

15. VER- UND ENTSORGUNG

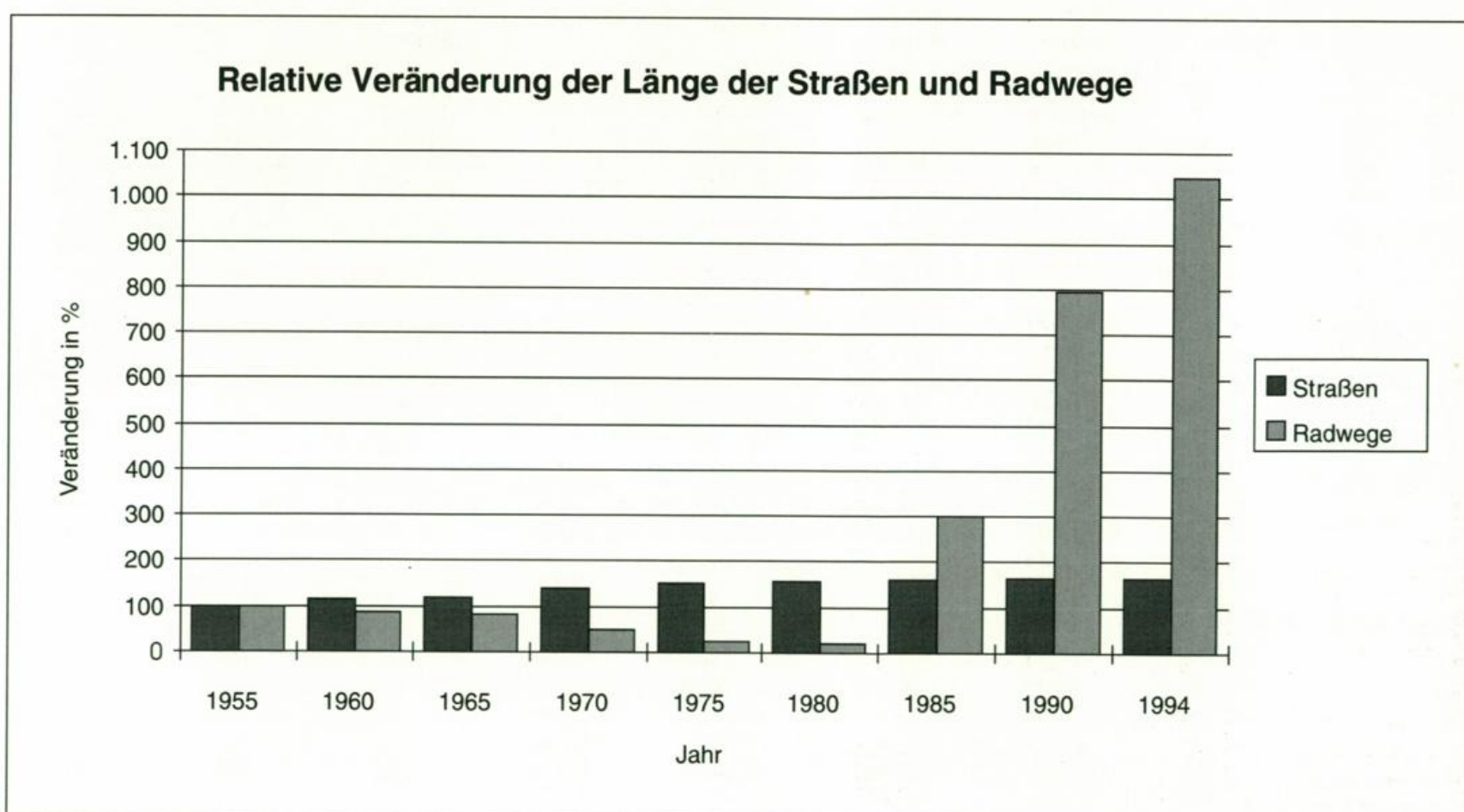
15.01 Gemeindestraßen

a) Gesamtübersicht

Jahresende, Bezirk	Straßen, Gassen und Plätze ¹⁾								Länge der Radverkehrsanlagen ⁴⁾ in m
	Zahl	Länge in m ²⁾	Flächen in m ²					darunter Hauptstraßen ³⁾	
			Fahrbahnen	Abstellflächen	Gehsteige	Fußgängerzonen	zusammen		
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 ⁵⁾	6.049	2.507.575	18.968.449	1.819.572	9.080.879	106.461	29.975.361	7.761.000	430.460
1992	6.715	2.508.706	18.980.600	1.829.137	9.096.120	106.461	30.012.318	7.761.000	464.240
1993	§ 6.725	2.511.509	19.003.298	1.832.419	9.126.115	106.883	30.068.715	7.761.000	484.410
1994	6.746	2.520.329	19.110.617	1.851.181	9.225.592	106.883	30.294.273	7.988.000	510.580
1.	288	48.534	568.711	37.708	392.353	37.991	1.036.763	231.000	19.010
2.	257	88.731	909.084	170.698	524.780	6.985	1.611.547	279.000	41.795
3.	237	76.728	748.247	88.685	424.976	422	1.262.330	404.000	13.180
4.	108	26.722	286.608	14.746	153.226	—	454.580	151.000	6.225
5.	102	32.624	305.023	38.002	182.700	—	525.725	140.000	2.120
6.	93	23.242	226.520	14.634	137.824	2.311	381.289	144.000	1.690
7.	71	21.994	195.310	19.978	122.607	3.195	341.090	202.000	3.790
8.	67	17.946	179.840	8.467	97.058	3.145	288.510	153.000	1.440
9.	153	38.608	378.198	37.410	243.136	924	659.668	283.000	4.650
10.	531	179.545	1.413.067	126.858	743.821	23.065	2.306.811	666.000	54.610
11.	292	130.667	906.921	138.076	372.096	—	1.417.093	431.000	34.990
12.	278	88.902	739.664	77.120	503.843	16.144	1.336.771	340.000	14.090
13.	404	140.756	940.793	52.738	484.140	—	1.477.671	372.000	27.520
14.	506	184.214	1.299.538	86.895	611.987	—	1.998.420	502.000	12.950
15.	180	56.174	528.060	32.455	342.261	151	902.927	243.000	4.650
16.	272	90.272	786.663	58.923	463.882	65	1.309.533	224.000	8.340
17.	225	79.344	605.077	16.888	305.833	1.688	929.486	265.000	7.520
18.	172	70.789	542.623	36.605	309.254	3.533	892.015	203.000	6.205
19.	351	161.942	1.153.345	73.731	532.596	—	1.759.672	487.000	23.400
20.	110	49.735	489.848	61.911	321.507	—	873.266	269.000	13.990
21.	668	272.046	1.754.297	229.760	689.388	612	2.674.057	548.000	50.455
22.	792	425.255	2.633.112	253.151	662.638	6.652	3.555.553	822.000	121.680
23.	589	215.559	1.520.068	175.742	603.686	—	2.299.496	629.000	36.280

¹⁾ Die Angaben beziehen sich nur auf die Straßen mit Oberflächenbefestigung: Fläche der behelfsmäßigen und unbefestigten Verkehrsflächen 5.452.023 m² (siehe Tab. 15.01b). — ²⁾ Straßenlängen entlang von Bezirksgrenzen wurden dem Bezirk mit der niedrigsten Ordnungsnummer zugeordnet. — ³⁾ Gemäß Verordnung des Gemeinderates vom 22. Mai 1987 betreffend der Feststellung der Haupt- und Nebenstraßen. — ⁴⁾ Radverkehrsanlagen sind sämtliche Radwege, Fahrradstreifen und Radrouten. — ⁵⁾ Gleichnamige Verkehrsflächen in mehr als einem Bezirk wurden nur einmal gezählt.

