

表 2 2017 年长治市行政分区水资源总量

水量单位:亿 m³

行政分区	计算面积 (km ²)	年降水量		地表水 资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深 (mm)	雨量 (亿 m ³)					
城 区	55	557.2	0.31	0.0406	0.0427		0.0833	0.0833
郊 区	279	557.2	1.55	0.1671	0.1764	0.0063	0.3372	0.3372
长治县	483	549.8	2.66	0.2010	0.3753	0.1429	0.4334	0.4334
襄垣县	1179	626.3	7.38	0.4717	0.4047	0.1298	0.7466	0.7466
屯留县	1042	654.9	6.82	1.1728	0.7036	0.3679	1.5085	1.5085
平顺县	1550	513.4	7.96	1.2560	0.6245	0.1572	1.7233	1.7233
黎城县	1166	607.4	7.08	1.0762	0.7467	0.3957	1.4272	5.0513
壶关县	990	554.2	5.49	0.4768	0.5011	0.2266	0.7513	0.7513
长子县	1060	591.3	6.27	0.9211	0.7270	0.3248	1.3233	1.3233
武乡县	1571	630.5	9.91	0.8737	0.3643	0.1604	1.0776	2.0093
沁 县	1297	674.8	8.75	1.1840	0.5850	0.4906	1.2784	1.2784
沁源县	2594	702.3	18.22	1.7385	1.6473	1.0990	2.2868	2.2964
潞城市	630	555.2	3.50	0.4203	0.2325	0.0415	0.6113	0.6113
长治市	13896	617.9	85.86	9.9998	7.1311	3.5427	13.5882	18.1536



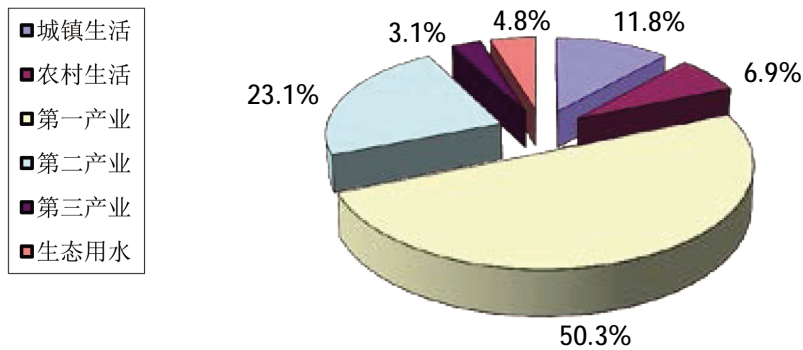


图 10 2017 年取水按用途分类图

表 4 2017 年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位:万 m³

行政分区	取水量			用水量									
	地表水	地下水	取水量	新鲜用水量								污水回用及矿坑水利用量	用水总量
				城镇生活	乡村生活	第一产业		第二产业		第三产业	生态用水		
						农田灌溉	林牧渔业	工业	建筑业				
城区	210.00	4104.76	4314.76	2570.50		201.00	8.26	506.05	89.00	644.95	295.00	160.00	4474.76
郊区	1998.00	2808.00	4806.00	595.00	240.00	1955.00	87.00	1748.00	28.00	38.00	115.00	510.00	5316.00
长治县	210.00	3425.30	3635.30	370.00	420.00	1413.50	204.00	968.80	13.00	151.00	95.00	446.50	4081.80
襄垣县	4155.00	1880.00	6035.00	480.00	360.00	3230.00	60.00	1239.00	91.00	207.00	368.00	580.00	6615.00
屯留县	3893.09	1071.73	4964.82	210.00	451.00	2947.35	172.65	933.82	37.83	122.18	90.00	120.00	5084.82
平顺县	1440.00	46.00	1486.00	90.00	222.00	907.50	94.00	79.50	6.50	21.50	65.00	44.00	1530.00
黎城县	4381.00	767.00	5148.00	190.00	226.00	4222.00	96.00	300.00	40.00	49.00	25.00	30.00	5178.00
壶关县	952.00	503.00	1455.00	247.00	330.00	256.00	184.00	370.00	22.00	29.00	17.00	90.00	1545.00
长子县	2556.00	2993.00	5549.00	293.00	380.00	3870.00	160.00	606.00	15.00	45.00	180.00	252.00	5801.00
武乡县	1655.00	927.00	2582.00	187.00	257.00	946.00	179.00	325.00	44.00	140.00	504.00	120.00	2702.00
沁县	1416.00	679.00	2095.00	140.00	202.00	1125.00	140.00	140.00	15.00	25.00	308.00		2095.00
沁源县	1705.00	1350.00	3055.00	180.00	160.00	1188.00	100.00	1092.00	20.00	37.00	278.00	210.00	3265.00
潞城市	2189.70	2737.50	4927.20	368.00	202.00	1283.20	160.00	2807.00	25.00	40.00	42.00	948.00	5875.20
全市	26760.79	23292.29	50053.08	5920.50	3450.00	23544.55	1644.91	11115.17	446.33	1549.63	2382.00	3510.50	53563.58

