

Tab. 15.01

15. VER- UND ENTSORGUNG

15.01 Gemeindestraßen

a) Gesamtübersicht

Jahresende, Bezirk	Straßen, Gassen und Plätze <sup>1)</sup>								Länge der Radverkehrsanlagen <sup>2)</sup> in m
	Zahl	Länge in m <sup>2</sup>	Flächen in m <sup>2</sup>						
			Fahrbahnen	Abstellflächen	Gehsteige	Fußgängerzonen	zusammen	darunter Hauptstraßen <sup>3)</sup>	
1987 ...	6.055	2.498.216	18.992.381	1.751.588	8.972.958	99.692	29.816.619	7.657.000	216.430
1988 ...	6.066	2.499.436	18.994.186	1.759.453	8.980.249	106.461	29.840.349	7.657.000	274.480
1989 ...	6.076	2.500.466	18.996.656	1.762.059	8.985.715	106.461	29.850.891	7.657.000	353.835
1990 ...	6.090	2.502.728	19.006.593	1.772.187	8.997.986	106.461	29.883.227	7.657.000	387.880
1991 ...	6.094	2.507.575	18.968.449	1.819.572	9.080.879	106.461	29.975.361	7.761.000	430.460
1. ....	288	48.534	570.565	40.589	387.199	37.991	1.036.344	231.000	18.260
2. ....	256	88.581	908.918	170.021	524.095	6.985	1.610.019	279.000	36.380
3. ....	237	76.728	752.581	88.304	421.023	—	1.261.908	404.000	11.860
4. ....	108	26.722	287.628	15.066	151.886	—	454.580	151.000	5.430
5. ....	102	32.624	305.654	37.848	182.223	—	525.725	140.000	2.120
6. ....	93	23.242	227.932	15.300	135.746	2.311	381.289	144.000	900
7. ....	71	21.994	202.093	18.099	117.703	3.195	341.090	202.000	3.140
8. ....	67	17.946	181.857	7.835	95.673	3.145	288.510	153.000	1.440
9. ....	153	38.608	377.843	37.833	243.068	924	659.668	283.000	3.320
10. ....	525	178.595	1.411.837	124.967	735.197	23.065	2.295.066	666.000	49.140
11. ....	289	132.316	916.080	135.922	366.446	—	1.418.448	431.000	31.690
12. ....	278	88.902	739.729	77.678	498.397	16.144	1.331.948	340.000	7.690
13. ....	404	140.756	941.516	52.950	482.408	—	1.476.874	372.000	20.250
14. ....	504	181.694	1.275.201	83.212	599.177	—	1.957.590	460.000	12.550
15. ....	180	56.174	533.493	31.032	338.251	151	902.927	243.000	2.350
16. ....	270	87.932	752.488	54.295	448.594	65	1.255.442	169.000	6.010
17. ....	220	78.315	591.291	16.523	297.492	1.688	906.994	242.000	4.930
18. ....	171	68.857	521.724	35.040	297.211	3.533	857.508	167.000	5.605
19. ....	346	158.824	1.126.571	72.783	510.189	—	1.709.543	434.000	15.670
20. ....	108	49.176	483.757	61.183	315.353	—	860.293	251.000	11.640
21. ....	667	271.540	1.747.965	227.096	684.218	612	2.659.891	548.000	46.195
22. ....	786	424.443	2.601.487	242.992	655.633	6.652	3.506.764	822.000	101.890
23. ....	588	215.072	1.510.239	173.004	593.697	—	2.276.940	629.000	32.000

<sup>1)</sup> Die Angaben beziehen sich nur auf die Straßen mit Oberflächenbefestigung; Fläche der behelfsmäßig befestigten und unbefestigten Verkehrsflächen 5.488.111 m<sup>2</sup> (siehe Tab. 15.01b). — <sup>2)</sup> Straßenlängen entlang von Bezirksgrenzen wurden dem Bezirk mit der niedrigeren Ordnungsnummer zugeordnet. — <sup>3)</sup> Gemäß Verordnung des Gemeinderates vom 22. Mai 1987 betreffend der Feststellung der Haupt- und Nebenstraßen. — <sup>4)</sup> Radverkehrsanlagen sind sämtliche Radwege, Fahrradstreifen und Radrouten. — <sup>5)</sup> Gleichnamige Verkehrsflächen in mehr als einem Bezirk wurden nur einmal gezählt.