Quelle: MA 28, MA 46



Tab. 15.01

b) Fahrbahnflächen

Jahres- ende, Bezirk	Von der Stadt erhaltene											
	Fahrbahnflächen						Abstellflächen					unbe- festigte Flächen in m ²
	nach der Art des Belages in m ²											
	schwere Beläge			mittel- schwere Beläge	leichte Beläge	schwere Beläge			mittel- schwere Beläge	leichte Beläge		
Granitstein- pflaster	Beton- beläge	Asphalt- beläge	Granitstein- pflaster			Beton- beläge	Asphalt- beläge					
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	815.824	11,450.591	3,425.724	1,009.862	373.618	548.275	417.586	226.677	253.415	5,488.111	
1992	2,253.063	815.262	11,539.704	3,377.671	994.900	381.262	561.425	417.616	221.380	247.454	5,484.808	
1993	2,245.967	822.370	11,642.717	3,340.565	951.679	391.880	571.919	418.322	210.810	239.498	5,463.837	
1994	2,220.662	816.484	11,845.814	3,288.327	939.330	410.902	582.349	417.745	208.246	231.939	5,452.023	
1.	47.882	13.964	500.641	6.224	—	7.682	7.292	22.257	477	—	68.637	
2.	117.078	84.880	569.979	113.600	23.547	43.235	24.783	34.544	43.381	24.755	368.070	
3.	195.394	21.274	500.265	31.314	—	37.827	13.118	34.664	3.076	—	100.124	
4.	41.737	13.146	224.326	7.399	—	6.021	3.177	5.548	—	—	17.604	
5.	41.060	5.075	234.535	24.353	—	30.848	35	7.119	—	—	18.574	
6.	16.251	7.489	202.780	—	—	8.326	1.587	4.721	—	—	13.295	
7.	29.938	9.196	156.176	—	—	4.677	2.529	12.772	—	—	13.415	
8.	61.686	7.512	110.642	—	—	5.190	—	3.277	—	—	11.856	
9.	48.288	19.082	309.920	908	—	9.821	2.083	25.506	—	—	25.624	
10.	132.936	75.290	951.703	245.390	7.748	14.850	67.942	19.010	23.637	1.419	573.301	
11.	108.933	79.071	489.204	170.788	58.925	13.585	57.681	9.564	4.931	52.315	413.417	
12.	90.096	39.731	529.454	80.383	—	20.735	18.023	27.486	5.765	5.111	238.514	
13.	103.081	20.685	510.562	289.322	17.143	13.282	4.707	18.687	8.538	7.524	316.622	
14.	175.123	21.452	759.520	298.453	44.990	21.576	7.334	26.571	8.209	23.205	256.904	
15.	108.198	8.173	380.790	30.899	—	17.376	3.197	8.406	2.406	1.070	30.805	
16.	157.224	16.155	452.353	135.471	25.460	18.851	5.379	14.500	15.530	4.663	73.433	
17.	120.460	7.375	343.384	122.331	11.527	5.908	2.833	5.379	303	2.465	92.164	
18.	135.117	11.128	271.810	124.568	—	6.926	1.011	13.890	10.491	4.287	71.534	
19.	228.621	23.397	656.889	208.683	35.755	16.351	3.532	10.061	14.130	29.657	253.476	
20.	94.077	33.597	279.505	82.669	—	21.995	6.753	20.156	1.119	11.888	94.097	
21.	92.993	69.790	982.514	360.066	248.934	18.673	135.838	19.780	19.513	35.956	838.746	
22.	56.406	219.797	1,194.925	730.192	431.792	40.858	132.355	33.084	25.599	21.255	1,081.341	
23.	18.083	9.225	1,233.937	225.314	33.509	26.309	81.160	40.763	21.141	6.369	480.470	