表 2 2016 年长治市行政分区水资源总量

水量单位:亿 m³

行政分区	计算面积 (km ²)	年降水量		地表水 资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深 (mm)	雨量 (亿 m ³)					
城 区	55	672.5	0.37	0.0407	0.0492		0.0899	0.0899
郊 区	279	672.5	1.87	0.1508	0.2289	0.0326	0.3471	0.3471
长治县	483	673.4	3.25	0.2029	0.3500	0.1462	0.4067	0.4067
襄垣县	1179	628.9	7.40	0.5360	0.5826	0.2623	0.8563	0.8563
屯留县	1042	618.8	6.44	1.0291	0.5896	0.3086	1.3101	1.3101
平顺县	1550	685.4	10.61	1.0434	1.1141	0.6394	1.5181	1.5181
黎城县	1166	685.8	7.99	0.8218	0.8393	0.4461	1.2150	4.3802
壶关县	990	790.2	7.81	0.4143	0.5175	0.2398	0.6920	0.6920
长子县	1060	659.3	6.98	0.9763	0.6745	0.3232	1.3276	1.3276
武乡县	1571	649.1	10.18	0.7705	0.3137	0.0836	1.0006	2.5427
沁 县	1297	733.4	9.50	0.9985	0.5894	0.4476	1.1403	1.1403
沁源县	2594	724.9	18.78	2.1080	1.3240	0.7178	2.7142	2.7320
潞城市	630	672.8	4.23	0.3818	0.4340	0.2137	0.6021	0.6021
长治市	13896	686.7	95.42	9.4741	7.6068	3.8609	13.2200	17.9451



图 10 2016 年取水按用途分类图

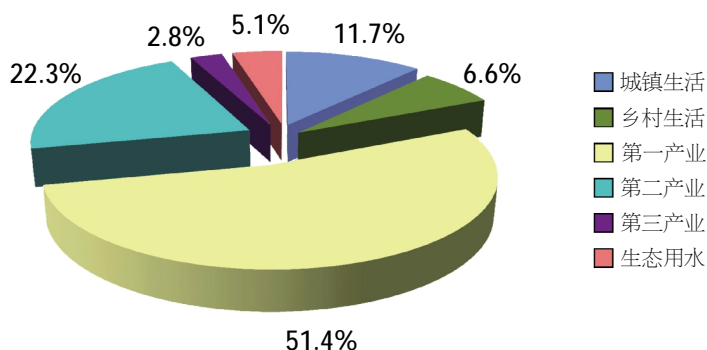


表 4 2016 年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位:万 m³

行政分区	取水量			用水量									
	地表水	地下水	取水量	新鲜用水量								污水回用及矿坑水利用量	用水总量
				城镇生活	乡村生活	第一产业		第二产业		第三产业	生态用水		
						农田灌溉	林牧渔业	工业	建筑业				
城区	133.17	4187.11	4320.28	2467.30	0.00	223.00	6.57	483.87	66.50	639.55	433.50	60.00	4380.28
郊区	1986.71	3145.30	5132.00	615.00	217.00	2000.69	99.31	2010.00	33.00	47.00	110.00	523.00	5655.00
长治县	74.06	2847.94	2922.00	345.00	402.00	1160.00	200.00	556.00	14.00	150.00	95.00	300.00	3222.00
襄垣县	3809.40	2186.63	5996.03	465.00	321.00	3265.00	60.00	1349.03	83.00	170.00	283.00	850.00	6846.03
屯留县	3381.05	1794.65	5175.70	285.00	380.00	2984.70	173.00	1087.00	5.50	42.50	218.00	302.04	5477.74
平顺县	1338.26	50.40	1388.66	90.00	220.00	840.00	90.00	58.66	7.00	28.00	55.00	102.74	1491.40
黎城县	4578.97	874.03	5453.00	192.00	198.00	4454.00	149.00	350.00	37.50	42.50	30.00	35.00	5488.00
壶关县	996.61	506.39	1503.00	235.00	330.00	256.00	184.00	352.00	22.00	17.00	107.00	80.00	1583.00
长子县	2333.32	2906.68	5240.00	270.00	370.00	3804.00	198.00	375.00	5.00	8.00	210.00	440.00	5680.00
武乡县	1553.47	834.53	2388.00	180.00	278.00	856.00	260.00	370.00	40.00	44.00	360.00	120.00	2508.00
沁县	1344.54	670.46	2015.00	110.00	202.00	1070.00	140.00	147.00	15.00	24.00	307.00	30.00	2045.00
沁源县	1410.99	1824.01	3235.00	185.00	160.00	1284.00	205.97	974.03	45.00	107.00	274.00	66.00	3301.00
潞城市	2082.60	2567.40	4650.00	362.00	206.00	1293.25	160.00	2518.75	25.00	45.00	40.00	929.00	5579.00
全市	25023.14	24395.53	49418.67	5801.30	3284.00	23490.64	1925.85	10631.34	398.50	1364.55	2522.50	3837.78	53256.45

