036		
		1480	0.065	07.05. 17:00	0.198	16.05. 13:30	0.188	16.05. 10:00	0.123	16468	0.039	0.023	0.064	0.131	0.156		
		1424	0.048	14.05. 17:30	0.137	14.05. 16:00	0.126	16.05. 01:00	0.077	16755	0.045	0.040	0.057	0.093	0.125		
Kehl - Hafen	CO <sub>2</sub> CMHN NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1452	0.3	05.05. 22:30	1.2	05.05. 21:30	1.0	05.05. 11:30	0.5	15573	0.6	0.4	0.6	1.7	2.3		
		1426	737.5	13.05. 04:30	901.3	13.05. 02:00	850.1	05.05. 10:00	774.6	16213	739.0	735.1	765.9	842.9	876.6		
		1366	0.32	06.05. 07:30	2.39	06.05. 06:30	1.48	05.05. 21:00	0.93	16668	0.025	0.008	0.024	0.115	0.178		
		1426	0.007	05.05. 23:30	0.138	05.05. 21:30	0.102	05.05. 06:30	0.029	16668	0.025	0.008	0.024	0.115	0.178		
		1426	0.036	30.05. 21:30	0.146	25.05. 20:00	0.116	05.05. 10:00	0.065	16666	0.042	0.038	0.054	0.086	0.107		
		1421	0.017	11.05. 02:00	0.239	07.05. 11:00	0.093	07.05. 08:00	0.039	16724	0.030	0.017	0.032	0.092	0.148		
		1426	0.078	16.05. 16:30	0.240	16.05. 16:00	0.228	16.05. 09:30	0.144	16776	0.047	0.035	0.071	0.150	0.188		
Kehl - Süd	Staub CO NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1380	0.032	30.05. 07:30	0.215	30.05. 06:00	0.157	06.05. 20:00	0.057	16205	0.034	0.030	0.044	0.074	0.103		
		1366	0.4	05.05. 22:30	3.5	05.05. 20:30	2.2	05.05. 11:30	0.9	17052	0.6	0.4	0.7	1.8	2.9		
		1341	0.006	05.05. 22:30	0.199	05.05. 22:00	0.102	05.05. 10:30	0.047	16746	0.021	0.004	0.019	0.104	0.160		
		1341	0.027	27.05. 21:30	0.102	27.05. 21:00	0.089	05.05. 02:30	0.053	16746	0.032	0.028	0.044	0.072	0.086		
		1341	0.010	08.05. 17:00	0.097	07.05. 09:30	0.059	06.05. 17:00	0.030	16741	0.016	0.010	0.020	0.046	0.064		
		1401	0.087	16.05. 17:30	0.275	16.05. 16:00	0.261	16.05. 10:00	0.159	16788	0.049	0.036	0.075	0.152	0.191		
		1410	0.038	16.05. 16:00	0.119	16.05. 14:30	0.114	15.05. 18:30	0.078	16996	0.034	0.029	0.043	0.075	0.099		
Ermendingen	CO NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1439	0.5	08.05. 07:30	2.7	08.05. 06:00	1.9	05.05. 11:00	1.1	17372	0.8	0.5	1.0	2.5	3.6		
		1414	0.007	14.05. 06:30	0.109	05.05. 20:30	0.077	05.05. 08:30	0.047	17008	0.026	0.007	0.029	0.117	0.176		
		1414	0.032	07.05. 20:00	0.124	07.05. 20:00	0.094	05.05. 08:30	0.056	17008	0.037	0.033	0.048	0.077	0.092		
		1414	0.006	06.05. 12:00	0.035	06.05. 11:30	0.029	04.05. 05:00	0.020	17060	0.009	0.006	0.011	0.025	0.032		
		1441	0.077	16.05. 18:00	0.233	23.05. 15:00	0.223	16.05. 08:30	0.139	17276	0.049	0.036	0.076	0.150	0.193		

# Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Messkomponenten	Mai 1992										Juni 1991 - Mai 1992							
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus										Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)			
				1/2 Stunde		3 Stunden			24 Stunden							50 %	75 %	95 %	98 %
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Uhrzeit			mg/m <sup>3</sup>			
Freiburg - Nord	Staub CO NO NO2 SO2 O3	1444	0.034	22.05. 22:00	0.185	18.05. 14:00	0.170	18.05. 13:30	0.089	17103	0.030	0.025	0.038	0.068	0.090				
		1479	0.5	02.05. 22:00	2.3	05.05. 17:00	1.5	05.05. 08:30	1.0	17318	0.7	0.5	0.8	2.3	3.6				
		1449	0.005	05.05. 09:00	0.098	05.05. 07:30	0.083	05.05. 07:30	0.032	16904	0.022	0.004	0.017	0.119	0.181				
		1449	0.029	14.05. 08:30	0.108	14.05. 07:00	0.095	05.05. 08:00	0.058	16904	0.038	0.033	0.050	0.082	0.102				
		1449	0.006	07.05. 20:00	0.036	04.05. 11:30	0.024	04.05. 11:00	0.018	15427	0.013	0.008	0.016	0.039	0.051				
		1481	0.095	14.05. 15:30	0.249	14.05. 15:00	0.231	23.05. 12:30	0.158	16956	0.049	0.040	0.073	0.134	0.158				
		1451	0.042	16.05. 15:30	0.181	18.05. 14:00	0.165	18.05. 13:30	0.096	16918	0.038	0.032	0.049	0.083	0.106				
		1478	0.4	07.05. 06:30	1.9	05.05. 19:30	1.5	05.05. 10:00	1.0	17345	0.7	0.4	0.8	2.1	3.1				
		1451	0.005	26.05. 11:00	0.101	26.05. 10:00	0.073	05.05. 10:00	0.036	16684	0.020	0.002	0.015	0.107	0.169				
		1451	0.024	08.05. 08:00	0.086	15.05. 06:30	0.076	05.05. 10:00	0.050	16684	0.030	0.026	0.044	0.069	0.084				
		1450	0.006	14.05. 04:00	0.066	14.05. 04:00	0.038	04.05. 10:30	0.017	16346	0.009	0.006	0.012	0.030	0.041				
		1177	0.090	14.05. 15:30	0.264	14.05. 15:30	0.248	23.05. 12:00	0.149	16318	0.055	0.047	0.083	0.153	0.196				
		1446	0.051	16.05. 17:30	0.291	16.05. 17:00	0.267	16.05. 08:00	0.147	16640	0.034	0.029	0.043	0.077	0.100				
		1475	0.4	06.05. 08:00	2.0	06.05. 07:00	1.6	04.05. 11:00	0.8	17316	0.6	0.4	0.7	1.5	1.9				
1448	753.0	06.05. 08:00	921.3	06.05. 06:30	900.1	04.05. 11:00	820.0	17051	722.6	725.9	766.4	834.4	859.9						
Weil am Rhein	Staub CO NO NO2 SO2 O3	1448	0.26	05.05. 07:30	2.33	05.05. 06:00	1.54	04.05. 11:00	0.62	16414	0.014	0.004	0.013	0.070	0.102				
		1421	0.005	06.05. 08:00	0.151	06.05. 07:00	0.099	04.05. 11:00	0.037	16414	0.014	0.004	0.013	0.070	0.102				
		1421	0.026	07.05. 09:30	0.114	07.05. 08:00	0.089	04.05. 11:00	0.056	16414	0.033	0.029	0.045	0.070	0.083				
		1447	0.007	07.05. 09:00	0.039	07.05. 08:00	0.031	07.05. 08:00	0.019	17004	0.009	0.006	0.011	0.027	0.039				
		1448	0.074	23.05. 17:00	0.193	23.05. 15:00	0.186	23.05. 11:30	0.119	16998	0.050	0.039	0.075	0.146	0.179				
		1381	0.030	16.05. 21:30	0.157	16.05. 21:00	0.136	16.05. 14:30	0.066	16738	0.034	0.030	0.046	0.080	0.098				
		1420	0.3	05.05. 21:30	1.6	04.05. 15:00	1.2	04.05. 12:00	0.9	17315	0.5	0.4	0.7	1.5	1.9				
		1399	0.008	05.05. 08:30	0.098	05.05. 07:30	0.076	04.05. 09:00	0.041	16949	0.019	0.009	0.022	0.075	0.100				
		1399	0.030	06.05. 10:30	0.113	05.05. 09:30	0.095	04.05. 05:30	0.061	16949	0.033	0.030	0.045	0.068	0.083				
		1399	0.006	06.05. 10:00	0.047	06.05. 09:30	0.033	04.05. 13:00	0.016	16995	0.011	0.008	0.014	0.035	0.046				
		1418	0.076	15.05. 13:00	0.222	14.05. 16:00	0.207	28.05. 09:00	0.120	16915	0.042	0.029	0.067	0.127	0.151				
		Waldshut	Staub CO NO NO2 SO2 O3	1383	0.031	17.05. 01:00	0.119	16.05. 24:00	0.108	16.05. 15:00	0.075	15968	0.032	0.028	0.041	0.070	0.086		
				1405	0.4	17.05. 00:30	1.6	15.05. 06:00	1.2	105.05. 10:30	0.6	16394	0.6	0.4	0.7	1.4	1.9		
				1393	0.007	08.05. 07:00	0.173	15.05. 05:30	0.123	14.05. 10:00	0.024	15649	0.016	0.005	0.019	0.069	0.100		
1393	0.024			15.05. 08:30	0.087	15.05. 06:30	0.079	107.05. 14:00	0.046	15649	0.033	0.030	0.045	0.069	0.084				
1392	0.007			17.05. 08:00	0.091	17.05. 07:30	0.055	06.05. 21:30	0.017	15557	0.010	0.007	0.013	0.027	0.035				
1423	0.078			15.05. 16:00	0.198	15.05. 14:00	0.188	16.05. 08:00	0.135	15163	0.042	0.030	0.064	0.121	0.143				
1443	0.034			16.05. 20:00	0.119	16.05. 19:30	0.097	06.05. 11:30	0.067	16617	0.035	0.031	0.046	0.078	0.103				
Tauberbischofsheim	Staub CO NO NO2 SO2 O3	1477	0.2	20.05. 06:00	1.3	107.05. 07:00	0.8	106.05. 11:00	0.4	17125	0.4	0.2	0.5	1.1	1.5				
		1409	0.002	04.05. 09:00	0.088	11.05. 05:00	0.038	04.05. 00:30	0.008	16567	0.010	0.001	0.008	0.054	0.093				
		1409	0.015	12.05. 21:30	0.054	107.05. 07:00	0.044	106.05. 10:00	0.024	16567	0.024	0.021	0.032	0.051	0.061				
		1447	0.005	06.05. 11:00	0.057	06.05. 10:00	0.047	18.05. 09:00	0.013	15778	0.007	0.004	0.008	0.023	0.039				
		1477	0.077	16.05. 18:00	0.184	16.05. 16:30	0.178	28.05. 20:30	0.115	16897	0.046	0.035	0.071	0.135	0.157				

Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Messkomponenten	Mai 1992											Juni 1991 - Mai 1992							
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus												Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)		
				1/2 Stunde			3 Stunden			24 Stunden			50 %	75 %	95 %			98 %		
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>								
Mosbach	Staub	1400	0.033	21.05. 07:00	0.167	12.05. 05:30	0.121	107.05. 19:30	0.062	15640	0.033	0.029	0.044	0.071	0.088					
	CO	1429	0.5	07.05. 09:00	2.7	107.05. 07:00	1.8	107.05. 08:00	0.9	17370	0.8	0.6	1.0	2.0	2.8					
	NO	1406	0.010	05.05. 06:30	0.124	106.05. 05:30	0.092	105.05. 11:30	0.023	16625	0.026	0.013	0.033	0.099	0.133					
	NO2	1406	0.029	06.05. 21:00	0.089	15.05. 20:00	0.070	107.05. 07:30	0.044	16625	0.035	0.033	0.045	0.064	0.076					
	SO2	1405	0.008	04.05. 08:00	0.082	104.05. 07:00	0.056	104.05. 06:30	0.023	16894	0.013	0.009	0.016	0.038	0.053					
	O3	1431	0.078	16.05. 15:30	0.214	16.05. 15:00	0.210	16.05. 11:00	0.118	17210	0.042	0.028	0.066	0.135	0.162					
Künzelsau	Staub	1436	0.038	29.05. 11:30	0.186	129.05. 10:30	0.162	15.05. 24:00	0.068	16914	0.034	0.029	0.045	0.077	0.096					
	CO	1464	0.2	02.05. 10:30	1.5	102.05. 09:00	1.0	106.05. 19:00	0.5	17191	0.4	0.3	0.5	1.1	1.6					
	NO	1448	0.002	05.05. 06:30	0.049	105.05. 06:00	0.031	104.05. 19:30	0.007	16482	0.009	0.002	0.008	0.045	0.068					
	NO2	1448	0.014	25.05. 20:00	0.089	108.05. 06:00	0.046	107.05. 09:00	0.029	16482	0.025	0.022	0.033	0.052	0.061					
	SO2	1437	0.004	04.05. 08:00	0.042	104.05. 06:30	0.031	104.05. 06:00	0.014	16631	0.007	0.005	0.009	0.025	0.039					
	O3	1179	0.078	15.05. 16:30	0.205	15.05. 15:30	0.198	16.05. 10:00	0.125	16599	0.044	0.032	0.066	0.134	0.157					
Schwäbisch-Hall	Staub	1443	0.028	16.05. 22:30	0.086	16.05. 21:00	0.076	106.05. 11:00	0.060	16942	0.032	0.029	0.042	0.071	0.091					
	CO	1475	0.3	05.05. 06:30	2.1	105.05. 05:30	1.3	104.05. 10:30	0.6	17396	0.5	0.3	0.6	1.6	2.4					
	NO	1448	0.006	14.05. 07:00	0.117	105.05. 05:30	0.077	104.05. 10:30	0.021	17011	0.017	0.004	0.016	0.081	0.121					
	NO2	1448	0.023	27.05. 21:00	0.090	127.05. 20:30	0.076	106.05. 16:00	0.036	17011	0.028	0.026	0.038	0.058	0.069					
	SO2	1450	0.005	04.05. 09:00	0.043	104.05. 08:00	0.035	104.05. 03:00	0.020	17038	0.008	0.005	0.010	0.027	0.040					
	O3	1475	0.079	16.05. 15:00	0.195	16.05. 13:30	0.189	16.05. 09:30	0.128	17344	0.050	0.037	0.078	0.146	0.169					
Göppingen	Staub	1339	0.045	20.05. 22:00	0.174	20.05. 21:00	0.129	107.05. 14:30	0.091	16843	0.043	0.037	0.054	0.096	0.125					
	CO	1363	0.4	11.05. 06:30	2.8	11.05. 05:30	1.9	107.05. 10:00	0.8	16749	0.8	0.5	0.9	2.4	3.6					
	CO2	1340	740.2	16.05. 04:00	1001.7	16.05. 03:00	972.5	107.05. 10:00	810.3	16356	748.9	731.4	786.6	888.5	932.1					
	NO	1340	0.007	06.05. 07:30	0.182	106.05. 06:30	0.128	106.05. 07:00	0.028	16694	0.028	0.005	0.025	0.143	0.237					
	NO2	1340	0.028	07.05. 20:30	0.111	107.05. 20:30	0.092	107.05. 10:00	0.057	16695	0.036	0.032	0.047	0.074	0.089					
	SO2	1338	0.007	18.05. 07:30	0.038	104.05. 08:30	0.033	104.05. 07:00	0.025	16581	0.008	0.005	0.010	0.024	0.033					
	O3	1364	0.081	07.05. 16:30	0.182	107.05. 15:30	0.173	130.05. 23:00	0.110	15519	0.047	0.033	0.077	0.134	0.157					
Aalen	Staub	1434	0.051	14.05. 11:30	0.328	14.05. 10:30	0.296	14.05. 07:00	0.128	16617	0.046	0.038	0.058	0.104	0.130					
	CO	1481	0.5	06.05. 07:30	3.5	106.05. 05:30	2.5	105.05. 09:00	0.9	17101	0.7	0.5	0.8	1.9	2.7					
	CO2	1452	713.0	16.05. 06:00	965.5	16.05. 04:00	946.7	15.05. 21:00	786.8	16906	724.4	713.3	745.4	843.8	893.5					
	CMHN	1449	0.05	05.05. 23:30	2.42	105.05. 23:00	0.68	105.05. 11:00	0.21											
	NO	1448	0.007	06.05. 07:30	0.281	106.05. 05:00	0.202	105.05. 09:00	0.049	16656	0.019	0.005	0.017	0.090	0.154					
	NO2	1448	0.024	07.05. 07:30	0.130	107.05. 05:30	0.093	125.05. 24:00	0.050	16656	0.030	0.026	0.043	0.066	0.078					
	SO2	1451	0.010	13.05. 01:00	0.088	12.05. 24:00	0.065	12.05. 22:30	0.027	16370	0.012	0.007	0.015	0.040	0.053					
	O3	1480	0.078	07.05. 16:30	0.167	107.05. 15:00	0.163	128.05. 19:00	0.106	17166	0.055	0.047	0.080	0.142	0.170					
Heidenheim	Staub	1151	0.035	22.05. 19:00	0.124	22.05. 17:30	0.102	106.05. 07:30	0.061	16128	0.029	0.026	0.037	0.066	0.080					
	CO	1165	0.4	08.05. 07:00	3.0	101.05. 01:00	2.2	101.05. 00:30	1.1	16533	0.6	0.4	0.7	1.7	2.3					
	NO	1156	0.013	14.05. 07:00	0.283	13.05. 06:00	0.158	105.05. 12:00	0.038	16230	0.027	0.007	0.030	0.127	0.179					
	NO2	1156	0.035	07.05. 20:30	0.123	107.05. 20:00	0.105	126.05. 07:00	0.061	16230	0.032	0.029	0.044	0.070	0.083					
	SO2	1156	0.007	04.05. 18:30	0.039	104.05. 07:00	0.037	103.05. 23:30	0.030	16223	0.008	0.005	0.010	0.026	0.038					
	O3	1166	0.081	07.05. 18:00	0.216	107.05. 16:30	0.202	16.05. 10:30	0.122	15049	0.047	0.030	0.074	0.148	0.172					



Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Mai 1992										Juni 1991 - Mai 1992							
	Messkomponenten	Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus										Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)		
				1/2 Stunde		3 Stunden		24 Stunden		50 %	75 %	95 %	98 %					
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>							Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>
Calw	Staub CO NO NO2 SO2 O3	1409	0.033	23.05. 13:30	0.230	123.05. 17:00	0.172	123.05. 07:30	0.059	16949	0.027	0.024	0.035	0.055	0.067			
		1434	0.3	15.05. 20:00	0.91	13.05. 19:30	0.8	104.05. 20:30	0.5	16996	0.5	0.3	0.6	1.3	1.8			
		1407	0.005	05.05. 07:30	0.082	105.05. 06:00	0.063	105.05. 07:00	0.015	16587	0.018	0.005	0.021	0.079	0.120			
		1407	0.026	15.05. 21:00	0.099	13.05. 19:30	0.082	15.05. 04:00	0.043	16539	0.026	0.023	0.036	0.058	0.073			
		1410	0.006	05.05. 06:00	0.072	105.05. 06:00	0.053	104.05. 10:00	0.025	16726	0.006	0.003	0.007	0.021	0.031			
		1383	0.082	15.05. 14:30	0.218	15.05. 14:00	0.205	16.05. 10:00	0.136	16561	0.041	0.025	0.069	0.134	0.160			
		1449	0.025	23.05. 18:30	0.152	16.05. 14:30	0.124	16.05. 00:30	0.079	16737	0.020	0.019	0.026	0.040	0.050			
Freudenstadt	CO NO NO2 SO2 O3	1443	0.2	14.05. 06:30	1.2	14.05. 04:30	0.7	06.05. 20:30	0.4	16966	0.3	0.2	0.3	0.6	0.9			
		1420	0.002	05.05. 03:00	0.050	105.05. 00:30	0.035	04.05. 09:30	0.011	16773	0.003	0.001	0.003	0.016	0.028			
		1420	0.015	05.05. 03:00	0.065	105.05. 00:30	0.053	04.05. 09:30	0.030	16773	0.017	0.013	0.022	0.044	0.056			
		1419	0.006	08.05. 00:30	0.029	104.05. 07:30	0.026	04.05. 06:30	0.020	16206	0.007	0.005	0.009	0.022	0.034			
		1444	0.111	15.05. 18:00	0.223	07.05. 14:00	0.208	15.05. 22:00	0.163	16882	0.086	0.083	0.112	0.178	0.204			
		1444	0.029	10.05. 14:00	0.108	14.05. 13:30	0.081	06.05. 15:30	0.055	16664	0.021	0.017	0.027	0.050	0.065			
		1481	0.4	05.05. 07:30	4.0	14.05. 05:30	1.6	05.05. 07:30	0.8	17012	0.6	0.4	0.7	2.0	3.1			
Balingen	CO NO NO2 SO2 O3	1452	0.006	14.05. 06:30	0.167	106.05. 05:30	0.076	05.05. 09:00	0.022	16834	0.016	0.004	0.015	0.077	0.128			
		1452	0.024	16.05. 23:00	0.092	16.05. 21:00	0.076	13.05. 07:30	0.040	16835	0.026	0.023	0.035	0.056	0.065			
		1451	0.004	04.05. 11:30	0.034	104.05. 10:30	0.033	04.05. 09:30	0.022	17111	0.010	0.007	0.013	0.030	0.040			
		1482	0.087	16.05. 15:00	0.237	16.05. 14:00	0.218	28.05. 08:30	0.156	16265	0.061	0.056	0.092	0.154	0.176			
		1434	0.028	29.05. 18:00	0.128	29.05. 17:00	0.091	13.05. 16:30	0.053	16692	0.023	0.020	0.030	0.049	0.063			
		1479	0.4	14.05. 07:00	2.9	14.05. 05:30	1.7	07.05. 00:30	0.7	17364	0.6	0.4	0.6	1.6	2.4			
		1326	0.007	14.05. 07:00	0.161	14.05. 05:30	0.088	05.05. 09:00	0.023	16846	0.013	0.003	0.012	0.059	0.091			
Rottweil	NO2 SO2 O3	1326	0.022	07.05. 22:30	0.115	07.05. 21:00	0.103	06.05. 24:00	0.048	16846	0.024	0.021	0.032	0.052	0.061			
		1452	0.005	04.05. 11:00	0.038	04.05. 10:00	0.034	04.05. 08:30	0.020	17022	0.007	0.004	0.008	0.022	0.031			
		1482	0.091	16.05. 15:30	0.234	07.05. 12:00	0.225	16.05. 09:00	0.160	16594	0.058	0.050	0.085	0.150	0.174			
		1452	0.035	15.05. 16:00	0.192	15.05. 14:30	0.176	15.05. 07:30	0.087	16680	0.029	0.026	0.039	0.065	0.085			
		1478	0.2	06.05. 07:00	1.7	26.05. 06:00	1.1	05.05. 13:30	0.4	17123	0.4	0.2	0.4	1.1	1.7			
		1419	0.004	07.05. 06:30	0.214	07.05. 06:00	0.111	06.05. 10:30	0.017	16412	0.008	0.002	0.006	0.037	0.064			
		1419	0.018	07.05. 09:00	0.096	07.05. 06:30	0.078	05.05. 13:30	0.034	16412	0.018	0.015	0.023	0.045	0.058			
Villingen-Schwenningen	NO2 SO2 O3	1449	0.004	05.05. 05:30	0.038	05.05. 03:00	0.029	04.05. 08:30	0.020	16795	0.007	0.004	0.008	0.022	0.031			
		1479	0.079	07.05. 13:30	0.191	07.05. 12:00	0.188	16.05. 08:30	0.125	15882	0.059	0.051	0.085	0.151	0.182			
		1452	0.035	15.05. 16:00	0.192	15.05. 14:30	0.176	15.05. 07:30	0.087	16680	0.029	0.026	0.039	0.065	0.085			
		1478	0.2	06.05. 07:00	1.7	26.05. 06:00	1.1	05.05. 13:30	0.4	17123	0.4	0.2	0.4	1.1	1.7			
		1419	0.004	07.05. 06:30	0.214	07.05. 06:00	0.111	06.05. 10:30	0.017	16412	0.008	0.002	0.006	0.037	0.064			
		1419	0.018	07.05. 09:00	0.096	07.05. 06:30	0.078	05.05. 13:30	0.034	16412	0.018	0.015	0.023	0.045	0.058			
		1449	0.004	05.05. 05:30	0.038	05.05. 03:00	0.029	04.05. 08:30	0.020	16795	0.007	0.004	0.008	0.022	0.031			
Tuttlingen	Staub CO NO NO2 SO2 O3	1353	0.042	14.05. 08:30	0.210	16.05. 13:30	0.185	14.05. 08:00	0.109	16048	0.034	0.026	0.041	0.091	0.130			
		1255	0.3	13.05. 08:30	2.3	15.05. 06:30	1.2	07.05. 05:30	0.6	16871	0.6	0.4	0.7	1.8	2.7			
		1352	0.004	15.05. 07:00	0.080	15.05. 06:00	0.052	21.05. 05:30	0.010	15698	0.016	0.004	0.014	0.081	0.127			
		1352	0.023	06.05. 23:30	0.082	07.05. 06:30	0.074	07.05. 16:30	0.045	15698	0.030	0.026	0.039	0.063	0.076			
		1351	0.007	04.05. 09:00	0.045	04.05. 06:30	0.044	04.05. 04:30	0.025	15737	0.010	0.006	0.013	0.032	0.042			
		1377	0.094	16.05. 18:00	0.215	16.05. 17:00	0.210	28.05. 09:30	0.138	14509	0.047	0.036	0.072	0.130	0.152			
		1377	0.094	16.05. 18:00	0.215	16.05. 17:00	0.210	28.05. 09:30	0.138	14509	0.047	0.036	0.072	0.130	0.152			

Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Mai 1992												Juni 1991 - Mai 1992							
	Messkomponenten	Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus												Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)		
				1/2 Stunde			3 Stunden			24 Stunden			50 %	75 %	95 %			98 %		
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>								
Ulm	Staub	1455	0.042	107.05.08:30	0.117	107.05.06:30	0.112	106.05.20:30	0.083	16516	0.041	0.036	0.056	0.092	0.108					
	CO	1331	0.8	106.05.07:00	6.1	106.05.05:30	3.7	106.05.13:30	2.2	16449	1.0	0.6	1.3	3.1	3.8					
	NO	1444	0.008	106.05.07:00	0.249	106.05.05:30	0.134	105.05.11:30	0.026	16105	0.026	0.008	0.028	0.112	0.171					
	NO2	1444	0.038	127.05.22:30	0.141	107.05.08:00	0.117	106.05.21:30	0.074	16105	0.044	0.041	0.056	0.083	0.098					
	SO2	1442	0.008	104.05.08:00	0.061	104.05.06:30	0.057	104.05.03:30	0.031	16227	0.008	0.006	0.011	0.022	0.031					
	O3	1468	0.087	125.05.17:30	0.199	125.05.15:00	0.192	16.05.11:30	0.126	14154	0.048	0.036	0.072	0.139	0.165					
Ehingen	Staub	1421	0.045	16.05.17:30	0.213	16.05.17:30	0.189	16.05.06:30	0.113	16050	0.033	0.029	0.043	0.076	0.093					
	CO	1462	0.3	106.05.06:30	1.3	26.05.05:30	1.0	05.05.08:30	0.5	16885	0.5	0.3	0.6	1.2	1.7					
	NO	1446	0.005	126.05.07:00	0.079	26.05.05:30	0.055	25.05.19:00	0.012	16479	0.008	0.002	0.008	0.036	0.065					
	NO2	1446	0.021	107.05.08:00	0.106	107.05.07:00	0.080	06.05.16:00	0.036	16479	0.021	0.018	0.028	0.047	0.055					
	SO2	1447	0.007	12.05.09:00	0.167	107.05.08:30	0.080	04.05.03:00	0.028	16465	0.009	0.005	0.010	0.027	0.037					
	O3	1292	0.095	107.05.12:30	0.196	107.05.12:30	0.190	16.05.10:30	0.130	13166	0.056	0.044	0.082	0.150	0.174					
Biberach	Staub	1455	0.032	10.05.03:30	0.130	10.05.02:00	0.110	16.05.14:00	0.052	16687	0.026	0.024	0.034	0.055	0.068					
	CO	1476	0.3	13.05.07:00	1.5	05.05.21:30	0.9	05.05.09:30	0.6	17050	0.4	0.3	0.5	1.3	1.8					
	NO	1453	0.004	107.05.06:30	0.105	07.05.05:30	0.070	06.05.09:00	0.017	16027	0.013	0.002	0.010	0.068	0.109					
	NO2	1453	0.019	06.05.21:00	0.089	06.05.20:00	0.078	06.05.14:00	0.038	16027	0.023	0.019	0.033	0.057	0.067					
	SO2	1452	0.004	104.05.07:30	0.061	104.05.06:30	0.058	04.05.03:30	0.023	16722	0.005	0.003	0.006	0.015	0.023					
	O3	1235	0.077	16.05.18:00	0.203	16.05.16:00	0.192	16.05.10:00	0.126	12603	0.056	0.050	0.084	0.145	0.167					
Sigmaringen	Staub	1443	0.036	126.05.11:30	0.126	16.05.13:00	0.116	16.05.09:30	0.075	16969	0.028	0.025	0.036	0.060	0.073					
	CO	1478	0.5	11.05.06:30	2.3	14.05.05:00	1.5	06.05.21:30	0.8	17307	0.7	0.5	0.8	1.9	2.4					
	NO	1449	0.015	14.05.06:30	0.284	14.05.05:00	0.187	10.05.17:30	0.045	16981	0.031	0.012	0.035	0.131	0.204					
	NO2	1449	0.027	107.05.20:30	0.112	07.05.19:30	0.090	07.05.15:30	0.061	16981	0.032	0.029	0.042	0.064	0.077					
	SO2	1449	0.004	104.05.07:00	0.039	04.05.06:00	0.038	04.05.04:00	0.021	16957	0.005	0.004	0.007	0.017	0.025					
	O3	1235	0.077	16.05.18:00	0.203	16.05.16:00	0.192	16.05.10:00	0.126	16976	0.043	0.029	0.065	0.135	0.163					
Ravensburg	Staub	1450	0.048	14.05.16:30	0.195	14.05.16:00	0.186	14.05.12:30	0.092	17028	0.043	0.038	0.054	0.090	0.115					
	CO	1463	0.8	107.05.06:30	3.5	07.05.05:30	2.7	05.05.09:30	1.2	17398	1.1	0.8	1.4	2.8	3.6					
	NO	1411	0.027	107.05.08:00	0.656	07.05.05:30	0.290	06.05.14:00	0.090	16904	0.049	0.025	0.066	0.172	0.240					
	NO2	1411	0.048	109.05.14:30	0.161	06.05.18:30	0.132	06.05.08:00	0.080	16904	0.047	0.044	0.062	0.092	0.106					
	SO2	1447	0.009	113.05.09:00	0.049	04.05.07:00	0.036	04.05.01:30	0.022	17066	0.012	0.009	0.015	0.031	0.040					
	O3	1471	0.063	107.05.17:30	0.168	23.05.11:30	0.154	30.05.13:30	0.111	17372	0.036	0.023	0.059	0.116	0.139					
Friedrichshafen	Staub	1455	0.038	120.05.10:00	0.245	20.05.08:30	0.190	19.05.11:00	0.082	17108	0.034	0.030	0.043	0.075	0.094					
	CO	1468	0.3	107.05.21:30	2.1	07.05.21:00	1.4	07.05.09:30	0.7	17449	0.6	0.4	0.7	1.7	2.7					
	NO	1451	0.007	108.05.07:00	0.066	08.05.05:30	0.036	05.05.09:00	0.016	16161	0.018	0.008	0.018	0.074	0.121					
	NO2	1451	0.025	107.05.21:30	0.122	07.05.21:00	0.103	07.05.09:30	0.056	16160	0.034	0.030	0.045	0.074	0.088					
	SO2	1450	0.005	104.05.08:00	0.031	04.05.07:00	0.027	16.05.16:30	0.011	16838	0.006	0.004	0.008	0.019	0.026					
	O3	1480	0.083	15.05.17:30	0.204	15.05.16:00	0.187	30.05.11:00	0.126	17355	0.049	0.040	0.075	0.136	0.163					

Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Messstelle	Messkomponenten	Mai 1992										Juni 1991 - Mai 1992						
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus										Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)		
				1/2 Stunde		3 Stunden		24 Stunden		50 %	75 %	95 %	98 %					
				Beg. Datum	Uhrzeit	Beg. Datum	Uhrzeit	Beg. Datum	Uhrzeit									
Konstanz	Staub	1369	0.043	19.05. 18:00	0.161	19.05. 17:00	0.148	16.05. 17:00	0.081	0.037	0.047	0.079	0.096					
		1391	0.5	07.05. 06:30	2.31	15.05. 20:00	1.71	05.05. 07:00	0.8	0.8	1.0	2.0	2.7					
	NO	1229	0.004	21.05. 07:00	0.050	21.05. 06:30	0.029	05.05. 10:00	0.010	0.013	0.006	0.014	0.052					
		1229	0.024	15.05. 22:00	0.136	15.05. 20:00	0.110	15.05. 13:00	0.046	0.031	0.026	0.042	0.069					
		1362	0.007	25.05. 19:00	0.055	04.05. 07:00	0.037	04.05. 02:30	0.021	0.011	0.008	0.014	0.029					
	O3	1393	0.086	14.05. 14:00	0.187	14.05. 14:00	0.177	16.05. 10:00	0.122	0.049	0.043	0.075	0.124					
													0.141					
	Weizheimer Wald (Edelmannshof)	NO	1427	0.001	14.05. 14:30	0.011	14.05. 14:00	0.010	14.05. 09:30	0.003	0.002	0.000	0.001	0.008				
			1427	0.010	07.05. 07:00	0.055	07.05. 05:30	0.044	07.05. 03:00	0.024	0.015	0.011	0.018	0.045				
		SO2	1428	0.004	04.05. 08:00	0.037	04.05. 06:30	0.033	04.05. 05:30	0.020	0.005	0.003	0.005	0.017				
1452			0.142	07.05. 17:30	0.246	07.05. 15:00	0.242	15.05. 07:00	0.184	0.082	0.071	0.117	0.177					
SO2		1388	0.002	14.05. 18:30	0.047	12.05. 17:00	0.025	12.05. 13:30	0.012	0.001	0.001	0.001	0.004					
		1388	0.006	06.05. 11:30	0.035	05.05. 10:30	0.030	04.05. 21:30	0.014	0.006	0.004	0.007	0.021					
		1384	0.003	07.05. 11:00	0.021	06.05. 23:30	0.017	06.05. 14:00	0.015	0.003	0.002	0.004	0.010					
O3	1415	0.151	14.05. 20:30	0.299	14.05. 18:00	0.287	06.05. 20:30	0.234	0.113	0.109	0.136	0.186						
												0.214						
Leonberg	Staub	1414	0.038	07.05. 17:00	0.103	07.05. 16:00	0.098	06.05. 08:00	0.069									
		1432	0.7	06.05. 07:00	4.8	06.05. 05:30	2.9	06.05. 24:00	1.3									
	NO	1412	0.030	06.05. 07:00	0.558	06.05. 05:30	0.310	05.05. 17:00	0.088									
		1412	0.047	07.05. 20:30	0.159	07.05. 20:00	0.135	06.05. 21:00	0.081									
	SO2	1413	0.009	06.05. 07:00	0.053	06.05. 06:00	0.039	04.05. 08:30	0.026									
		1442	0.076	24.05. 15:00	0.229	25.05. 15:30	0.213	16.05. 09:30	0.150									
	O3	1455	0.045	14.05. 08:30	0.230	14.05. 07:30	0.203	14.05. 04:00	0.099									
1480		0.4	13.05. 06:30	3.3	14.05. 05:30	1.6	05.05. 09:30	0.9										
1449		0.007	14.05. 06:30	0.206	14.05. 04:30	0.149	05.05. 10:00	0.044										
Offenburg	NO	1449	0.033	13.05. 22:00	0.137	13.05. 22:00	0.124	13.05. 15:00	0.070									
		1449	0.007	06.05. 11:30	0.046	06.05. 10:00	0.034	04.05. 11:00	0.020									
	SO2	1479	0.086	16.05. 17:00	0.277	16.05. 15:00	0.263	16.05. 09:00	0.142									
Gaggenau	Staub	1449	0.039	14.05. 16:30	0.132	16.05. 19:30	0.119	13.05. 21:00	0.072									
		1466	0.5	15.05. 06:00	3.4	07.05. 05:00	1.8	06.05. 08:00	0.9									
	NO	1450	0.024	15.05. 06:00	0.451	15.05. 04:00	0.243	04.05. 23:30	0.064									
		1450	0.038	06.05. 19:30	0.137	06.05. 19:30	0.116	06.05. 09:00	0.071									
	SO2	1451	0.011	08.05. 06:00	0.087	08.05. 04:00	0.068	06.05. 07:00	0.029									
1479		0.071	16.05. 15:30	0.252	16.05. 14:00	0.235	28.05. 10:00	0.137										