c) Gehsteige und Fußgängerzonen

Jahres- ende, Bezirk	Von der Stadt erhaltene								
	Gehsteigflächen					Fußgängerzonen			
	nach Art des Belages in m ²								
	schwere Beläge			mittel- schwere Beläge	leichte Beläge	Granitstein- pflaster und Naturstein- pflaster	Beton- beläge	Asphalt- beläge	
Granitstein- pflaster	Beton- beläge	Asphalt- beläge							
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	
1992	1,152.429	410.562	6,922.454	240.699	369.976	34.555	32.726	39.180	
1993	1,143.359	425.688	6,969.169	237.733	397.706	35.732	32.605	38.546	
1994	1,131.968	440.991	7,078.085	232.083	342.465	35.732	34.619	35.223	
1.	86.319	11.505	294.529	—	—	24.609	10.231	3.151	
2.	53.694	13.980	370.143	15.406	71.557	2.475	896	3.614	
3.	58.260	39.266	327.450	—	—	—	422	—	
4.	17.390	5.129	130.707	—	—	—	—	—	
5.	19.185	2.360	161.155	—	—	—	—	—	
6.	16.369	6.242	115.213	—	—	1.177	617	497	
7.	14.567	7.095	100.945	—	—	2.874	—	321	
8.	14.832	936	81.290	—	—	3.125	—	20	
9.	32.030	3.845	207.261	—	—	—	273	651	
10.	68.692	35.948	637.409	1.772	—	1.114	11.638	10.275	
11.	35.139	22.744	260.673	16.861	36.679	—	—	—	
12.	41.837	26.144	432.648	2.596	618	—	9.530	6.614	
13.	42.480	22.752	408.479	7.036	3.393	—	—	—	
14.	98.629	39.480	383.532	31.287	59.059	—	—	—	
15.	56.084	9.571	276.606	—	—	—	151	—	
16.	114.691	8.656	333.839	5.794	902	—	65	—	
17.	75.830	4.284	218.869	4.677	2.173	—	160	1.528	
18.	72.326	4.372	231.410	1.146	—	—	181	3.352	
19.	81.531	9.252	419.528	10.851	11.434	—	—	—	
20.	22.717	12.095	273.773	12.922	—	—	—	—	
21.	45.167	46.155	466.555	55.352	76.159	—	—	612	
22.	32.807	44.923	482.997	43.940	57.971	358	455	4.588	
23.	31.392	64.257	463.074	22.443	22.520	—	—	—	

15.02 Bundesstraßen in Wien

Jahresende, Bezirk	Länge in m ¹⁾			Bezirk	Länge in m ¹⁾		
	zusammen	davon			zusammen	davon	
		Autobahnen ²⁾	Bundes- und Schnellstraßen ³⁾			Autobahnen ²⁾	Bundes- und Schnellstraßen ³⁾
1990	252.716	38.256	214.460	11.	20.808	5.228	15.580
1991	252.716	38.256	214.460	12.	11.940	750	11.190
1992	253.774	38.256	215.518	13.	8.871	1.740	7.131
1993	263.539	42.037	221.502	14.	11.132	975	10.157
1994	⁴⁾ 256.179	42.037	214.142	15.	5.340	—	5.340
1.	3.241	—	3.241	16.	4.354	—	4.354
2.	21.833	3.500	18.333	17.	1.106	—	1.106
3.	13.415	3.590	9.825	18.	2.178	—	2.178
4.	1.739	—	1.739	19.	6.212	—	6.212
5.	4.981	—	4.981	20.	10.021	682	9.339
6.	3.571	—	3.571	21.	34.147	6.059	28.088
7.	1.531	—	1.531	22.	36.709	8.569	28.140
8.	769	—	769	23.	23.546	5.708	⁵⁾ 17.838
9.	5.218	—	5.218				
10.	23.517	5.236	18.281				

