

飲用水水質抽驗檢驗結果

一、檢驗項目統計(項次)

中華民國九十三年七月

單位：項次

水質項目	自來水水質			非自來水水質		
	檢驗數	不合格數	不合格率(%)	檢驗數	不合格數	不合格率(%)
大腸菌類密度	1,054	—	—	87	20	22.99
總菌落數	823	—	—	37	5	13.51
臭度	1	—	—	5	—	—
濁度	859	1	0.12	88	4	4.55
色度	350	—	—	25	—	—
砷	25	—	—	23	—	—
鉛	31	—	—	11	—	—
硒	24	—	—	6	—	—
鎳	31	—	—	6	—	—
鎘	31	—	—	11	—	—
銀	24	—	—	6	—	—
銻	24	—	—	6	—	—
鎳	28	—	—	6	—	—
汞	25	—	—	11	—	—
氯鹽	2	—	—	—	—	—
亞硝酸鹽氮	565	—	—	71	1	1.41
總三鹵甲烷	59	—	—	21	—	—
三氯乙烯	24	—	—	6	—	—
四氯化碳	24	—	—	6	—	—
1,1,1-三氯乙烯	24	—	—	6	—	—
1,2-二氯乙烯	24	—	—	6	—	—
氯乙烯	24	—	—	6	—	—
苯	24	—	—	6	—	—
對-二氯苯	24	—	—	6	—	—
1,1-二氯乙烯	24	—	—	6	—	—
安殺番	24	—	—	—	—	—
萘丹	24	—	—	—	—	—
丁基拉草	24	—	—	—	—	—
2,4-地	24	—	—	—	—	—
巴拉刈	24	—	—	—	—	—
納乃得	24	—	—	—	—	—
加保扶	24	—	—	—	—	—
滅必靈	24	—	—	—	—	—
達馬松	24	—	—	—	—	—
大利松	24	—	—	—	—	—
巴拉松	24	—	—	—	—	—
一品松	24	—	—	—	—	—
亞靈素	24	—	—	—	—	—
氯鹽	24	—	—	6	—	—
硝酸鹽氮	584	—	—	73	4	5.48
錳	107	—	—	11	—	—
鐵	219	—	—	16	—	—
錳	174	—	—	7	—	—
銅	174	—	—	12	—	—
鋅	163	—	—	8	—	—
硫酸鹽	146	—	—	18	—	—
鈉類	6	—	—	10	—	—
離子界面活性劑	—	—	—	—	—	—
氯鹽	302	1	0.33	54	2	3.70
氯氣	420	3	0.71	66	6	9.09
總硬度	631	—	—	85	—	—
總溶解固體量	155	2	1.29	19	—	—
自由有效餘氯	1,303	3	0.23	15	—	—
pH值	1,163	—	—	73	2	2.74

飲用水水質抽驗檢驗結果(續一)

二、檢驗結果統計(件數)

中華民國九十三年七月

單位：件

地 區 別	自 來 水 水 質							非 自 來 水 水 質						
	總 計			直轄市、縣(市)環保局		環保署環境督察總隊		總 計			直轄市、縣(市)環保局		環保署環境督察總隊	
	檢 驗 數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)	檢 驗 數	不 合 格 數	檢 驗 數	不 合 格 數	檢 驗 數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)	檢 驗 數	不 合 格 數	檢 驗 數	不 合 格 數
臺 閩 地 區	1,325	7	0.53	1,067	6	258	1	100	30	30.00	100	30	—	—
臺 灣 地 區	1,309	2	0.15	1,051	1	258	1	98	30	30.61	98	30	—	—
臺 灣 省	1,079	2	0.19	821	1	258	1	81	28	34.57	81	28	—	—
臺 北 縣 縣 縣	57	—	—	38	—	19	—	2	1	50.00	2	1	—	—
臺 南 縣 縣 縣	39	—	—	34	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
臺 中 縣 縣 縣	57	1	1.75	47	1	10	—	9	4	44.44	9	4	—	—
臺 南 縣 縣 縣	25	—	—	25	—	—	—	10	4	40.00	10	4	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	83	1	1.20	58	—	25	1	20	—	—	20	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	59	—	—	45	—	14	—	1	1	100.00	1	1	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	37	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	81	—	—	66	—	15	—	4	4	100.00	4	4	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	37	—	—	27	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	36	—	—	36	—	—	—	4	4	100.00	4	4	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	72	—	—	51	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	109	—	—	39	—	70	—	2	—	—	2	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	77	—	—	45	—	32	—	4	—	—	4	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	29	—	—	29	—	—	—	19	6	31.58	19	6	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	41	—	—	41	—	—	—	2	2	100.00	2	2	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	21	—	—	21	—	—	—	4	2	50.00	4	2	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	34	—	—	25	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	50	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	87	—	—	76	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	15	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	33	—	—	16	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	73	—	—	73	—	—	—	2	2	100.00	2	2	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	157	—	—	157	—	—	—	15	—	—	15	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	16	5	31.25	16	5	—	—	2	—	—	2	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	9	5	55.56	9	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
苗 栗 縣 縣 縣	7	—	—	7	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—