Angaben der Magistratsabteilungen für Straßenverwaltung und Straßenbau und für Verkehrsorganisation und technische Verkehrsangelegenheiten. — Bundesstraßen siehe Tabelle 15.02.

b) Fahrbahnflächen

Jahresende, Bezirk	Von der Stadt erhaltene										unbefestigte Flächen in m <sup>2</sup>
	Fahrbahnflächen					Abstellflächen					
	nach der Art des Belages in m <sup>2</sup>										
	schwere Beläge			mittelschwere Beläge	leichte Beläge	schwere Beläge			mittelschwere Beläge	leichte Beläge	
Granitsteinpflaster	Betonbeläge	Asphaltbeläge	Granitsteinpflaster			Betonbeläge	Asphaltbeläge				
1987 ...	2.412.563	797.321	10.916.693	3.725.435	1.140.369	330.542	476.407	398.699	245.883	300.057	5.492.124
1988 ...	2.381.538	800.084	11.062.797	3.628.018	1.121.749	336.518	491.969	402.208	239.980	288.778	5.491.802
1989 ...	2.344.327	800.830	11.195.208	3.592.020	1.064.271	342.402	507.973	409.306	235.573	266.805	5.491.121
1990 ...	2.294.785	806.384	11.357.390	3.515.888	1.032.146	356.104	514.205	417.734	230.728	253.416	5.491.121
1991 ...	2.266.445	815.827	11.450.591	3.425.724	1.009.862	373.618	548.275	417.586	226.677	253.416	5.488.111
1. ....	54.720	17.228	498.617	—	—	7.207	7.673	25.709	—	—	68.637
2. ....	116.920	84.785	563.964	117.587	25.662	41.833	24.483	34.134	44.209	25.362	368.070
3. ....	197.564	21.223	491.940	41.854	—	35.796	13.118	34.664	4.726	—	100.124
4. ....	44.009	12.748	222.513	8.358	—	5.574	3.177	6.004	311	—	17.604
5. ....	41.042	4.995	232.373	27.244	—	29.914	35	7.797	—	102	18.574
6. ....	18.879	7.489	199.015	2.549	—	7.428	1.587	5.209	1.076	—	13.295
7. ....	37.502	10.181	154.410	—	—	4.126	369	13.604	—	—	13.415
8. ....	64.263	8.533	109.061	—	—	4.236	—	3.599	—	—	11.856
9. ....	51.843	20.019	305.202	779	—	9.457	2.429	25.947	—	—	25.624
10. ....	137.155	75.067	935.039	254.005	10.571	12.981	66.692	19.630	24.245	1.419	577.066
11. ....	111.418	85.453	472.662	179.797	66.750	14.518	52.188	9.339	6.985	52.892	421.789
12. ....	93.456	36.078	513.907	92.997	3.291	18.640	17.567	27.416	7.773	6.282	238.514
13. ....	104.967	21.416	491.482	305.961	17.690	12.189	4.707	16.740	9.796	9.518	316.998
14. ....	175.123	21.183	728.399	302.406	48.090	18.916	7.027	25.135	9.317	22.817	255.739
15. ....	118.195	8.419	358.843	48.036	—	10.776	3.140	7.766	4.947	4.403	30.805
16. ....	155.947	7.348	420.576	142.242	26.375	13.695	4.779	13.017	16.217	6.587	71.306
17. ....	116.317	7.375	330.342	122.971	14.286	5.908	1.667	6.147	303	2.498	91.914
18. ....	134.874	8.991	250.435	127.424	—	6.587	1.011	13.866	9.289	4.287	70.150
19. ....	224.920	21.684	617.774	218.509	43.684	13.660	2.976	10.061	15.952	30.134	250.793
20. ....	98.504	34.739	262.314	88.200	—	15.613	8.320	20.156	1.119	15.975	89.262
21. ....	92.993	69.790	965.571	366.013	253.598	18.210	131.402	19.780	20.560	37.144	848.119
22. ....	57.751	223.005	1.115.292	743.083	462.356	40.262	115.757	31.103	28.843	27.027	1.101.911
23. ....	18.083	8.078	1.210.860	235.709	37.509	26.092	78.171	40.763	21.009	6.969	486.546