表 2 2015 年长治市行政分区水资源总量

水量单位:亿 m³

行政分区	计算面积 (km ²)	年降水量		地表水 资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深 (mm)	雨量 (亿 m ³)					
城 区	55	510.0	0.28	0.0283	0.0261	0.0000	0.0544	0.0544
郊 区	279	510.0	1.42	0.1124	0.1424	0.0334	0.2214	0.2214
长治县	483	524.7	2.53	0.1409	0.2755	0.1375	0.2789	0.2789
襄垣县	1179	456.3	5.38	0.3688	0.5227	0.2684	0.6231	0.6231
屯留县	1042	494.8	5.15	0.7028	0.4743	0.2933	0.8838	0.8838
平顺县	1550	496.2	7.69	1.0332	1.1191	0.6617	1.4906	1.4906
黎城县	1166	492.0	5.74	0.5266	0.7492	0.3970	0.8788	1.6992
壶关县	990	563.4	5.58	0.2242	0.5016	0.2166	0.5092	0.5092
长子县	1060	525.8	5.57	0.6442	0.5674	0.3043	0.9073	0.9073
武乡县	1571	475.2	7.46	0.4843	0.2539	0.0737	0.6645	0.8903
沁 县	1297	483.7	6.27	0.4781	0.4100	0.3331	0.5550	0.5550
沁源县	2594	533.5	13.84	0.6726	1.2004	0.6335	1.2395	1.2435
潞城市	630	489.0	3.08	0.3595	0.3896	0.2189	0.5302	0.5302
长治市	13896	503.7	69.99	5.7759	6.6322	3.5714	8.8367	9.8869



图 10 2015 年取水按用途分类图

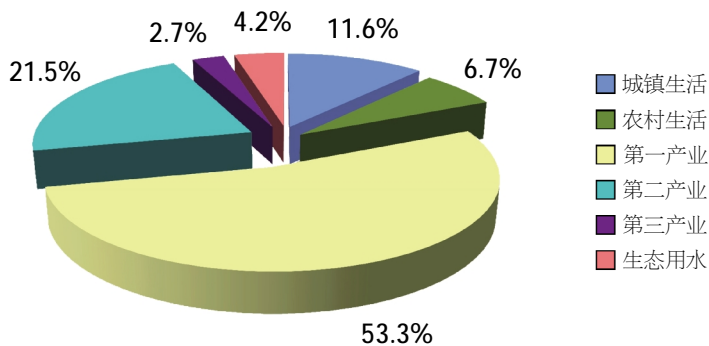


表 4 2015 年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位:万 m³

行政分区	取水量			用水量									污水回用量	用水总量
	地表水	地下水	取水量	新鲜用水量							生态用水			
				城镇生活	农村生活	第一产业		第二产业		第三产业				
				农田灌溉	林牧渔业	工业	建筑业							
城区	247.00	4069.92	4316.92	2460.42	0.00	224.00	12.65	480.65	116.00	563.20	460.00	100.00	4416.92	
郊区	2117.00	3212.00	5329.00	610.00	235.00	1994.00	68.00	2222.00	30.00	65.00	105.00	336.00	5665.00	
长治县	87.50	2892.00	2979.50	343.74	397.76	1165.00	199.00	616.00	13.00	150.00	95.00	270.00	3249.50	
襄垣县	3542.00	2111.00	5653.00	430.00	321.00	3205.00	60.00	1054.00	80.00	220.00	283.00	880.00	6533.00	
屯留县	2909.00	1821.00	4730.00	280.00	380.00	2981.00	172.00	652.00	5.00	42.00	218.00	666.00	5396.00	
平顺县	1386.42	51.00	1437.42	89.00	217.00	891.00	74.00	66.42	8.00	39.00	53.00	43.00	1480.42	
黎城县	4669.00	897.00	5566.00	191.00	195.00	4538.00	150.00	391.00	36.00	40.00	25.00	35.00	5601.00	
壶关县	1018.19	465.81	1484.00	210.00	334.00	250.00	184.00	375.00	8.00	17.00	106.00	0.00	1484.00	
长子县	2456.00	3229.00	5685.00	255.00	382.00	3926.00	250.00	602.00	8.00	13.00	249.00	454.00	6139.00	
武乡县	1844.50	850.50	2695.00	170.00	270.00	1368.00	260.00	497.00	32.00	45.00	53.00	148.00	2843.00	
沁县	1348.00	664.00	2012.00	140.00	200.00	971.00	367.00	115.00	15.00	25.00	179.00	30.00	2042.00	
沁源县	1303.00	1683.00	2986.00	210.00	156.00	1284.00	210.00	838.00	38.00	48.00	202.00	65.00	3051.00	
潞城市	2080.00	2422.00	4502.00	360.00	206.00	1331.00	180.00	2315.00	25.00	45.00	40.00	965.95	5467.95	
长治市	25007.61	24368.24	49375.85	5749.16	3293.76	24128.00	2186.65	10224.08	414.00	1312.20	2068.00	3992.95	53368.80	