¹⁾ Straßenlänge entlang von Bezirksgrenzen wurden dem Bezirk mit der niedrigeren Ordnungsnummer zugeordnet. — ²⁾ Ohne Auf- und Abfahrtsrampen. — ³⁾ Außerdem 691 m in Niederösterreich, die von der Stadt verwaltet werden. — ⁴⁾ Die Längenänderungen in den Bezirken 14, 16–20 entstanden durch die Aufhebung der ehemaligen B 222. In den Bezirken 11 und 22 wurden die B 10a bzw. die Verlängerung der B 229 berücksichtigt. — ⁵⁾ Darunter 1.394 m von Niederösterreich verwaltet.

Quelle: MA 28

15.03 Länge von Straßen¹⁾ in Wien

Längste Straße: Höhenstraße 14.986 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
884	771	724	545	505	698	532	371	464	273	331	287	26	²⁾ 6.411

¹⁾ Ohne Bundesstraßen und Brücken. — ²⁾ Differenz zu Tab. 15.01 wegen unterschiedlicher Erfassungskriterien.

Quelle: MD – ADV

15.04 Brücken und Stege¹⁾

Jahresende, Überbrückungen, Unterführungen	In städtischer Verwaltung ²⁾								In anderer Verwaltung (Erhaltung der Fahrbahnen und Gehwege durch die Stadt Wien)
	Zahl	Länge in m	Fläche in m ²	Von diesen Brücken sind aus					
				Holz	Stein, Beton, Ziegel	Stahl	Stahl- beton	Stahl mit Stein oder Stahlbeton	
1990	1.015	63.506	1.016.149	109	56	222	580	48	33
1991	1.030	64.103	1.024.898	114	56	220	592	48	27
1992	1.040	64.677	1.030.041	116	56	222	598	48	27
1993 ³⁾	§ 997	67.042	1.080.197	93	58	196	§ 608	42	26
1994	993	66.263	1.076.948	91	58	196	606	42	27
Brücken und Stege über									
den Donaustrom	6	2.817	58.705	—	—	5	1	—	—
den Donaukanal	25	2.868	48.528	—	—	10	15	—	3
Donauarme	39	3.268	59.034	3	2	7	27	—	—
den Wienfluß	42	2.336	79.593	—	11	17	14	—	—
Bäche und sonstige Gerinne	441	8.544	85.572	86	38	72	244	1	—
Eisenbahnen	56	4.591	74.871	1	—	18	37	—	19
Straßen und Autobahnen	243	28.028	478.105	1	—	66	176	—	—
Straßenunterführungen	80	11.550	154.035	—	6	—	35	39	1
Wegunterführungen	13	146	1.011	—	1	—	12	—	3
Personendurchgänge	48	2.115	37.494	—	—	1	45	2	1

¹⁾ Ab 1989 einschließlich Brücken in den Quellgebieten der Hochquellenwasserleitungen. Im Zuge der EDV-Erfassung in der Magistratsabteilung für Brückenbau wurden Brücken über mehrere Objekte anteilig zugerechnet. — ²⁾ Einschließlich der in städtischer Verwaltung stehenden Brücken und Stege außerhalb Wiens. — ³⁾ Der Rückgang der Brückenanzahl ist auf das Ausscheiden von untergeordneten Brücken und Stegen im Forstbereich zurückzuführen.

Quelle: MA 29, MA 31, WStW-Wiener Linien.

Tab. 15.05

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
1990	230.443	14.777	52.283	889	2.058	89	569
1991	¹⁾ 229.927	14.663	52.304	912	2.061	85	574
1992	224.209	13.444	49.648	929	2.041	84	591
1993	224.952	13.555	49.233	955	2.071	80	602
1994	225.638	13.574	49.281	975	2.084	78	607

¹⁾ Zahl der Lichtstellen ca. 133.100.
Quelle: MA 33, MA 46

Die Tabelle 15.06 Öffentliche Uhren wird nicht jährlich publiziert, siehe Tabelle 15.06 im Jahrbuch 1993.