c) Gehsteige und Fußgängerzonen

Jahresende, Bezirk	Von der Stadt erhaltene							
	Gehsteigflächen					Fußgängerzonen		
	nach Art des Belages in m <sup>2</sup>							
	schwere Beläge			mittelschwere Beläge	leichte Beläge	Granitsteinpflaster und Natursteinpflaster	Betonbeläge	Asphaltbeläge
Granitsteinpflaster	Betonbeläge	Asphaltbeläge						
1987	1.213.145	361.475	6.687.841	264.775	445.722	34.295	30.689	34.708
1988	1.193.594	370.743	6.729.597	263.880	422.435	36.770	31.585	38.106
1989	1.175.264	381.061	6.776.157	252.310	400.923	36.770	31.585	38.106
1990	1.154.696	389.904	6.830.486	244.425	378.475	34.938	32.746	38.777
1991	1.159.235	400.362	6.897.947	244.860	378.475	34.643	32.711	39.107
1.	87.598	9.516	290.085	—	—	24.609	10.231	3.151
2.	53.666	13.132	368.383	15.707	73.207	2.475	896	3.614
3.	59.975	36.503	324.545	—	—	—	—	—
4.	19.885	5.044	126.957	—	—	—	—	—
5.	20.816	929	160.478	—	—	—	—	—
6.	18.450	3.241	114.055	—	—	—	1.165	1.146
7.	16.275	580	100.848	—	—	2.874	—	321
8.	15.211	186	80.276	—	—	3.125	—	20
9.	35.225	4.165	203.678	—	—	—	273	651
10.	75.286	32.168	624.976	2.605	162	1.202	11.676	10.187
11.	35.101	18.084	252.981	16.861	43.419	—	—	—
12.	41.837	24.091	423.641	3.994	4.834	—	6.279	9.865
13.	43.364	22.752	402.563	7.036	6.693	—	—	—
14.	97.614	39.272	370.867	31.287	60.137	—	—	—
15.	63.177	1.821	273.253	—	—	—	151	—
16.	113.835	9.003	316.186	7.838	1.732	—	65	—
17.	75.986	3.647	210.842	7.017	—	—	160	1.528
18.	72.787	3.790	217.334	1.517	1.783	—	109	3.424
19.	80.176	8.610	395.756	11.396	14.251	—	—	—
20.	23.505	11.373	265.006	15.469	—	—	—	—
21.	45.167	45.440	455.790	56.573	81.248	—	—	612
22.	32.907	43.409	468.991	45.117	65.209	358	1.706	4.588
23.	31.392	63.606	450.456	22.443	25.800	—	—	—

15.02 Bundesstraßen in Wien

Jahresende, Bezirk	Länge in m <sup>1)</sup>			Bezirk	Länge in m <sup>1)</sup>		
	insgesamt	davon			insgesamt	davon	
		Autobahnen <sup>2)</sup>	Bundes- und Schnellstraßen <sup>3)</sup>			Autobahnen <sup>2)</sup>	Bundes- und Schnellstraßen
1987	248.260	33.800	214.460	9.	5.218	—	5.218
1988	249.460	35.000	214.460	10.	23.517	5.236	18.281
1989	252.716	38.256	214.460	11.	18.688	5.228	13.460
1990	252.716	38.256	214.460	12.	11.940	750	11.190
1991	252.716	38.256	214.460	13.	8.871	1.740	7.131
				14.	13.652	975	12.677
				15.	5.340	—	5.340
1.	3.241	—	3.241	16.	6.694	—	6.694
2.	21.833	3.500	18.333	17.	2.135	—	2.135
3.	13.415	3.590	9.825	18.	4.110	—	4.110
4.	1.739	—	1.739	19.	9.330	—	9.330
5.	4.981	—	4.981	20.	10.580	682	9.898
6.	3.571	—	3.571	21.	33.089	6.059	27.030
7.	1.531	—	1.531	22.	24.926	4.788	20.138
8.	769	—	769	23.	23.546	5.708	<sup>4)</sup> 17.838

<sup>1)</sup> Straßenlängen entlang von Bezirksgrenzen wurden dem Bezirk mit der niedrigeren Ordnungsnummer zugeordnet. — <sup>2)</sup> Ohne Auf- und Abfahrtsrampen. — <sup>3)</sup> Außerdem 691 m in Niederösterreich, die von der Stadt verwaltet werden. — <sup>4)</sup> Darunter 1.394 m von Niederösterreich verwaltet. Angaben der Magistratsabteilung für Straßenverwaltung und Straßenbau.

15.03 Länge von Straßen<sup>1)</sup> in Wien 1991

Längste Straße: Höhenstraße 14.988 m (17., 18., 19., Bezirk); kürzeste Straße/Gasse: Veilchenweg 14 m (14. Bezirk)

Anzahl der Straßen nach der Länge in m													
bis unter 100	100 bis unter 150	150 bis unter 200	200 bis unter 250	250 bis unter 300	300 bis unter 400	400 bis unter 500	500 bis unter 600	600 bis unter 800	800 bis unter 1.000	1.000 bis unter 1.500	1.500 bis unter 5.000	5.000 und mehr	insgesamt
880	775	720	549	502	698	529	371	462	276	331	287	26	<sup>2)</sup> 6.406

<sup>1)</sup> Ohne Bundesstraßen und Brücken. — <sup>2)</sup> Differenz zu Tab. 15.01 wegen unterschiedlicher Erfassungskriterien. Angaben der Magistratsdirektion – Automatische Datenverarbeitung, Räumliches Bezugssystem Wien.