飲用水水質抽驗檢驗結果(續二完)

中華民國九十三年七月

三、檢驗結果統計(項次)

單位：項次

地區別	自來水水質							非自來水水質						
	總計			直轄市、縣(市)環保局		環保署環境督察總隊		總計			直轄市、縣(市)環保局		環保署環境督察總隊	
	檢驗數	不合格數	不合格率(%)	檢驗數	不合格數	檢驗數	不合格數	檢驗數	不合格數	不合格率(%)	檢驗數	不合格數	檢驗數	不合格數
臺灣地區	10,031	10	0.10	9,159	9	872	1	941	44	4.68	941	44	—	—
臺灣省	9,858	2	0.02	8,986	1	872	1	927	44	4.75	927	44	—	—
臺北縣	8,468	2	0.02	7,596	1	872	1	683	42	6.15	683	42	—	—
臺北縣	646	—	—	570	—	76	—	19	1	5.26	19	1	—	—
桃園縣	326	—	—	306	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—
新竹縣	313	1	0.32	274	1	39	—	45	5	11.11	45	5	—	—
苗栗縣	250	—	—	250	—	—	—	70	6	8.57	70	6	—	—
苗栗縣	727	1	0.14	654	—	73	1	133	—	—	133	—	—	—
彰化縣	322	—	—	274	—	48	—	8	1	12.50	8	1	—	—
南投縣	459	—	—	459	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
南投縣	342	—	—	291	—	51	—	40	7	17.50	40	7	—	—
雲林縣	219	—	—	189	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—
嘉義縣	360	—	—	360	—	—	—	32	8	25.00	32	8	—	—
嘉義縣	556	—	—	520	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—
高雄縣	1,110	—	—	908	—	202	—	72	—	—	72	—	—	—
屏東縣	860	—	—	706	—	154	—	116	—	—	116	—	—	—
屏東縣	225	—	—	225	—	—	—	114	8	7.02	114	8	—	—
花蓮縣	240	—	—	240	—	—	—	10	4	40.00	10	4	—	—
澎湖縣	144	—	—	144	—	—	—	24	2	8.33	24	2	—	—
臺南市	233	—	—	200	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—
臺南市	315	—	—	315	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臺南市	476	—	—	448	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—
臺南市	135	—	—	135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臺南市	210	—	—	128	—	82	—	—	—	—	—	—	—	—
臺南市	562	—	—	562	—	—	—	4	2	50.00	4	2	—	—
臺南市	828	—	—	828	—	—	—	240	—	—	240	—	—	—
福建省	173	8	4.62	173	8	—	—	14	—	—	14	—	—	—
福建省	117	8	6.84	117	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福建省	56	—	—	56	—	—	—	14	—	—	14	—	—	—

填表 審核 主辦業務人員 機關長官 主辦統計人員 中華民國93年 9月16日 編製

資料來源：依據環境保護署環境督察總隊及各直轄市政府環境保護局、縣市環境保護局抽驗飲用水水質檢驗結果資料編製。
填表說明：本表編製一式二份，一份送行政院主計處，一份自存。