表2 2014年长治市行政分区水资源总量

水量单位:亿 m³

行政分区	计算面积 (km ²)	年降水量		地表水 资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深(mm)	雨量 (亿 m ³)					
城 区	55	536.2	0.30	0.0428	0.0281	0.0000	0.0709	0.0709
郊 区	279	536.2	1.50	0.1504	0.1379	0.0173	0.2710	0.2710
长治县	483	593.4	2.87	0.2123	0.3698	0.1880	0.3941	0.3941
襄垣县	1179	500.9	5.91	0.3815	0.4872	0.1939	0.6748	0.6748
屯留县	1042	588.6	6.14	0.9048	0.6918	0.3986	1.1980	1.1980
平顺县	1550	543.6	8.43	1.3472	0.8643	0.3576	1.8539	1.8539
黎城县	1166	490.8	5.73	0.6218	0.7309	0.3260	1.0267	2.4712
壶关县	990	608.0	6.02	0.4863	0.5151	0.2266	0.7748	0.7748
长子县	1060	620.8	6.58	1.0090	0.7434	0.4145	1.3379	1.3379
武乡县	1571	502.1	7.89	0.4919	0.3810	0.1595	0.7134	1.8548
沁 县	1297	581.8	7.55	0.6891	0.5549	0.4569	0.7871	0.7871
沁源县	2594	667.6	17.32	1.4124	1.4389	0.8803	1.9710	1.9795
潞城市	630	466.3	2.94	0.3391	0.2843	0.1134	0.5100	0.5100
全 市	13896	569.8	79.18	8.0886	7.2276	3.7326	11.5836	14.1780



图 10 2014 年取水按用途分类图

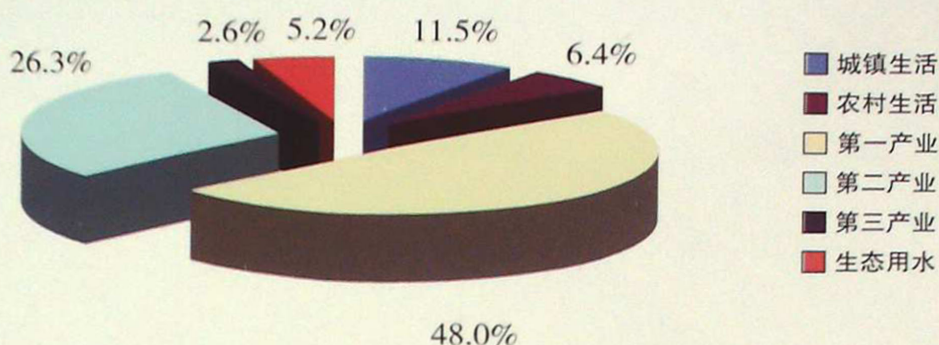


表 4 2014 年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位: 万 m³

行政 分区	取水量			用水量									污水 回用量	用水 总量
	地表水	地下水	取水 总量	新鲜用水量						生态 用水				
				城市 生活	农村 生活	第一产业		第二产业			第三 产业			
						农田 灌溉	林牧 渔业	工业	建筑业					
城 区	348.37	3875.10	4223.47	2565.66	0.00	208.00	14.56	439.96	95.70	449.59	450.00	1675.00	5898.47	
郊 区	2129.57	3420.68	5550.25	615.00	232.00	1683.00	98.00	2602.25	20.00	140.00	160.00	627.64	6177.89	
长治县	112.60	2718.09	2830.69	354.53	425.86	1133.60	158.00	482.97	18.73	162.00	95.00	743.81	3574.50	
襄垣县	3095.30	2165.70	5261.00	370.00	300.00	2465.00	50.00	1374.00	39.00	200.00	463.00	1278.00	6539.00	
屯留县	2714.40	2133.64	4848.04	269.16	280.22	2855.12	195.76	1000.87	5.10	40.40	201.41	815.97	5664.01	
平顺县	1367.16	110.84	1478.00	88.00	202.00	857.00	60.00	168.00	8.00	20.00	75.00	59.00	1537.00	
黎城县	4182.50	1303.10	5485.60	188.00	193.00	4110.00	149.00	711.61	35.49	39.50	59.00	0.00	5485.60	
壶关县	996.44	516.43	1512.87	206.00	336.55	247.00	179.00	413.32	8.00	17.00	106.00	86.22	1599.09	
长子县	2329.92	3312.24	5642.16	228.00	380.00	3890.00	262.86	578.10	7.80	18.60	276.80	784.17	6426.33	
武乡县	1767.00	947.05	2714.05	159.00	270.00	1163.00	266.10	598.50	34.80	47.50	175.15	167.50	2881.55	
沁 县	1342.00	644.10	1986.10	135.00	200.10	738.86	464.14	156.30	13.70	23.00	255.00	30.00	2016.10	
沁源县	1353.83	1665.02	3018.85	205.80	172.30	787.90	585.10	1022.31	38.00	94.44	113.00	272.40	3291.25	
潞城市	2687.46	2806.78	5494.24	380.00	204.00	1236.50	176.30	3253.94	39.50	42.00	162.00	1821.80	7316.04	
合 计	24426.56	25618.77	50045.33	5764.15	3196.03	21374.98	2658.82	12802.13	363.82	1294.03	2591.36	8361.51	58406.84	