Tab. 15.04

## 15.04 Brücken und Stege

Jahresende, Überbrückungen, Unterführungen	In städtischer Verwaltung <sup>1)</sup>								In anderer Verwaltung (Erhaltung der Fahrbahnen und Gehwege durch die Stadt Wien)
	Zahl	Länge in m	Fläche in m <sup>2</sup>	Von diesen Brücken sind aus					
				Holz	Stein, Beton, Ziegel	Stahl	Stahl- beton	Stahl mit Stein oder Stahlbeton	
1987 .....	879	58.961	945.186	93	46	192	501	47	36
1988 .....	902	60.521	955.630	95	46	196	518	47	36
1989 <sup>2)</sup> .....	980	62.125	1.009.158	108	51	214	559	48	35
1990 .....	1.015	63.506	1.016.149	109	56	222	580	48	33
1991 <sup>3)</sup> .....	1.030	64.103	1.024.898	114	56	220	592	48	27
<b>Brücken und Stege über</b>									
den Donaustrom .....	6	2.817	58.705	—	—	5	1	—	—
den Donaukanal .....	23	2.747	47.677	—	—	10	13	—	2
Donauarme .....	34	2.451	48.887	1	2	7	24	—	—
den Wienfluß .....	41	2.317	79.536	—	11	16	14	—	—
Bäche und sonstige Gerinne .....	501	7.971	85.501	111	36	103	244	7	1
Eisenbahnen .....	50	4.383	69.097	1	—	16	33	—	24
Straßen und Autobahnen .....	234	27.517	470.183	1	—	61	172	—	—
Straßenunterführungen .....	76	11.467	122.301	—	6	—	31	39	—
Wegunterführungen .....	13	146	1.011	—	1	—	12	—	—
Personendurchgänge .....	52	2.287	41.500	—	—	2	48	2	—

<sup>1)</sup> Einschließlich der in städtischer Verwaltung stehenden Brücken und Stege außerhalb Wiens. – <sup>2)</sup> Ab 1989 einschließlich Brücken in den Quellgebieten der Hochquellenwasserleitungen. – <sup>3)</sup> Im Zuge der EDV-Erfassung in der Magistratsabteilung für Brückenbau wurden Brücken über mehrere Objekte anteilig zugerechnet.

Angaben der Magistratsabteilung für Brückenbau, der Wiener Stadtwerke - Verkehrsbetriebe, der städtischen Wasserwerke und des Stadtförstamtes.

## 15.05 Öffentliche Straßenbeleuchtung und elektrische Verkehrssignale

Jahresende	Elektrische Beleuchtung			Elektrische Verkehrssignale			
	Zahl der Lampen	Anschlußwert in kW	Stromverbrauch in MWh	Verkehrssignalanlagen	Beleuchtete Verkehrszeichen	Blinkanlagen	Leuchtsäulen
1987 .....	228.090	15.002	58.798	855	2.021	96	548
1988 .....	228.720	14.955	54.961	862	2.040	96	556
1989 .....	229.195	15.018	51.666	880	2.033	89	555
1990 .....	230.443	14.777	52.283	889	2.058	89	569
1991 .....	<sup>1)</sup> 229.927	14.663	52.304	912	2.061	85	574

<sup>1)</sup> Zahl der Lichtstellen ca. 133.100.

Angaben der Magistratsabteilungen für öffentliche Beleuchtung und für technische Verkehrsangelegenheiten.

## 15.06 Öffentliche Uhren

Jahresende	Öffentliche Uhren (auf)											
	Würfel- und Springzifferu.		Kirchen		Schulen		Amtshäusern		sonstigen Objekten		zusammen	
	insgesamt	beleuchtet	insgesamt	beleuchtet	insgesamt	beleuchtet	insgesamt	beleuchtet	insgesamt	beleuchtet	insgesamt	beleuchtet
1987 .....	85	84	76	65	7	6	10	9	14	12	192	176
1988 .....	85	84	76	65	7	6	10	9	14	12	192	176
1989 .....	85	84	77	66	7	6	10	9	14	12	193	177
1990 .....	86	86	77	66	7	6	10	9	15	12	195	179
1991 .....	86	86	77	66	7	6	10	9	15	12	195	179

Angaben der Magistratsabteilung für öffentliche Beleuchtung.