Keine Daten

# Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Meßstelle	Mai 1992											Juni 1991 - Mai 1992								
	Meß-kom-ponen-ten	Zahl der 1/2 Stun-den-mittel-werte	Mittel-wert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus												Zahl der 1/2 Stun-den-mittel-werte	Mittel-wert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)		
				1/2 Stunde			3 Stunden			24 Stunden			50 %	75 %	95 %			98 %		
				Beginn Datum	Uhr-zeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhr-zeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhr-zeit	mg/m <sup>3</sup>								
Lahr	Staub CO NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1366 1389 1363 1363 1391	0.031 0.5 0.009 0.037 0.005 0.072	16.05. 22:00 08.05. 07:30 06.05. 08:00 07.05. 19:30 14.05. 11:00 16.05. 17:30	0.106 2.8 0.153 0.140 0.104 0.249	16.05. 21:00 08.05. 06:00 06.05. 17:00 07.05. 09:30 14.05. 10:30 16.05. 15:30	0.097 1.7 0.114 0.109 0.029 0.230	16.05. 01:00 05.05. 07:00 05.05. 09:00 07.05. 07:30 16.05. 14:30 16.05. 10:00	0.057 0.9 0.048 0.061 0.013 0.125			13456 13471 12450 12450 13190 12856	0.034 0.8 0.033 0.036 0.011 0.038	0.029 0.5 0.014 0.046 0.008 0.026	0.046 1.0 0.046 0.049 0.014 0.060	0.075 2.2 0.126 0.073 0.033 0.116	0.098 2.8 0.167 0.083 0.043 0.142			
Oberkirch	Staub CO NO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1469 1474 1448 1448 1446 1475	0.031 0.3 0.004 0.025 0.009 0.107	19.05. 22:30 05.05. 07:30 05.05. 10:30 06.05. 11:00 06.05. 11:00 16.05. 16:30	0.171 1.5 0.078 0.131 0.055 0.304	19.05. 21:00 14.05. 05:30 05.05. 08:30 06.05. 09:00 06.05. 11:00 16.05. 14:30	0.137 1.1 0.070 0.097 0.042 0.290	19.05. 06:30 04.05. 19:30 05.05. 00:30 05.05. 11:30 06.05. 08:30 15.05. 24:00	0.077 0.6 0.021 0.065 0.019 0.177			13441 14002 12806 12806 13162 14078	0.033 0.5 0.017 0.033 0.013 0.051	0.027 0.3 0.004 0.028 0.010 0.044	0.044 0.6 0.015 0.044 0.018 0.078	0.083 1.7 0.085 0.073 0.036 0.141	0.108 2.2 0.122 0.088 0.046 0.165			
Hoheneck 1)	SO <sub>2</sub>	1448	0.009	18.05. 08:00	0.044	18.05. 07:00	0.041	18.05. 04:00	0.030			16092	0.014	0.011	0.019	0.034	0.040			
Marbach 1)	SO <sub>2</sub>	1438	0.006	06.05. 12:00	0.035	06.05. 12:00	0.034	18.05. 07:00	0.018			16149	0.009	0.007	0.011	0.024	0.034			
Freistett 2)	STAUB NO-2 NO SO-2	1262 1060 1098 1447	0.037 0.026 0.005 0.013	18. 5. 13.00 5. 5. 19.30 21. 5. 07.00 7. 5. 14.00	0.208 0.076 0.050 0.130	18. 5. 12.00 5. 5. 19.30 6. 5. 03.00 7. 5. 13.00	0.172 0.071 0.039 0.076	18. 5. 07.00 5. 5. 13.30 5. 5. 13.30 4. 5. 09.00	0.080 0.044 0.020 0.030			14901 13184 16858 17373	0.030 0.034 0.014 0.020	0.026 0.032 0.003 0.016	0.043 0.047 0.012 0.024	0.080 0.072 0.073 0.048	0.106 0.086 0.113 0.061			
Schwörstadt 2)	STAUB NO-2 NO SO-2	1328 1432 1458 1458	0.025 0.022 0.008 0.005	15. 5. 20.00 12. 5. 21.00 14. 5. 16.00 4. 5. 17.00	0.189 0.069 0.119 0.024	15. 5. 19.00 4. 5. 08.30 23. 5. 17.30 5. 5. 08.30	0.121 0.055 0.095 0.022	16. 5. 08.00 4. 5. 04.00 15. 5. 20.30 4. 5. 15.30	0.065 0.039 0.032 0.014			15801 12304 12632 14934	0.023 0.029 0.015 0.009	0.019 0.026 0.005 0.008	0.032 0.040 0.018 0.010	0.060 0.061 0.067 0.021	0.077 0.074 0.093 0.026			
Hornisgrinde 2)	STAUB NO-2 NO SO-2 OZON	1265 1269 1269 1269 1479	0.015 0.010 0.004 0.003 0.116	7. 5. 03.00 15. 5. 13.00 24. 5. 18.00 7. 5. 21.30 13. 5. 11.30	0.073 0.038 0.102 0.025 0.250	7. 5. 19.00 15. 5. 12.00 24. 5. 17.30 7. 5. 21.30 16. 5. 16.00	0.054 0.028 0.046 0.020 0.208	6. 5. 14.00 6. 5. 21.30 23. 5. 21.30 6. 5. 04.30 6. 5. 17.30	0.034 0.019 0.010 0.013 0.173			10745 15596 16048 16453 17344	0.012 0.007 0.004 0.011 0.073	0.010 0.006 0.002 0.011 0.072	0.019 0.009 0.005 0.015 0.090	0.036 0.018 0.012 0.025 0.137	0.045 0.024 0.014 0.029 0.155			

1) Messung und Auswertung der Daten EVS, Wärmekraftwerk Marbach. -

2) Messung und Auswertung der Daten, Badenwerk A. G.

# Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Meßstelle	Ma. 1992										Juni 1991 - Mai 1992				
	Meßkomponenten	Zahl der 1/2 Stunden-mittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus						Zahl der 1/2 Stunden-mittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)			
				1/2 Stunde		3 Stunden		24 Stunden				50 %	75 %	95 %	98 %
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>						
Hohengrehren <sup>3)</sup>	S02	I 1483	I 0,007	I 7. 5.	7:00	0,126	I 7. 5.	6:00	0,073	I 6. 5.	11:00	0,025			
	NO	I 1483	I 0,004	I 6. 5.	4:30	0,041	I 7. 5.	6:00	0,023	I 6. 5.	15:30	0,006			
	NO2	I 1483	I 0,013	I 7. 5.	10:00	0,060	I 5. 5.	23:30	0,048	I 7. 5.	1:30	0,034			
	O3	I 1483	I 0,106	I 7. 5.	15:30	0,199	I 7. 5.	15:00	0,196	I 15. 5.	1:30	0,141			
	CH4	I 1483	I 1,5	I 7. 5.	6:00	1,8	I 7. 5.	5:00	1,7	I 6. 5.	18:00	1,6			
	CMHN	I 1483	I 0,1	I 7. 5.	6:00	0,2	I 7. 5.	4:30	0,2	I 7. 5.	1:00	0,1			
<b>MOBILE IMMISSIONSMESSUNG</b>															
Mannheim - Heidelberg von Mannheim bis Ladenburg	NO	312	0,020	15.05.92	08:00	0,260									
	NO2	313	0,040	07.05.92	11:00	0,160									
	S02	312	0,010	13.05.92	12:00	0,110									
	O3	312	0,090	25.05.92	19:00	0,210									
	CO	313	0,5	13.05.92	07:30	2,5									
	CMHN	313	0,04	29.05.92	15:00	0,61									
	HF	287	0,05	28.05.92	11:30	0,27									
HCL	287	2,61	21.05.92	12:00	9,35										
Mannheim - Heidelberg von Weinheim bis Schriesheim	NO	94	0,010	14.05.92	08:00	0,230									
	NO2	97	0,030	07.05.92	21:00	0,110									
	S02	97	0,010	07.05.92	15:30	0,060									
	O3	97	0,090	26.05.92	17:00	0,170									
	CO	97	0,5	14.05.92	08:00	2,1									
	CMHN	97	0,04	07.05.92	21:00	0,29									
	HF	97	0,06	28.05.92	12:30	0,22									
HCL	97	3,13	28.05.92	19:00	7,45										

3) Messung und Auswertung der Daten, Neckarwerke AG.

# Monats- und Jahreswerte der Immissions-Konzentrationsmessungen

Meßstelle	Meßkomponenten	Mai 1992										Juni 1991 - Mai 1992			
		Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	jeweils höchster Mittelwert aus						Zahl der 1/2 Stundenmittelwerte	Mittelwert mg/m <sup>3</sup>	Unterschreitungswerte (Werte in mg/m <sup>3</sup> , die von...% der Meßwerte unterschritten oder erreicht werden)			
				1/2 Stunde		3 Stunden		24 Stunden				50 %	75 %	95 %	98 %
				Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>	Beginn Datum	Uhrzeit	mg/m <sup>3</sup>						
Mobile Immissionsmessungen															
Kehl-Offenburg	NO	428	0,010	14.05.92	08:00	0,260									
	NO2	428	0,030	29.05.92	09:30	0,110									
	SO2	427	0,010	07.05.92	11:30	0,060									
	O3	419	0,090	13.05.92	19:30	0,220									
	CO	428	0,4	14.05.92	08:00	1,3									
	HF	420	0,04	27.05.92	16:30	0,21									
	HCL	420	2,45	12.05.92	17:30	9,36									
Mannheim - Heidelberg von Sandhausen/Leimen bis Wiesloch	NO	121	0,010	18.05.92	07:30	0,130									
	NO2	121	0,023	26.05.92	09:00	0,090									
	SO2	119	0,010	12.05.92	15:30	0,060									
	O3	121	0,100	26.05.92	11:00	0,180									
	CO	121	0,4	05.05.92	06:30	2,3									
	CMHN	121	0,08	05.05.92	06:30	0,35									
	HF	120	0,05	27.05.92	11:00	0,20									
HCL	120	2,42	18.05.92	08:00	6,33										
Mannheim - Heidelberg von Dossenheim bis Heidelberg	NO	132	0,010	13.05.92	07:00	0,070									
	NO2	132	0,020	07.05.92	21:30	0,110									
	SO2	127	0,010	12.05.92	09:00	0,060									
	O3	131	0,100	30.05.92	17:00	0,170									
	CO	132	0,4	18.05.92	07:30	1,5									
	CMHN	132	0,06	10.05.92	07:30	0,34									
	HF	132	0,04	19.05.92	11:00	0,12									
HCL	132	2,49	05.05.92	08:00	6,16										

## Erläuterungen

In diesem Bericht werden alle für den Berichtsmonat vorliegenden Meßwerte der Immissionsmessungen den Ergebnissen der vergangenen 12 Monate gegenübergestellt. Es wird dem Leser dadurch möglich, sich über die aktuelle Immissionsituation zu informieren und die lufthygienische Wirkung durch den Vergleich mit den Immissionswerten der TA-Luft zu beurteilen. Diese Immissionswerte sind in der nachfolgenden Tabelle dargestellt. Daneben werden die Maximalen Immissions-Konzentrations-Werte (MIK-Werte) nach der VDI-Richtlinie 2310 angegeben. Die MIK-Werte wurden von der VDI-Kommission Reinhaltung der Luft so festgelegt, daß sie unterhalb der Werte liegen, die zur Belästigung im Sinne des Wohlbefindens des Menschen führen.

Tabelle der Immissionswerte nach TA-Luft und der MIK-Werte nach VDI 2310

Komponente	Immissionswerte nach TA-Luft		MIK-Werte nach VDI 2310		
	IW 1	IW 2	Mittelwert über		
			1/2-Std.	24-Std.	1 Jahr
mg/m <sup>3</sup>					
Kohlenmonoxid (CO)	10	30	50	10	10
Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	0,08	0,20	0,20 <sup>1)</sup>	0,10 <sup>1)</sup>	–
Stickstoffmonoxid (NO)	–	–	1,00	0,50	–
Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> )	0,14	0,40	1,00 <sup>2)</sup>	0,30 <sup>3)</sup>	–
Ozon (O <sub>3</sub> )	–	–	0,12 <sup>4)</sup>	–	–
Schwebstaub	0,15	0,30	0,45	0,30	0,15

1) Höchstens 1 Überschreitung pro Monat bis zum 3fachen Wert. – 2) Höchstens 1 mal pro Tag. – 3) Höchstens an 4 aufeinanderfolgenden Tagen. – 4) Höchstens bis 0,40 mg/m<sup>3</sup> 1 mal pro Woche.