表2 2013年长治市行政分区水资源总量

水量单位:亿 m³

行政分区	计算面积 (km ²)	年降水量		地表水 资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深(mm)	雨量 (亿 m ³)					
城 区	55	662.0	0.36	0.0542	0.0429	0.0000	0.0971	0.0971
郊 区	279	662.0	1.82	0.2106	0.2007	0.0290	0.3823	0.3823
长治县	483	672.9	3.21	0.2675	0.3740	0.1400	0.5015	0.5015
襄垣县	1179	633.1	7.36	0.7882	0.6456	0.2581	1.1757	1.1757
屯留县	1042	673.6	6.93	1.2500	0.7198	0.3656	1.6042	1.6042
平顺县	1550	618.4	9.46	2.6083	1.1085	0.5712	3.1456	3.1456
黎城县	1166	675.0	7.77	1.1012	0.8401	0.4138	1.5275	4.1138
壶关县	990	625.0	6.11	0.6133	0.5276	0.2266	0.9143	0.9143
长子县	1060	733.8	7.67	1.2967	0.7599	0.3158	1.7408	1.7408
武乡县	1571	660.5	10.24	0.9615	0.4245	0.1640	1.2220	2.7595
沁 县	1297	631.2	8.08	1.1534	0.5049	0.4007	1.2576	1.2576
沁源县	2594	705.0	18.05	2.0775	1.1202	0.6250	2.5727	2.5857
潞城市	630	643.7	4.00	0.5276	0.3914	0.1901	0.7289	0.7289
全 市	13896	655.3	91.06	12.9100	7.6601	3.6999	16.8702	21.0070