## 15.07 Stadtentwässerung

## a) Straßenkanäle

Jahres- ende, Bezirk	nach dem Entwässerungsverfahren						nach der Bauart			
	Misch- system	Teilmisch- system <sup>1)</sup>	Trennsystem			zusammen	Schließbare		Rohr- kanäle	zusammen
			Schmutz- wasser- kanäle <sup>2)</sup>	Regen- wasser- kanäle	Trenn- profil- kanäle <sup>3)</sup>		Ziegel	Beton <sup>4)</sup>		
	Kanallänge in m						Länge der Leitungen in m			
1987	1.378.198	6.738	108.973	29.321	202.439	1.725.669	88.900	1.475.469	363.739	1.928.108
1988	1.388.610	54.217	75.799	29.492	206.949	1.755.067	88.686	1.503.581	369.749	1.962.016
1989	1.396.978	63.569	76.086	30.299	209.290	1.776.222	88.517	1.519.822	377.173	1.985.512
1990	1.405.106	69.584	75.822	30.218	209.968	1.790.698	88.347	1.527.703	381.826	1.997.876
1991	1.412.074	75.142	77.047	30.218	210.445	1.804.926	88.072	1.542.378	384.921	2.015.371
1.	41.745	—	—	—	—	41.745	23.319	17.965	470	41.745
2.	80.560	—	—	—	—	80.560	1.172	72.652	736	80.560
3.	78.489	—	—	—	—	78.489	6.877	70.769	843	78.489
4.	26.157	—	—	—	—	26.157	3.439	22.481	237	26.157
5.	32.791	—	—	—	—	32.791	265	31.964	562	32.791
6.	23.219	—	—	—	—	23.219	1.526	21.378	315	23.219
7.	24.697	—	—	—	—	24.697	3.347	21.146	204	24.697
8.	15.942	—	—	—	—	15.942	3.185	12.681	76	15.942
9.	40.149	—	—	—	—	40.149	4.541	35.287	321	40.149
10.	82.356	—	7.136	3.484	43.126	136.102	5.862	114.416	58.950	179.228
11.	67.842	—	5.636	—	—	73.478	6.238	63.425	3.815	73.478
12.	81.920	—	161	—	102	82.183	92	76.261	5.932	82.285
13.	115.660	—	29	—	2.262	117.951	261	93.992	25.960	120.213
14.	86.345	749	5.103	2.053	25.180	119.430	2.347	91.564	50.699	144.610
15.	54.041	—	—	—	—	54.041	1.010	50.862	2.169	54.041
16.	73.696	—	—	—	—	73.696	1.876	67.183	4.637	73.696
17.	56.981	—	—	—	—	56.981	4.397	47.004	5.580	56.961
18.	56.067	—	—	—	—	56.067	2.539	50.679	2.849	56.067
19.	101.273	—	—	—	—	101.273	5.613	76.650	10.010	101.273
20.	42.024	—	—	—	—	42.024	4.166	37.492	366	42.024
21.	127.667	17.580	14.988	—	—	160.235	—	150.424	9.811	160.235
22.	100.632	56.813	5.410	262	—	163.117	—	146.620	16.497	163.117
23.	1.821	—	38.584	24.419	139.775	204.599	—	169.492	174.882	344.374

<sup>1)</sup> Ableitung von Schmutzwasser und Regenwasser von der Straßenoberfläche. – <sup>2)</sup> Einschließlich der beiden Liesingtal-Sammelkanäle. – <sup>3)</sup> Getrennte Schmutzwasser- und Regenwasserleitung in einem gemeinsamen Kanalkörper. – <sup>4)</sup> Umwidmung von Schmutzwasserkanälen in das Teilmischsystem.

## b) Hauskanäle

Jahres- ende, Bezirk	Länge in m			Bezirk	Länge in m		
	Schließbare Kanäle	Rohr- kanäle	zusammen		Schließbare Kanäle	Rohr- kanäle	zusammen
1987	183.332	4.327.856	4.511.188	10.	11.625	391.246	402.871
1988	183.433	4.423.248	4.606.681	11.	19.357	197.631	216.988
1989	183.919	4.542.281	4.726.200	12.	2.931	219.638	222.569
1990	183.386	4.648.199	4.831.585	13.	4.581	295.683	300.264
1991	183.232	4.758.807	4.942.039	14.	5.749	300.742	306.491
1.	10.433	109.976	120.409	15.	8.967	138.844	147.811
2.	8.030	204.767	212.797	16.	10.451	207.454	217.905
3.	21.489	241.501	262.990	17.	4.762	157.708	162.470
4.	4.442	81.247	85.689	18.	3.145	148.707	151.852
5.	2.815	84.751	87.566	19.	4.244	331.749	335.993
6.	3.340	70.770	74.110	20.	2.803	127.892	130.695
7.	8.111	74.466	82.577	21.	21.389	429.778	451.167
8.	1.070	54.443	55.513	22.	7.838	308.132	315.970
9.	13.724	124.667	138.391	23.	1.936	457.015	458.951