15.07 Stadtentwässerung

a) Straßenkanäle

Jahresende, Bezirk	nach dem Entwässerungsverfahren						nach der Bauart			
	Mischsystem	Teilmischsystem ¹⁾	Trennsystem			zusammen	Schließbare		Rohrkanäle	zusammen
			Schmutzwasserkanäle ²⁾	Regenwasserkanäle	Trennprofilkanäle ³⁾		Ziegel	Beton ²⁾		
	Kanallänge in m						Länge der Leitungen in m			
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
1992	1.420.019	86.989	77.047	30.218	212.066	1.826.339	§ 88.076	1.561.055	390.274	2.038.405
1993	1.423.613	103.362	77.034	30.098	213.432	1.847.539	§ 87.526	1.575.597	398.888	2.061.011
1994	1.422.502	116.665	69.317	30.449	213.959	1.852.892	87.805	1.558.898	420.147	2.066.850
1.	41.641	—	—	—	—	41.641	23.070	18.164	407	41.641
2.	80.016	—	—	—	—	80.016	6.724	72.582	710	80.016
3.	79.225	—	—	—	—	79.225	7.824	70.145	1.256	79.225
4.	25.073	—	—	—	—	25.073	2.249	22.660	164	25.073
5.	33.236	—	—	—	—	33.236	986	31.676	574	33.236
6.	23.318	—	—	—	—	23.318	1.207	21.755	356	23.318
7.	26.811	—	—	—	—	26.811	3.900	22.763	148	26.811
8.	17.620	—	—	—	—	17.620	4.498	12.821	301	17.620
9.	41.971	—	—	—	—	41.971	4.730	36.830	411	41.971
10.	83.584	—	7.533	—	44.941	136.058	2.330	117.631	61.038	180.999
11.	73.909	—	—	—	—	73.909	5.953	63.179	4.777	73.909
12.	80.680	—	161	—	976	81.817	190	76.601	6.002	82.793
13.	109.689	—	29	—	2.362	112.080	2.621	84.264	27.557	114.442
14.	88.909	749	6.261	2.112	25.820	123.851	1.636	95.564	52.471	149.671
15.	54.167	—	—	—	—	54.167	683	51.438	2.046	54.167
16.	75.487	—	—	—	—	75.487	1.921	69.943	3.623	75.487
17.	58.590	—	—	—	—	58.590	2.526	47.739	8.325	58.590
18.	51.714	—	—	—	—	51.714	3.037	47.488	1.189	51.714
19.	93.496	—	—	—	—	93.496	5.820	70.999	16.677	93.496
20.	39.098	—	—	—	—	39.098	5.626	33.342	130	39.098
21.	136.857	26.286	10.668	—	—	173.811	—	162.471	11.340	173.811
22.	105.492	89.630	—	262	—	195.384	—	171.755	23.629	195.384
23.	1.919	—	44.665	28.075	139.860	214.519	274	157.088	197.016	354.378

¹⁾ Ableitung von Schmutzwasser und Regenwasser von der Straßenoberfläche. — ²⁾ Einschließlich der beiden Liesingtal-Sammelkanäle. — ³⁾ Getrennte Schmutzwasser- und Regenwasserleitung in einem gemeinsamen Kanalkörper.

Quelle: MA 30

b) Hauskanäle

Jahresende, Bezirk	Länge in m			Bezirk	Länge in m		
	Schließbare Kanäle	Rohr- kanäle	zusammen		Schließbare Kanäle	Rohr- kanäle	zusammen
1990	183.386	4.648.199	4.831.585	11.....	8.115	229.613	237.728
1991	183.232	4.758.807	4.942.039	12.....	2.117	235.462	237.579
1992	182.468	4.880.362	5.062.830	13.....	4.263	310.811	315.074
1993	181.133	4.999.983	5.181.116	14.....	2.163	324.840	327.003
1994	107.887	5.123.725	5.231.612	15.....	2.852	145.993	148.845
1.....	8.350	112.126	120.476	16.....	7.871	224.941	232.812
2.....	4.412	218.893	223.305	17.....	4.961	169.970	174.931
3.....	7.556	257.875	265.431	18.....	3.937	155.072	159.009
4.....	3.106	82.617	85.723	19.....	2.137	348.685	350.822
5.....	2.768	85.140	87.908	20.....	1.716	130.025	131.741
6.....	3.300	73.168	76.468	21.....	8.313	470.371	478.684
7.....	3.099	76.879	79.978	22.....	9.520	374.098	383.618
8.....	1.302	56.101	57.403	23.....	1.686	484.479	486.165
9.....	7.109	131.053	138.162				
10.....	7.234	425.513	432.747				

c) Abwasserreinigung, Kanalräumung, Senkgruben

Jahr, Jahresende	Gereinigte Abwassermengen		Anzahl der Hausklär- anlagen	Behobene Hauskanal- verstopfungen	Auf Ableerplätze geführter Aushub in m ³ ¹⁾	Senkgruben		
	Haupt- kläranlagen	Kläranlage Blumental				Anzahl	Zahl der Räumungen durch die Gemeinde Wien	Aushub und Abfuhr in m ³
1990.....	190.937	18.224	338	4.403	11.948	35.251	28.756	165.871
1991.....	182.303	²⁾ 13.585	315	4.984	10.613	34.645	29.268	168.144
1992.....	197.274	16.840	246	4.574	13.454	34.078	30.490	176.578
1993.....	190.410	16.985	222	3.273	13.448	33.441	29.041	163.257
1994.....	174.867	15.787	206	3.756	12.849	32.768	28.304	163.139