图 10 2013 年取水按用途分类图

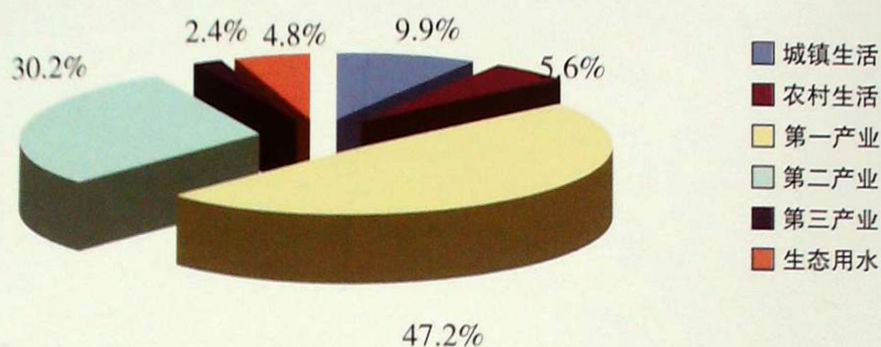


表 4 2013 年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位:万 m³

行政 分区	取水量			用水量									污水 回用量	用水 总量
	地表水	地下水	取水 总量	新鲜用水量						生态 用水				
				城市 生活	农村 生活	第一产业		第二产业			第三 产业			
						农田 灌溉	林牧 渔业	工业	建筑业					
城区	240.00	4261.01	4501.01	2558.95	0.00	210.00	22.09	802.27	115.60	385.10	407.00	1825.00	6326.01	
郊区	2022.50	3718.04	5740.54	580.00	220.00	1573.00	55.21	3018.83	18.50	110.00	165.00	685.00	6425.54	
长治县	185.10	4571.92	4757.02	315.00	410.00	1890.00	110.00	1746.79	14.23	181.00	90.00	284.00	5041.02	
襄垣县	4520.37	2744.17	7264.54	360.80	270.58	3122.42	710.00	1805.97	36.69	360.00	598.08	385.78	7650.32	
屯留县	2817.65	2509.73	5327.38	254.32	283.62	2870.32	211.94	1437.06	4.50	52.20	213.42	728.77	6056.15	
平顺县	1226.86	258.72	1485.58	81.00	204.20	874.00	57.50	177.36	7.00	22.52	62.00	1.00	1486.58	
黎城县	4276.70	1278.94	5555.64	185.00	191.00	4120.00	148.00	777.69	32.95	42.00	59.00	0.00	5555.64	
壶关县	839.07	556.81	1395.88	185.51	343.94	123.69	122.84	477.00	20.63	17.41	104.86	47.14	1443.02	
长子县	2619.24	3650.53	6269.77	211.20	353.00	4263.00	262.94	892.50	7.93	20.60	258.60	320.00	6589.77	
武乡县	1762.81	1190.99	2953.80	145.00	274.00	1199.00	287.30	776.00	33.00	55.00	184.50	45.00	2998.80	
沁县	1356.60	619.80	1976.40	128.00	188.80	677.16	521.44	153.00	17.00	24.00	267.00	28.70	2005.10	
沁源县	1485.80	1722.30	3208.10	192.00	169.32	798.80	638.12	1217.79	32.08	53.19	106.80	58.00	3266.10	
潞城市	2689.47	2930.78	5620.25	365.00	203.00	1377.60	184.70	3252.95	41.00	38.00	158.00	1857.50	7477.75	
合计	26042.17	30013.74	56055.91	5561.78	3111.46	23098.99	3332.08	16535.21	381.11	1361.02	2674.26	6265.89	62321.80	

表 2 2012 年长治市行政分区水资源总量

水量单位:亿 m³

行政分区	计算面积 (km ²)	年降水量		地表水 资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深(mm)	雨量 (亿 m ³)					
城 区	55	448.7	0.25	0.0300	0.0298	0.0000	0.0598	0.0598
郊 区	279	448.7	1.26	0.1433	0.1428	0.0195	0.2666	0.2666
长治县	483	438.5	2.13	0.1487	0.2845	0.1275	0.3057	0.3057
襄垣县	1179	482.3	5.71	0.5077	0.5460	0.2035	0.8502	0.8502
屯留县	1042	498.3	5.21	0.8208	0.6150	0.3476	1.0882	1.0882
平顺县	1550	515.5	8.03	1.5112	0.9006	0.3986	2.0132	2.0132
黎城县	1166	489.4	5.73	0.8677	0.7487	0.3562	1.2602	3.3938
壶关县	990	471.6	4.69	0.5189	0.5108	0.2266	0.8031	0.8031
长子县	1060	489.6	5.21	0.7596	0.6126	0.2991	1.0731	1.0731
武乡县	1571	530.1	8.36	0.8990	0.3845	0.1523	1.1312	1.8788
沁 县	1297	468.7	6.11	0.7373	0.4534	0.3542	0.8365	0.8365
沁源县	2594	540.5	14.08	1.2131	1.2765	0.7488	1.7408	1.7470
潞城市	630	481.2	3.04	0.4494	0.3076	0.1281	0.6289	0.6289
全 市	13896	502.4	69.81	8.6067	6.8128	3.3620	12.0575	14.9449