Tab. 15.07

## c) Abwasserreinigung, Kanalräumung, Senkgruben

Jahr, Jahresende	Gereinigte Abwassermengen		Anzahl der Hausklär- anlagen	Behobene Hauskanal- verstopfungen	Auf Ableerplätze geführter Aushub in m <sup>3</sup> )	Senkgruben		
	Haupt- kläranlage	Kläranlage Blumental				Anzahl	Zahl der Räumungen durch die Gemeinde Wien	Aushub und Abfuhr in m <sup>3</sup>
1987 .....	195.464	21.517	365	6.248	13.452	34.656	25.388	149.892
1988 .....	196.320	19.632	355	5.394	13.028	34.952	26.711	155.086
1989 .....	195.290	19.529	350	5.341	12.633	35.188	26.554	159.056
1990 .....	190.937	18.224	338	4.403	11.948	35.251	28.756	165.871
1991 .....	182.303	<sup>2)</sup> 13.585	315	4.984	10.613	34.645	29.268	168.144

<sup>1)</sup> Ohne Aushub der an die EBS verpachteten Hauptkläranlage. – <sup>2)</sup> Rückgang bedingt durch mehrmonatige Versuchsreihe.  
Angaben der Magistratsabteilung für Kanalisation.

## d) Bedürfnisanstalten

Jahresende	Bedürfnisanstalten				Pissoirs	
	Zahl	Kabinen	Stände	Rinnen <sup>1)</sup>	Zahl	Stände
1987 .....	192	827	448	562	27	135
1988 .....	194	834	423	562	27	135
1989 .....	203	884	402	529	27	135
1990 .....	206	898	402	588	27	135
1991 .....	<sup>2)</sup> 210	916	402	598	27	135

<sup>1)</sup> Rinnen in Laufmeter – <sup>2)</sup> Außerdem 3 fahrbare, 5 transportable und 59 Trocken-WC-Anlagen.  
Angaben der Magistratsabteilung für Stadtreinigung und Fuhrpark.

15.08 Winterdienst<sup>1)</sup>

Jahr	Geleistete Schnee- arbeiter- stunden	Abgeführte Schnee- menge in 1000 m <sup>3</sup>	Streuleistung			
			Sand	Salz	Plantabon Eis-ex	andere Auftaumittel
			in t			
1987 .....	1.651.570	869	114.000	5.000	10.700	—
1988 .....	614.756	78	38.000	2.300	2.700	—
1989 .....	233.568	3	28.500	1.974	972	61
1990 .....	241.462	1	20.315	1.644	115	66
1991 .....	389.182	97	48.935	1.915	507	217
davon im Bereich der (des)						
Straßenreinigung <sup>2)</sup> .....	288.312	93	45.898	1.794	243	96
Bundesstraßenverwaltung (Autobahnen) ....	1.437	—	—	1	—	—
Verkehrsbetriebe .....	<sup>4)</sup> 37.732	4	802	35	117	113
Stadtgartenamtes <sup>2)</sup> .....	61.701	—	788	—	4	—
städt. Wohnhäuserverwaltung <sup>3)</sup> .....	—	—	1.447	85	143	8

<sup>1)</sup> Neuschneemengen in Wien in den Winterperioden 1986/87: 172 cm, 1987/88: 60 cm, 1988/89: 22 cm, 1989/90: 13 cm, 1990/91: 62 cm. –  
<sup>2)</sup> Angaben beziehen sich auf die Winterperiode 1990/91. – <sup>3)</sup> Bestellte Mengen 1991. – <sup>4)</sup> Einschließlich fremder Arbeitskräfte.

Angaben der Magistratsabteilungen für Stadtreinigung und Fuhrpark, Straßenverwaltung und Straßenbau, Verwaltung der städtischen Wohnhäuser, des Stadtgartenamtes und der Wiener Stadtwerke-Verkehrsbetriebe.

## 15.09 Wasserversorgung

## a) Wassergewinnung

Länge des Leitungskanals der 1. Wiener Hochquellenleitung 119 km, der 2. Wiener Hochquellenleitung 200 km. In Wien 4 Grundwasserwerke, 11 Hebewerke, 9 Drucksteigerungswerke; außerhalb Wiens 3 Grundwasserwerke, 3 Hebewerke, 1 Aufbereitungswerk und 11 Wasserkraftwerke.