¹⁾ Ohne Aushub der ab 1986 an die EBS verpachteten Hauptkläranlage. – ²⁾ Rückgang bedingt durch mehrmonatige Versuchsreihe.
Quelle: MA 30

15.08 Winterdienst¹⁾

Jahr	Geleistete Schnee- arbeiter- stunden	Abgeführte Schnee- menge in 1.000 m ³	Streuleistung			
			Sand	Salz	Plantabon Eis-ex	andere Auftaumittel
			in t			
1990	241.462	1	20.315	1.644	115	66
1991	389.182	97	48.935	1.915	507	217
1992	245.683	—	37.799	2.690	220	860
1993	119.924	357	63.590	5.872	744	1.661
1994	127.401	37	62.161	4.928	480	779
Davon im Bereich der (des)						
Straßenreinigung ²⁾	25.182	37	57.446	3.683	—	208
Bundesstraßenverwaltung						
(Autobahnen).....	1.425	—	—	959	—	83
Verkehrsbetriebe	26.754	—	2.682	35	136	6
Stadtgartenamtes ²⁾	74.040	—	1.111	1	4	2
städt. Wohnhäuserverwaltung ³⁾	—	—	922	250	340	480

¹⁾ Neuschneemengen in Wien in den Winterperioden 1989/90: 13 cm, 1990/91: 62 cm, 1991/92: 37 cm, 1992/93: 82 cm, 1993/94: 47 cm. –

²⁾ Angaben beziehen sich auf die Winterperiode 1993/94. – ³⁾ Bestellte Mengen 1994.

Quelle: MA 28, MA 42, MA 48, MA 52, WStW-Wiener Linien.

