

表66 自來水供水設備及管線長度

年 底 別 及 機 關 別  Year and Executing Units	供水系統數  No. of Areas Served	設			
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	沈 澱 池 Sedimentation Basin		過
			個 數 No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺 <sup>3</sup> )	個 數 No. of Filters
民 國 70 年 底 1981	216	2,282	220	252,781	603
民 國 71 年 底 1982	227	2,423	225	270,863	632
民 國 72 年 底 1983	220	2,620	241	285,113	681
民 國 73 年 底 1984	221	2,653	259	295,555	760
民 國 74 年 底 1985	221	3,005	263	334,806	800
民 國 75 年 底 1986	222	3,184	270	344,883	829
民 國 76 年 底 1987	223	3,337	284	343,865	877
民 國 77 年 底 1988	231	3,482	281	349,509	875
民 國 78 年 底 1989	232	3,601	280	352,227	901
民 國 79 年 底 1990	231	3,746	289	354,973	914
民 國 80 年 底 1991	232	3,937	292	356,082	921
民 國 81 年 底 1992	233	4,187	320	361,897	959
民 國 82 年 底 1993	237	4,396	332	381,561	998
民 國 83 年 底 1994	238	4,604	318	379,930	1,051
民 國 84 年 底 1995	235	4,796	331	407,578	1,107
民 國 85 年 底 1996	239	5,022	340	425,641	1,131
民 國 86 年 底 1997	235	5,279	362	460,017	1,166
民 國 87 年 底 1998	220	5,532	393	482,046	1,202
民 國 88 年 底 1999	218	5,642	395	498,683	1,215
民 國 89 年 底 2000	220	6,424	475	731,042	1,360
民 國 90 年 底 2001	217	6,969	499	741,125	1,380

Table 66. Installations of Water Supply

濾池 Filter	備				水錶總數 Total No. of Meters (個 Set)	管線長度 Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
	蓄水池 Storage Tank		混合池 Agitation Reservoir			
總面積 Total Area (平方公尺 $m^2$ )	個數 No. of Tank	總容量 Total Capacity (立方公尺 $m^3$ )	個數 No. of Tank	總容量 Total Capacity (立方公尺 $m^3$ )		
93,695	827	764,714	163	33,008	2,102,787	18,056
102,850	896	891,839	174	37,462	2,329,170	20,574
115,845	979	986,991	215	44,635	2,448,441	21,911
108,058	1,045	1,020,066	231	48,785	2,621,999	23,763
115,748	1,100	1,125,468	233	49,237	2,791,206	25,452
117,760	1,173	1,364,769	249	51,640	2,917,966	23,427
120,490	1,243	1,430,818	267	53,750	3,050,094	24,944
110,100	1,280	1,403,295	271	53,867	3,235,061	26,471
101,137	1,316	1,478,747	282	55,845	3,398,824	27,651
102,509	1,344	1,578,573	293	57,954	3,574,171	29,064
103,098	1,390	1,719,535	294	57,932	3,711,979	30,230
102,040	1,431	1,774,023	304	59,018	4,022,739	31,786
106,185	1,488	1,868,783	313	62,485	4,229,158	33,886
116,506	1,513	2,103,574	142	11,246	4,449,573	37,745
120,331	1,581	2,489,198	141	13,323	4,882,806	40,870
125,554	1,633	2,616,381	150	15,898	5,104,958	43,146
130,531	1,671	2,673,016	154	16,460	5,281,134	45,500
132,865	1,720	2,914,962	446	247,383	2,972	5,467,859
134,241	1,776	2,995,498	448	248,520	3,010	5,688,062
152,399	1,985	3,789,962	529	351,241	3,069	7,258,074
147,002	2,058	3,940,010	544	352,821	3,155	7,236,141

表66 自來水供水設備及管線長度(續)

年 底 別 及 機 關 別 Year and Executing Units	供水系統數 No. of Areas Served	設			
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	沈 澱 池 Sedimentation Basin		過 個 數 No. of Filters
			個 數 No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺 <sup>3</sup> )	
民 國 91 年 底 2002	199	7,686	520	772,848	1,439
民 國 92 年 底 2003	194	7,672	553	911,884	1,519
民 國 93 年 底 2004	179	7,213	567	958,004	1,577
民 國 94 年 底 2005	180	7,637	565	769,792	1,600
<b>臺灣省自來水公司</b> <b>Taiwan Water Supply Corporation</b>	177	6,848	479	668,547	1,431
第一管理處 1st District Administration	7	654	41	42,528	108
第二管理處 2nd District Administration	2	268	39	57,236	62
第三管理處 3rd District Administration	15	668	39	48,888	87
第四管理處 4th District Administration	26	1,439	65	131,813	180
第五管理處 5th District Administration	19	849	73	46,940	242
第六管理處 6th District Administration	2	484	70	68,939	104
第七管理處 7th District Administration	44	1,211	67	152,978	233
第八管理處 8th District Administration	10	144	5	8,904	33
第九管理處 9th District Administration	17	217	17	8,322	50
第十管理處 10th District Administration	26	176	22	14,345	95
第十一管理處 11th District Administration	8	488	7	1,098	199
第十二管理處 12th District Administration	1	250	34	86,556	38
<b>臺北自來水事業處</b> <b>Taipei Water Department</b>	1	640	72	98,799	140
<b>金門縣自來水廠</b> <b>Kinmen County Water Supply Plant</b>	1	80	6	1,146	25
<b>連江縣自來水廠</b> <b>Lienchiang County Water Supply Plant</b>	1	69	8	1,300	4

資料來源：臺灣省自來水公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠。

說 明：88(含)年底以前為臺灣省自來水公司資料。

Table 66. Installations of Water Supply ( Cont. )

備							管線長度
濾池	蓄水池		混凝池		送配水水量計	用戶用表	Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
Filter	Storage Tank		Agitation Reservoir		Distribution of Water Meter	Customer Meters	
總面積 (平方公尺m <sup>2</sup> )	個數 No. of Tank	總容量 (立方公尺m <sup>3</sup> )	個數 No. of Tank	總容量 (立方公尺m <sup>3</sup> )			
164,630	2,103	3,990,385	575	364,670	3,280	7,385,202	58,908
182,757	2,136	4,186,036	632	446,952	3,402	7,461,551	60,293
287,166	2,128	4,302,596	652	465,785	3,277	7,599,396	60,882
175,080	2,157	4,337,109	656	379,425	3,335	7,786,693	59,639
161,921	1,979	3,781,088	573	353,511	3,172	6,231,544	55,761
11,778	147	152,705	47	5,717	178	395,939	2,043
13,132	102	431,735	54	15,342	83	691,894	5,370
9,315	172	403,551	65	11,884	170	368,763	4,078
26,064	366	595,330	56	34,165	534	1,049,443	7,967
19,924	245	383,527	73	9,557	550	495,985	7,099
14,637	175	444,260	114	127,440	203	660,476	7,526
36,862	317	814,791	98	127,157	580	1,122,610	10,499
3,061	59	75,487	6	1,714	133	154,101	1,963
8,049	104	67,195	4	1,051	177	100,602	1,604
8,227	124	34,947	15	1,378	177	64,653	1,416
4,726	102	270,778	19	5,363	314	348,474	4,569
6,146	66	106,782	22	12,743	73	778,604	1,627
7,205	103	530,343	73	25,316	102	1,539,218	3,495
5,454	19	16,750	6	332	39	13,584	323
500	56	8,928	4	266	22	2,347	60

Data Source: Taiwan Water Supply Corporation, Taipei Water Department, Kinmen County Water Supply Plant, Lienchiang County Water Supply Plant.