Jahr, Monat	insgesamt	davon					
		Quellwasser aus der		Grundwasser aus		aufbereitetes Oberflächen- wasser (Wiental- wasserleitung)	Entnahme aus Vorrats- behältern
		1. Hochquellen- leitung	2. Hochquellen- leitung	eigenen Pumpwerken	fremden Pumpwerken		
in 1.000 m <sup>3</sup>							
1987	152.540,1	50.696,7	81.271,8	14.018,7	3.575,3	1.969,3	1.008,3
1988	151.402,0	52.733,2	82.926,3	9.260,2	3.635,4	2.032,7	814,2
1989	146.746,1	57.276,9	82.999,5	2.644,3	1.000,4	2.074,4	750,6
1990	148.527,1	54.354,0	82.901,2	5.928,7	2.489,5	1.847,8	1.005,9
1991	149.923,0	56.226,1	82.339,9	5.676,4	2.991,4	2.290,1	399,1
Jänner	12.004,6	4.352,3	6.969,4	165,7	263,4	209,7	44,1
Februar	11.116,8	3.527,0	6.300,5	532,4	507,8	191,6	57,5
März	12.462,8	4.533,9	7.315,1	155,1	267,4	191,3	—
April	12.392,4	3.894,0	6.445,0	1.372,7	346,4	174,1	160,2
Mai	12.729,6	5.503,3	6.681,1	265,9	73,8	205,5	—
Juni	12.669,4	5.411,9	6.972,7	32,8	36,8	208,3	6,9
Juli	13.723,1	5.308,5	7.232,2	690,5	229,6	239,3	23,0
August	12.891,3	5.678,6	6.935,0	39,0	24,7	185,3	28,7
September	12.653,1	5.062,6	7.060,9	150,2	182,8	172,9	23,7
Oktober	12.890,7	4.350,3	7.323,4	632,3	407,7	177,0	—
November	12.201,1	4.543,8	5.796,2	1.212,9	423,7	169,5	55,0
Dezember	12.188,1	4.059,9	7.308,4	426,9	227,3	165,6	—

## b) Wasserabgabe

Rohrnetzlänge in Wien 3.113 km, 34 Wasserbehälter mit einem Gesamtvolumen von 1.465.870 m<sup>3</sup>

Jahr, Monat	insgesamt	davon						Tages- durch- schnitts- verbrauch pro Kopf	Tagesabgabe	
		Verbrauch im eigenen Gemeinde- gebiet <sup>1)</sup>	Abgabe an andere Ver- sorgungs- gebiete	Werkseigen- verbrauch <sup>1)</sup>	Rohrnetz- verluste <sup>1)</sup>	Zufluß in Vorrats- behälter und Ableitungen	in Liter		Minimum	Maximum
									in 1.000 m <sup>3</sup>	
1987	152.540,1	123.296,1	1.831,6	5.300,0	18.445,3	3.667,1	224	303	510	
1988	151.402,0	123.809,7	2.325,5	5.300,0	17.755,0	2.211,2	221	295	537	
1989	146.746,1	125.387,8	2.506,4	5.300,0	10.301,5	3.250,4	222	298	453	
1990	148.527,1	129.911,8	2.518,2	5.300,0	9.222,2	1.574,9	228	296	525	
1991 <sup>1)</sup>	149.923,0	130.900,0	2.287,1	5.300,0	9.337,6	2.098,3	230	299	542	
Jänner	12.004,6	—	151,0	—	—	107,4	—	305	400	
Februar	11.116,8	—	137,4	—	—	—	—	352	418	
März	12.462,8	—	144,7	—	—	154,0	—	299	424	
April	12.392,4	—	203,5	—	—	69,3	—	344	437	
Mai	12.729,6	—	215,5	—	—	381,0	—	325	420	
Juni	12.669,4	—	224,3	—	—	160,6	—	361	471	
Juli	13.723,1	—	268,7	—	—	181,1	—	324	542	
August	12.891,3	—	262,3	—	—	486,9	—	324	437	
September	12.653,1	—	236,5	—	—	71,7	—	368	467	
Oktober	12.890,7	—	154,6	—	—	134,7	—	362	434	
November	12.201,1	—	147,6	—	—	105,2	—	351	418	
Dezember	12.188,1	—	141,0	—	—	246,4	—	309	418	

<sup>1)</sup> Ohne Wasserentnahme aus Brunnen für industrielle und landwirtschaftliche Nutzung.  
Angaben der städtischen Wasserwerke und der Magistratsabteilung für Wasserbau.