Tab. 15.09

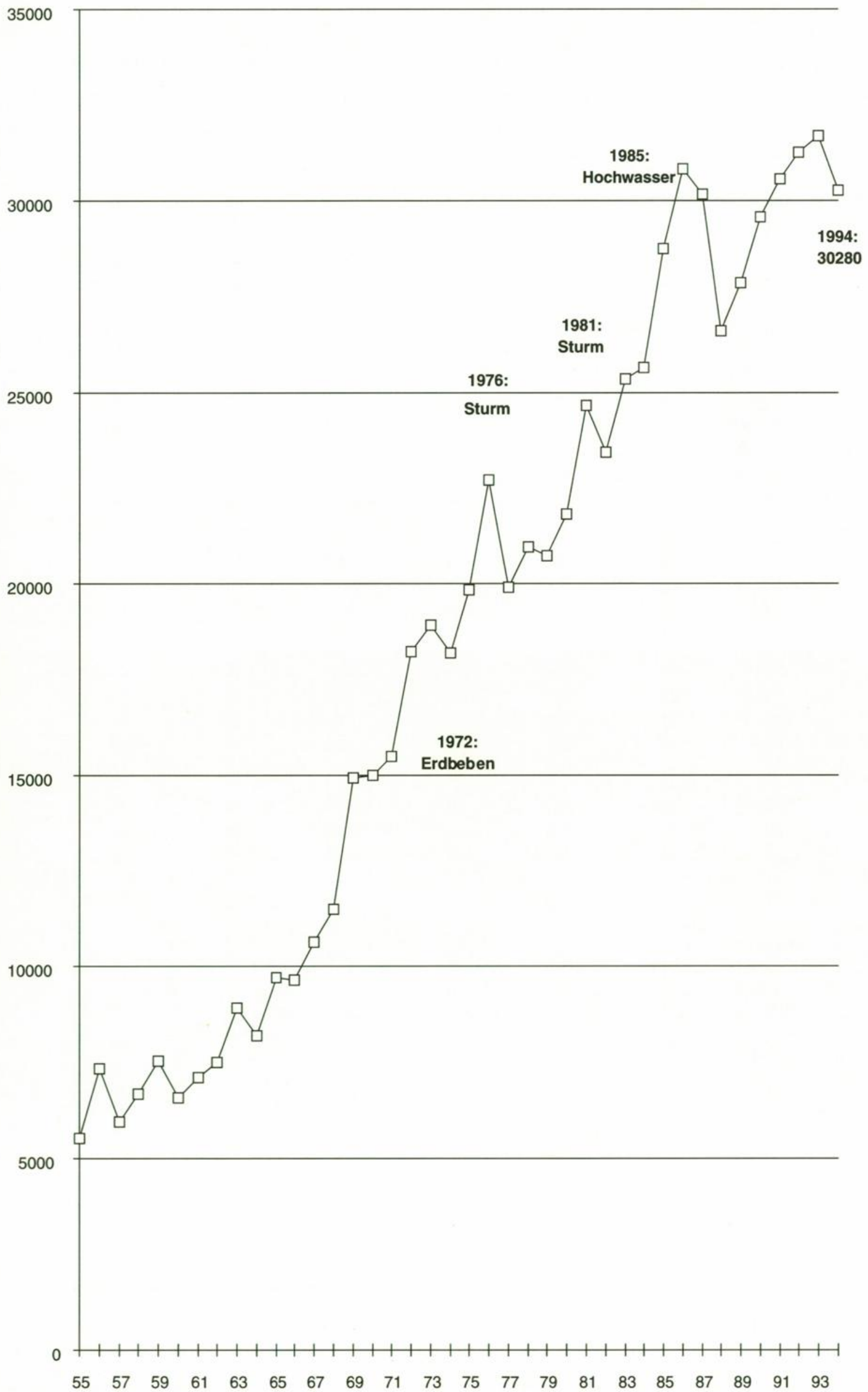
Jahr, Bezirk, Monat	Alarmierungen nach der Einsatzart							
	Brand	Brand- und Explosions- gefahr, Erhebung nach Brand und Explosion	Rettung, Bergung und In- Sicherheit- Bringen	Unfall in versperrem Raum	Verkehrs- unfall	Verkehrs- hindernis nach Verkehrs- unfall	Verkehrs- hindernis ohne vorher- gehendem Verkehrs- unfall	Falsch geparkte Kraftfahr- zeuge, Ortsverän- derung von Kfz
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
1992	6.633	1.057	2.395	3.003	83	4.835	612	3.561
1993	6.639	1.002	2.390	3.058	97	4.609	910	3.910
1994	6.611	921	2.738	3.024	83	4.294	801	2.760
1.	639	33	192	48	1	162	34	194
2.	453	74	198	205	6	284	61	209
3.	522	60	201	220	6	299	97	197
4.	139	17	78	74	—	85	17	87
5.	142	29	111	114	1	113	11	104
6.	208	26	64	54	2	52	17	82
7.	154	31	70	71	3	63	48	141
8.	127	27	61	66	—	62	26	109
9.	371	32	120	104	2	134	11	110
10.	477	82	253	289	7	429	95	165
11.	270	35	87	110	3	170	34	53
12.	265	55	107	187	5	175	16	113
13.	182	16	63	83	2	98	13	63
14.	201	42	81	146	8	214	19	127
15.	225	29	103	199	3	181	18	122
16.	178	37	107	191	4	174	24	131
17.	122	27	79	127	5	117	12	90
18.	99	18	64	124	1	126	19	138
19.	205	51	105	112	7	210	42	167
20.	182	42	140	144	1	171	14	128
21.	512	76	201	167	7	318	46	74
22.	665	61	192	112	7	387	83	67
23.	270	21	60	76	2	264	44	88
Außerhalb								
Wiens	3	—	1	1	—	6	—	1
Januar	547	45	131	283	8	292	43	188
Februar	562	58	148	259	1	331	47	161
März	518	77	166	261	5	383	60	227
April	476	78	216	251	9	346	67	218
Mai	573	94	309	219	4	343	63	245
Juni	559	69	359	223	7	345	85	261
Juli	562	103	311	249	7	326	76	195
August	572	91	292	259	9	358	67	188
September	556	86	225	227	12	356	75	254
Oktober	554	82	215	280	9	411	71	302
November	503	61	177	254	5	419	71	309
Dezember	629	77	189	259	7	384	76	212

Quelle: MA 68

sche Feuerwehr

Alarmierung 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
672	1.520	718	2.582	14	2.692	51	503	29.583
442	1.205	704	3.412	27	2.489	58	445	30.587
462	1.346	731	3.176	3	2.697	69	591	31.254
661	1.080	797	2.975	167	2.693	46	660	31.694
628	1.170	729	3.268	5	2.698	110	440	30.280
37	47	25	85	—	100	4	7	1.608
29	72	47	163	1	154	26	34	2.016
42	54	47	190	—	146	5	22	2.108
20	23	19	80	—	66	1	3	709
31	28	36	131	—	86	—	4	941
38	31	25	104	1	74	6	3	787
33	37	27	134	—	88	3	4	907
24	15	23	73	—	51	—	4	668
41	42	27	169	—	72	—	7	1.242
36	83	47	224	—	212	5	34	2.438
17	61	18	97	—	86	5	20	1.066
23	64	33	150	1	163	—	12	1.369
11	20	20	53	—	115	22	25	786
35	59	27	193	—	155	—	17	1.324
36	56	43	121	—	133	1	9	1.279
44	74	57	294	—	134	6	35	1.490
25	42	27	127	—	102	3	21	926
22	47	23	98	1	91	1	24	896
18	63	33	153	—	145	4	23	1.338
32	43	30	156	—	122	3	10	1.218
11	73	40	243	—	154	1	44	1.967
9	80	21	179	—	128	10	52	2.053
14	55	34	49	1	119	4	26	1.127
—	1	—	2	—	2	—	—	17
98	78	75	172	2	213	2	16	2.193
25	62	86	179	1	125	7	8	2.060
125	109	75	152	—	257	6	10	2.431
53	93	61	209	1	199	2	20	2.299
28	123	40	265	—	180	15	23	2.524
77	112	42	259	—	616	10	93	3.117
27	146	40	934	—	222	26	88	3.312
37	112	32	283	—	237	4	70	2.611
33	115	55	206	—	188	18	53	2.459
51	84	83	239	—	152	9	33	2.575
37	79	52	213	—	144	5	14	2.343
37	57	88	157	1	165	6	12	2.356