图 10 2012 年用水按用途分类对比

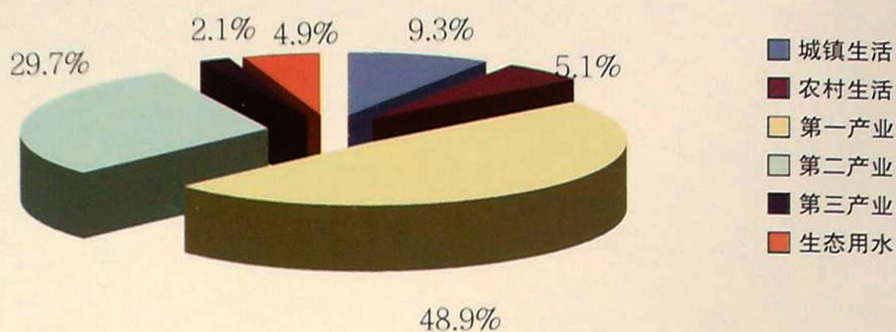


表 4 2012 年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位: 万 m³

行政 分区	取 水 量			用 水 量										用水 总量
	地表 水	地下 水	取水 总量	新 鲜 用 水 量								污 水 回用量	矿坑水 利用量	
				城 镇 生活	农 村 生活	第 一 产 业		第 二 产 业		第 三 产业	生 态 用水			
				农 田 灌溉	林 牧 渔业	工 业	建 筑 业							
城 区	383.20	4039.02	4422.22	2466.09	0.00	215.00	28.73	722.45	240.49	239.49	509.97	1217.00	0.00	5639.22
郊 区	2183.50	3566.00	5749.50	572.06	216.48	1573.00	60.22	3013.24	13.50	120.00	181.00	673.90	0.00	6423.40
长 治 县	181.10	4727.00	4908.10	310.00	408.00	2100.00	108.10	1713.00	14.00	170.00	85.00	130.00	37.07	5075.17
襄 垣 县	4669.79	2817.88	7487.67	358.00	270.00	2413.00	1410.50	2061.63	30.69	350.00	593.85	249.06	328.77	8065.50
屯 留 县	3419.21	2728.72	6147.93	251.50	283.00	3409.50	460.82	1436.99	2.30	50.12	253.70	510.80	321.20	6979.93
平 顺 县	1242.64	287.00	1529.64	73.00	198.80	946.00	54.45	151.49	5.20	17.60	83.10	0.00	0.00	1529.64
黎 城 县	4146.30	1206.08	5352.38	181.00	187.00	3920.00	145.00	791.54	28.00	41.54	58.30	30.00	0.00	5382.38
壶 关 县	893.05	597.74	1490.79	174.01	340.98	123.17	129.03	551.99	20.53	20.46	130.62	43.80	0.00	1534.59
长 子 县	2657.18	4212.00	6869.18	205.00	350.00	4829.00	191.18	959.40	7.60	30.00	297.00	0.00	288.00	7157.18
武 乡 县	2043.01	1234.40	3277.41	145.00	223.00	1474.00	287.30	884.60	31.00	50.00	182.51	86.40	0.00	3363.81
沁 县	1253.56	699.00	1952.56	144.00	140.00	870.76	327.80	162.00	17.00	25.00	266.00	28.70	0.00	1981.26
沁 源 县	1897.68	1540.10	3437.78	186.00	153.21	749.00	988.17	1204.12	12.48	48.60	96.20	55.00	0.00	3492.78
潞 城 市	2668.80	2819.50	5488.30	364.00	194.00	1404.20	182.70	3138.40	39.00	75.00	91.00	1742.20	0.00	7230.50
合 计	27639.02	30474.44	58113.46	5429.66	2964.47	24026.63	4374.00	16790.85	461.79	1237.81	2828.25	4766.86	975.04	63855.36