Jahr, Bezirk, Monat	Alarmierungen nach der Einsatzart							
	Brand	Brand- und Explosions- gefahr, Erhebung nach Brand und Explosion	Rettung, Bergung und In- sicherheit- bringen von Lebewesen	Unfall in versperrtem Raum	Verkehrs- unfall	Verkehrs- hindernis nach Verkehrs- unfall	Verkehrs- hindernis ohne vorher- gehenden Verkehrs- unfall	Falsch geparkte Kraftfahr- zeuge, Ortsveran- derung von Kfz
1987 .....	4.830	964	1.898	2.863	106	4.568	849	3.733
1988 .....	4.899	856	1.902	2.755	80	4.529	565	2.968
1989 .....	5.359	929	2.117	2.759	80	4.854	582	3.268
1990 .....	5.525	909	2.265	2.845	61	5.166	536	3.524
1991 .....	6.014	941	2.255	2.954	83	5.228	551	3.779
1. ....	637	21	192	53	2	200	17	328
2. ....	300	74	128	229	7	361	62	326
3. ....	587	55	133	185	3	375	74	269
4. ....	142	25	75	67	2	92	10	138
5. ....	128	41	74	113	2	159	9	154
6. ....	185	28	63	65	1	82	11	141
7. ....	162	18	79	91	2	136	20	199
8. ....	104	11	54	53	—	79	10	131
9. ....	310	26	100	105	3	161	15	205
10. ....	407	94	207	286	11	470	67	253
11. ....	220	35	78	109	6	160	16	66
12. ....	199	54	98	192	2	238	18	143
13. ....	160	14	46	86	1	170	10	91
14. ....	205	52	96	156	3	233	19	117
15. ....	188	39	83	201	1	230	13	208
16. ....	182	51	84	177	5	218	5	169
17. ....	93	29	54	111	3	143	7	116
18. ....	103	23	46	119	—	149	15	142
19. ....	213	45	101	111	2	258	36	175
20. ....	164	49	63	145	5	197	20	167
21. ....	453	66	166	151	7	379	25	83
22. ....	478	63	162	81	7	374	42	69
23. ....	358	25	58	64	8	275	18	62
Außerhalb Wiens .....	36	3	15	4	—	89	12	27
Jänner .....	537	66	137	258	1	373	26	190
Februar .....	556	64	127	227	3	396	46	251
März .....	503	90	143	246	4	402	41	289
April .....	417	63	142	240	4	421	44	349
Mai .....	441	75	219	213	6	435	41	276
Juni .....	472	89	316	251	2	436	59	335
Juli .....	493	85	286	236	10	426	49	287
August .....	498	84	268	249	4	397	42	255
September .....	435	77	171	226	16	441	42	372
Oktober .....	514	81	178	247	12	504	48	455
November .....	497	82	135	256	12	506	44	428
Dezember .....	651	85	133	305	9	491	69	292

Angaben der Magistratsabteilung für Feuerwehr und Katastrophenschutz.

## sche Feuerwehr

Alarmierungen nach der Einsatzart								
Schäden an Bauteilen, Einstürze von Objekten oder Teilen derselben	Austretende feste und flüssige Schadstoffe	Geruchs- und Rauchbelästigung	Technischer Einsatz mit Wasser	Technischer Einsatz mit Wasser in Form von Eis oder Schnee	Sonstiger technischer Einsatz	Hilfeleistung (Beistellung von Personal, Geräten oder Einsatzfahrzeugen)	Sonstige Einsätze	Zusammen
801	1.282	735	3.724	805	2.014	64	950	30.186
614	1.345	722	2.249	119	2.457	45	501	26.606
535	1.415	738	2.502	—	2.238	60	419	27.855
672	1.520	718	2.582	14	2.692	51	503	29.583
442	1.205	704	3.412	27	2.489	58	445	30.589
36	77	45	113	4	144	6	18	1.893
27	78	50	232	1	178	10	42	2.106
43	58	44	209	6	145	6	12	2.204
12	27	18	104	2	65	—	2	781
28	37	36	128	2	94	—	7	1.012
12	33	29	76	1	80	3	2	812
32	34	34	117	—	66	—	11	1.001
13	24	11	73	2	51	1	4	621
29	54	21	183	—	72	5	5	1.294
17	91	35	273	3	206	2	21	2.443
8	39	22	114	1	86	2	17	980
17	50	37	166	—	145	—	17	1.376
8	35	18	93	1	58	—	25	816
20	63	27	173	—	136	—	30	1.331
25	69	32	147	1	148	—	8	1.393
26	57	38	197	—	128	3	9	1.349
19	37	21	129	—	90	1	13	866
19	50	18	121	—	70	—	18	893
15	58	30	162	—	78	2	45	1.331
8	40	34	158	1	122	—	14	1.187
8	59	41	145	1	128	6	38	1.756
7	59	36	187	—	123	7	61	1.756
10	63	21	90	1	54	2	20	1.129
3	13	6	22	—	21	2	6	259
18	80	99	163	—	144	1	16	2.109
23	44	77	385	15	159	5	12	2.390
26	114	80	199	—	180	1	18	2.336
35	106	50	156	—	195	6	20	2.248
70	95	44	670	1	250	4	35	2.875
47	137	50	189	—	264	11	52	2.710
57	156	35	322	—	221	6	57	2.727
45	134	37	336	—	256	11	85	2.702
24	111	36	187	—	222	8	82	2.450
26	103	43	174	—	160	5	32	2.582
19	73	72	248	—	176	—	20	2.568
52	52	81	383	11	262	—	16	2.892