

表58 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 備			
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	沈 澱 池 Sedimentation Basin		個 數 No. of Filters
			個 數 No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)	
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 58. Installations of Water Supply

Installations						管 線 長 度 Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
濾 Filter	蓄 水 池 Storage Tank		混 合 池 Agitation Reservoir		水 錶 總 數 Total No. of Meters (個 Set)	
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58 自來水供水設備及管線長度(續1)

年 底 別 及 機 關 別 Year and Executing Units	供水系統數 No. of Areas Served	設 備			
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	沈 澱 池 Sedimentation Basin		No. of Filters
			國 數 No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)	
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
民 國 95 年 底 2006	181	7,789	580	976,348	1,666
民 國 96 年 底 2007	171	7,817	588	980,341	1,691
民 國 97 年 底 2008	176	7,960	607	999,978	1,694

Table 58. Installations of Water Supply (Cont.1)

Installations							管線長度
濾	水		凝		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 ²)	個數 No. of Tank	總容量 (立方公尺m ³)	個數 No. of Tank	總容量 (立方公尺m ³)			
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 柒	2,137 柒	4,306,759	652	465,785	3,277	7,599,396	60,882
175,080 柒	2,167 柒	4,341,309	656	379,425	3,335	7,786,693	59,639
195,600 柒	2,172 柒	4,415,381	689	460,644	3,438	7,584,971	59,241
199,463 柒	2,157	4,388,816	707	462,944	3,568	7,719,766	59,478
196,081	2,184	4,614,400	720	464,100	3,688	7,858,871	59,824

表58 自來水供水設備及管線長度(續2完)

年 底 別 及 機 關 別 Year and Executing Units	供水系統數 No. of Areas Served	設 備				
		電動抽水機數 No. of Election Pumps (座 Set)	混 凝 池 Agitation Reservoir		沈 澱 池 Sedimentation Basin	
			No. of Tank	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)	No. of Basins	總 容 量 Total Capacity (立方公尺m ³)
民國 98 年 底 2009	169	7,923	757	468,659	618	1,021,041
民國 99 年 底 2010	168	8,048	761	468,888	620	1,008,644
民國 100 年 底 2011	160	8,243	783	394,283	631	1,081,508
民國 101 年 底 2012	160	8,317	783	394,346	629	1,083,541
台灣自來水股份有限公司 Taiwan Water Supply Corporation	150	7,588	678	294,159	539	805,958
第一管理處 1st District Administration	6	716	59	6,221	50	46,924
第二管理處 2nd District Administration	2	339	58	15,342	44	63,036
第三管理處 3rd District Administration	15	875	98	28,260	43	57,163
第四管理處 4th District Administration	25	1,535	69	34,973	77	139,698
第五管理處 5th District Administration	11	939	92	14,566	74	61,798
第六管理處 6th District Administration	2	575	113	127,309	80	82,861
第七管理處 7th District Administration	38	1,228	100	41,988	80	225,318
第八管理處 8th District Administration	10	148	18	2,408	7	10,448
第九管理處 9th District Administration	13	196	13	3,138	22	16,461
第十管理處 10th District Administration	19	208	15	1,369	20	14,421
第十一管理處 11th District Administration	8	537	19	5,363	8	1,274
第十二管理處 12th District Administration	1	292	24	13,222	34	86,556
臺北自來水事業處 Taipei Water Department	1	603	73	99,648	72	274,461
金門縣自來水廠 Kinmen County Water Supply Plant	4	85	6	332	6	1,146
連江縣自來水廠 Lienchiang County Water Supply Plant	5	41	26	207	12	1,976

資料來源：台灣自來水股份有限公司、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)年底以前為前台灣省自來水公司資料。

附註：本表「管線長度」公里數總計與細項和或有不符，係小數點以下採四捨五入進位所致。

Table 58. Installations of Water Supply (Cont'd)

Installations								管線長度
過濾池		清水池		配水池		管理用水量計 Management of Water Meters (只)	用戶水量計 Users of Water Meters (只)	Total Length of Distribution Main Pipe (公里 km)
個數 No. of Filters	總面積 Total Area (平方公尺m ²)	個數 No. of Filters	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)			
1,681	201,179	803	2,248,878	1,369	2,389,193	3,803	7,981,215	60,342
1,663	193,731	764	2,328,271	1,415	2,327,562	3,943	8,231,571	61,342
1,645	187,411	773	2,435,651	1,412	2,304,135	4,063	8,273,252	61,888
1,636	185,286	789	2,453,246	1,409	2,356,533	3,549	8,405,152	62,469
1,471	163,016	757	2,209,410	1,214	1,918,670	3,349	6,739,996	58,123
105	10,480	36	50,414	115	101,750	193	418,015	2,073
62	13,132	13	255,890	96	278,575	92	800,630	5,761
99	11,714	33	171,466	151	272,155	191	462,226	4,792
207	36,921	127	280,522	230	373,809	443	1,118,625	8,285
206	13,718	90	366,693	130	114,431	597	504,576	7,294
95	14,276	15	137,120	171	300,378	331	701,106	7,623
267	32,404	223	594,078	93	238,110	650	1,174,478	10,274
47	3,464	33	55,415	28	18,572	112	160,757	2,331
58	8,816	43	54,738	65	21,058	188	105,572	1,773
86	7,503	72	29,796	30	7,360	156	82,457	1,516
201	4,442	66	157,208	41	128,740	324	361,190	4,726
38	6,146	6	56,070	64	63,732	72	850,364	1,674
140	16,816	21	235,426	123	418,153	116	1,645,912	3,920
25	5,454	4	6,000	16	12,190	60	17,108	366
-	-	7	2,410	56	7,520	24	2,136	60

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