图7 2011年行政分区水资源总量与上年比较

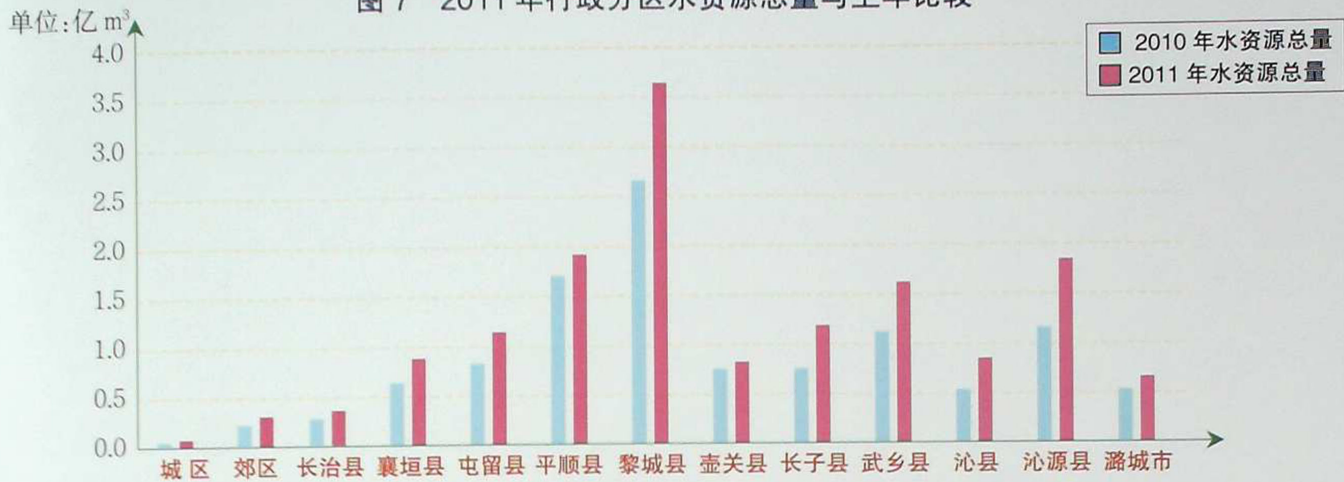


图8 2011年流域分区水资源总量与上年比较



表2 2011年长治市行政分区水资源总量

水量单位: 亿 m³

行政分区	计算面积 (km²)	年降水量		地表水资源量	地下水 资源量	重 复 计算量	本市水 资源量	总资源量
		雨深(mm)	雨量(亿 m³)					
城 区	55	625.1	0.35	0.0332	0.0392	0.0000	0.0724	0.0724
郊 区	279	625.1	1.75	0.1592	0.1819	0.0254	0.3157	0.3157
长治县	483	711.3	3.45	0.1644	0.3568	0.1494	0.3718	0.3718
襄垣县	1179	628.8	7.45	0.5178	0.6128	0.2439	0.8867	0.8867
屯留县	1042	667.2	6.99	0.8640	0.6690	0.3739	1.1591	1.1591
平顺县	1550	673.9	10.50	1.4418	0.9889	0.5092	1.9215	1.9215
黎城县	1166	670.4	7.86	0.8489	0.8387	0.4157	1.2719	3.6689
壶关县	990	734.5	7.31	0.5466	0.5150	0.2398	0.8218	0.8218
长子县	1060	704.9	7.51	0.8051	0.7273	0.3394	1.1930	1.1930
武乡县	1571	651.9	10.29	0.8781	0.4082	0.1804	1.1059	1.6334
沁 县	1297	645.4	8.41	0.7517	0.5206	0.4151	0.8572	0.8572
沁源县	2594	741.2	19.32	1.2651	1.3343	0.7519	1.8475	1.8573
潞城市	630	604.1	3.82	0.4711	0.3533	0.1670	0.6574	0.6574
全 市	13896	683.7	95.01	8.7470	7.5460	3.8111	12.4819	15.4162

2011年行政分区用水量见表4,全市用水组成见图10。

图10 用水按用途分类类型图

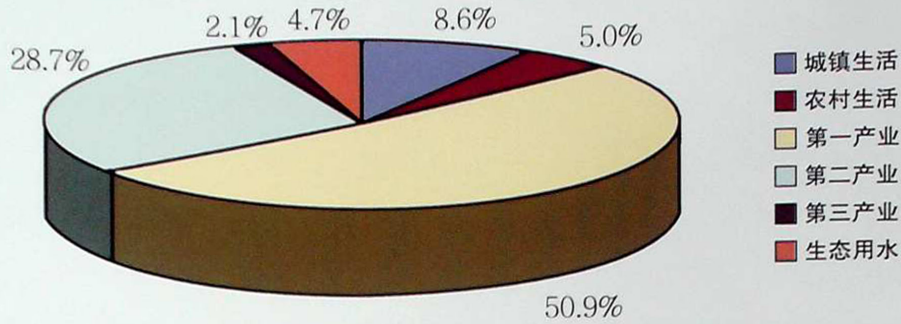


表4 2011年长治市行政分区取用水量统计表

水量单位:万 m³

行政 分区	取水量			用水量									污水 回用及 矿坑水 利用量	用水 总量
	地表 水	地下 水	取水 总量	新鲜用水量						生态 用水				
				城镇 生活	农村 生活	第一产业		第二产业			第三 产业			
						农田 灌溉	林牧 渔业	工业	建筑业					
城 区	585.27	3835.49	4420.76	2243.24	0.00	187.87	20.20	827.27	314.61	271.18	556.39	1915.50	6336.26	
郊 区	2489.38	3047.08	5536.46	580.00	198.00	1655.20	197.74	2651.02	13.50	60.00	181.00	580.00	6116.46	
长治县	159.96	4527.93	4687.89	215.00	415.00	2097.00	121.96	1565.31	10.62	181.00	82.00	150.00	4837.89	
襄垣县	4581.69	2974.66	7556.35	342.00	295.00	2364.00	1417.28	2114.49	26.69	390.00	606.89	385.56	7941.91	
屯留县	3686.75	2992.29	6679.04	251.00	280.00	3661.60	860.69	1438.47	1.68	50.00	135.60	433.95	7112.99	
平顺县	1200.46	252.15	1452.61	62.00	182.20	927.00	41.69	142.02	3.50	13.40	80.80	0.00	1452.61	
黎城县	4681.30	1264.52	5945.82	181.00	200.00	4505.00	186.00	773.11	5.11	40.00	55.60	45.00	5990.82	
壶关县	838.30	702.00	1540.30	173.78	339.54	146.80	104.67	597.10	20.52	20.45	137.44	0.00	1540.30	
长子县	2615.05	4096.91	6711.96	192.00	350.00	4842.50	140.66	851.50	7.60	30.00	297.70	276.57	6988.53	
武乡县	1886.61	1118.40	3005.01	135.00	194.00	1306.00	226.90	886.60	36.00	46.00	174.51	87.33	3092.34	
沁 县	1510.25	587.90	2098.15	132.00	137.00	537.00	864.63	143.00	36.02	25.00	223.50	28.70	2126.85	
沁源县	1658.42	1641.62	3300.04	160.00	153.50	719.00	970.58	1174.02	7.34	30.00	85.60	55.00	3355.04	
潞城市	2392.50	2979.90	5372.40	349.00	194.00	1374.00	182.70	3041.70	59.00	74.00	98.00	853.50	6225.90	
合 计	28285.94	30020.85	58306.79	5016.02	2938.24	24322.97	5335.7	16205.61	542.19	1231.03	2715.03	4811.11	63117.90	