Einsatzentwicklung der Wiener Feuerwehr 1955–1994



15.10 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 ³							
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
1992.....	155.924,1	55.149,6	83.061,6	11.719,5	2.784,2	1.824,2	1.385,0
1993.....	153.954,0	60.689,6	82.100,3	6.704,4	2.446,2	1.396,8	616,8
1994.....	153.331,4	61.851,5	83.318,6	5.742,2	604,5	1.024,8	789,8
Jänner.....	12.150,1	4.464,1	7.323,5	147,17	55,8	159,6	—
Februar.....	11.582,5	4.494,2	6.614,3	124,43	53,9	145,4	150,3
März.....	12.700,4	5.151,5	7.323,7	41,34	60,4	123,6	—
April.....	12.534,3	5.184,6	6.424,7	733,72	49,5	141,8	—
Mai.....	13.355,0	5.580,2	6.616,4	902,32	51,2	156,0	48,9
Juni.....	13.503,4	5.689,9	7.073,2	533,14	54,6	152,6	—
Juli.....	14.828,9	5.823,8	7.318,9	1.364,57	50,4	141,4	129,8
August.....	13.701,7	5.445,0	7.334,2	836,86	49,7	4,6	31,3
September.....	12.413,1	5.152,6	7.067,9	29,31	60,3	—	103,1
Oktober.....	12.738,8	4.985,5	7.105,5	461,69	50,3	—	135,8
November.....	11.884,9	4.991,1	6.601,2	59,33	51,9	—	181,4
Dezember.....	11.938,4	4.889,0	6.515,2	508,35	16,7	—	9,3

Quelle: MA 31

b) Wasserabgabe

Rohrnetzlänge in Wien 3.178 km, 34 Wasserbehälter mit einem Gesamtvolumen von 1.465.870 m³.

Jahr, Monat	insgesamt	davon					Tages- durch- schnitts- verbrauch pro Kopf ²⁾	Tagesabgabe	
		Verbrauch im eigenen Gemeinde- gebiet ¹⁾	Abgabe an andere Ver- sorgungs- gebiete	Werkseigen- verbrauch	Rohrnetz- verluste	Zufluß in Vorrats- behälter und Ableitungen		Minimum	Maximum
		in 1.000 m ³						in Liter	in 1.000 m ³
1990.....	148.527,1	129.911,8	2.518,2	5.300,0	9.222,2	1.574,9	228	296	525
1991.....	149.923,0	130.900,0	2.287,4	5.300,0	9.337,6	2.098,3	230	299	542
1992.....	155.924,1	135.318,8	2.525,3	5.300,0	11.877,6	902,4	277	307	569
1993.....	153.954,0	131.900,0	2.130,2	5.300,0	13.978,9	644,9	268	319	556
1994.....	153.331,4	132.141,5	2.112,2	5.300,0	13.978,9	951,9	266	309	594
Jänner.....	12.150,1	—	142,1	—	—	—	251	310	414
Februar.....	11.582,5	—	124,0	—	—	161,1	257	364	418
März.....	12.700,4	—	143,5	—	—	102,5	260	362	423
April.....	12.534,3	—	171,1	—	—	55,9	266	321	461
Mai.....	13.355,0	—	192,9	—	—	215,9	268	348	481
Juni.....	13.503,4	—	205,5	—	—	126,5	293	352	578
Juli.....	14.828,9	—	207,1	—	—	109,9	300	360	594
August.....	13.701,7	—	230,6	—	—	—	282	350	560
September.....	12.413,1	—	199,8	—	—	—	264	348	439
Oktober.....	12.738,8	—	171,9	—	—	139,3	257	352	429
November.....	11.884,9	—	164,3	—	—	—	245	358	408
Dezember.....	11.938,4	—	159,4	—	—	40,9	245	309	410

¹⁾ Ohne Wasserentnahme aus Brunnen für industrielle und landwirtschaftliche Nutzung. — ²⁾ Gesamtverbrauch (Industrie, Gewerbe, Kommunalverwaltung, Haushalte) in Wien pro Kopf; der durchschnittliche Wasserverbrauch pro Person (Haushalt, Garten usw.) liegt bei 150 Liter am Tag.

Quelle: MA 31