Die Immissionswerte der TA-Luft sind dann eingehalten, wenn der Jahresmittelwert kleiner als der IW1-Wert und der aus den Einzelwerten ermittelte 98%-Wert eines Jahres kleiner als der IW2-Wert ist.

Basierend auf halbstündigen Mittelwerten werden zur Charakterisierung des Niveaus der Immission das arithmetische Mittel und zur Charakterisierung der Streuung vier Unterschreitungswerte (der 50%–, 75%–, 95%– und der 98%–Wert) wiedergegeben. Letztere bedeuten, daß 50 %, 75 % usw. aller Meßwerte kleiner sind als die Werte in den jeweiligen Tabellenspalten oder diesen entsprechen.

Bei den auf das Jahr bezogenen Werten können nur solche luftverunreinigenden Stoffe berücksichtigt werden, deren Konzentration mindestens 1 Jahr lang ohne größere Unterbrechung gemessen wurde. Für den Berichtsmonat werden neben dem Monatsmittelwert auch die höchsten 1/2-Stunden, 3-Stunden und 24 Stunden-Mittelwerte angegeben.

An verschiedenen Meßstellen werden Kohlenwasserstoffe CMHN (methanfrei) gemessen. Kohlenwasserstoffe bestehen aus einer Vielzahl verschiedener Stoffe mit unterschiedlicher Wirkung und Toxizität. Ein Grenzwert kann deshalb für die im Einzelfall nicht bekannte Zusammensetzung der Stoffgruppe nicht angegeben werden. Kohlenwasserstoffmessungen haben eine Bedeutung bei der Überprüfung von Geruchsbelästigungen und als Ausgangsstoff für photochemische Reaktionen.

# Stationen des automatischen Vielkomponenten - Immissionsmeßnetzes Baden-Württemberg (Stand 1.1.1992)

Klassifizierung der Station  
 Höhe (Regional) (Lokal)  
 Lage (Regional) (Lokal)  
 Stationsname  
 Anschrift

Stationsname	Höhe (Regional) (Lokal)	Lage (Regional) (Lokal)	Anschrift
Aalen	420	OG	Bahnhofstr.115
Balingen	520	A	Hirschbergstr. Flst.Nr. 390/1 (beim Bahnhof)
Bernhausen	370	A	Fliederbahnstr. Flst.Nr. 1181
Biberach	560	A	Mühlweg
Böblingen	445	A	Galgenbergstr. 11-15
Calw	332	A	Bahnhofstr. (Parkplatz)
Edelmannshof	500	W	Staatwald Welzheim Abt. 4/11 (Parkplatz)
Egenstein	110	O	Gew. Zigeunerschlag Flst.Nr. 4762
Ehingen	530	A	Biberacherstr. Flst.Nr. 1335
Emmendingen	200	A	Areal Merck (Parkplatz)
Esslingen	240	G	Fritz-Müller-Str. Flst.Nr. 1567/1
Freiburg-Mitte	240	A	Fehrenbachallee 11
Freiburg-Nord	260	C	Ecke Karl-/Bernhardstr. Flst.Nr. 1651/1
Freudenstadt	750	A	Gelände Theodor-Gerhard-Schule
Friedrichshafen	402	A	Ehlerstr. Gelände Polizeirevier
Göppingen	318	G	Brückenstr. Flst.Nr. 2620/1
Heidelberg	110	A	Berlinerstr./Blumenthalstr.
Heidenheim	480	A	Ludwigstr. 19 Flst.Nr. 310
Heilbronn	152	G	Austr. 79-91
Heilbronn-Mitte	160	C	Berlinerplatz
Kälbelescheuer	920	W	Nähe Kälbelescheuer/Kleiner Kaibenkopf
Karlsruhe-Mitte	115	C	Durlachertor (Gelände Kinderklinik)
Karlsruhe-Nordwest	115	OG	Weissenburgerstr.
Karlsruhe-West	115	G	Vogesenstr./Karl-Wetz-Brücke
Kehl-Süd	137	A	Rheindamm/Yachthafen
Konstanz	400	C	Vogesenallee Gelände Einsteingymnasium
Künzelsau	214	O	Zastusstr./Wallgutstr.
Ludwigsburg	300	A	Wertwiesen (Parkplatz)
Mannheim-Mitte	95	C	Weimar-/Schweitzerstr.
Mannheim-Nord	95	OG	Reichskanzler-Müllerstr. Flst.Nr. 30720
Mannheim-Süd	95	A	Gewann Steinweg Flst.Nr. 30720
Mosbach	150	A	Mutterstädter Platz
Neckarsulm	160	A	Bleichstr. (Parkplatz)
Pforzheim-Mitte	250	C	Hetzenbergstr./Steinschstr.
Pforzheim-West	260	G	Parkhaus Deimlingstr. (oberste Parkebene)
Plochingen	250	O	Deitlingerstr./Wildbaderstr. Flst.Nr. 1860/2 BE
Rastatt	120	A	Deisauerstr. Flst.Nr. 5383
Ravensburg	435	A	Meersburgerstr. Flst.Nr. 1178/3
Reutlingen	385	A	Ebertstr. Gelände "Pomologie"
Rheinfelden	285	A	Hardstr. Jahn-Stadion
Rottweil	660	A	Steinhäuserstr. (Parkplatz) Flst.Nr. 2935
Schwäbisch Gmünd	360	A	Brandstatt Flst.Nr. 676
Schwäbisch Hall	300	G	Brandstatt
Sigmaringen	580	G	Feuerwehrgerätehaus
Singen	440	A	Mühlenstr./Schlossgarten
S-Bad-Cannstatt	235	A	Gnesenerstr./Seuberstr. Flst.Nr. 1930
S-Hafen	235	G	Am Mittelkai
S-Mitte	260	C	Silberburgstr. 122
S-Tuffenhausen	260	G	Ludwigsburger Str./Frankenstr.
Tauberbischofsheim	117	O	Kläranlage
Tübingen	330	C	Silcherstr. Alter Bot. Garten
Tuttlingen	640	A	Kanalstr. Flst.Nr. 8395
Ulm	480	A	Friedrich-Ebert-Str.
Villingen-Schwenningen	705	A	Unterer Damweg
Waiblingen	275	AO	Steinbeisstr. (Kreisberufschulzentrum)
Waldshut	340	A	Bahnhof (Ladestr.)
Weil am Rhein	250	AO	Oberbasselweg Flst.Nr. 6858
Weinheim	101	A	Händelstr.
Wiesloch	160	AO	In der Hessel (Wasserbehälter)



● Meßstationen der Landesanstalt für Umweltschutz  
 ○ Meßstationen der Energieversorgungsunternehmen

Art der Lage (Regional)  
 C = City  
 A = überwiegend Wohngebiet  
 O = Ortsrandlage  
 G = Gewerbe-/Ind. Gebiet

Art der Lage (Lokal)  
 S = Strassenrand  
 V = Verkehrseinfluss (ohne Strassenrand)

Quelle: Landesanstalt für Umweltschutz, Karlsruhe

Städtisches Landesamt Baden-Württemberg

176 91