

飲用水水質抽驗檢驗結果

中華民國100年 7月

算例：理太

一、檢驗項目統計(現狀)

水質項目	自來水水質			簡易自來水水質		
	檢驗數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)	檢驗數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)
大腸桿菌群 總菌落數	764 654	1 —	0.13 —	6	—	—
臭度	—	—	—	6	—	—
濁度	616	—	—	8	—	—
色度	288	—	—	1	—	—
坤	35	1	2.86	6	—	—
鈣	76	—	—	8	—	—
鎂	35	—	—	6	—	—
鉻	75	—	—	8	—	—
錫	76	—	—	8	—	—
細	34	—	—	—	—	—
錦	34	—	—	—	—	—
綠	60	—	—	2	—	—
系	35	—	—	6	—	—
氯鹽	2	—	—	—	—	—
亞硝酸鹽及 總三鹹甲烷	444 40	—	—	12	—	—
溴酸鹽	11	—	—	—	—	—
亞氯酸鹽	—	—	—	—	—	—
三氯乙稀	33	—	—	—	—	—
四氯化碳	33	—	—	—	—	—
1, 1, 1-三氯乙烷	33	—	—	—	—	—
1, 2-二氯乙烷	33	—	—	—	—	—
氯乙烯	33	—	—	—	—	—
苯	33	—	—	—	—	—
對-二氯苯	33	—	—	—	—	—
1, 1-二氯乙烯	33	—	—	—	—	—
安銀番	1	—	—	—	—	—
壬丹	1	—	—	—	—	—
丁基鉛	1	—	—	—	—	—
2, 4-氫	1	—	—	—	—	—
巴松列	1	—	—	—	—	—
納乃得	1	—	—	—	—	—
加保扶	1	—	—	—	—	—
氯必靈	1	—	—	—	—	—
過馬林	1	—	—	—	—	—
大利松	1	—	—	—	—	—
巴松松	1	—	—	—	—	—
一品松	1	—	—	—	—	—
亞禾索	1	—	—	—	—	—
直鹽	34	—	—	—	—	—
硝酸鹽及 銀	451 36	—	—	6	—	—
銅	33	—	—	—	—	—
鉻	33	—	—	—	—	—
鐵	115	—	—	7	—	—
鈷	93	—	—	7	—	—
錫	91	—	—	2	—	—
伴	91	—	—	2	—	—
硫酸鹽	130	—	—	1	—	—
酚類	—	—	—	—	—	—
離子表面活性劑	34	—	—	—	—	—
氯鹽	200	—	—	4	—	—
氯氣	311	—	—	12	—	—
總硬度	518	—	—	8	—	—
總溶解固體量	112	2	1.79	4	—	—
自由氯餘氯量	716	—	—	4	—	—
pH值	713	—	—	10	—	—

飲用水水質抽驗檢驗結果(續1完)

二、檢驗結果統計

中華民國100年 7月

單位：件；項次

地 區 別	自來水水質						簡易自來水水質					
	件 數			現 大			件 數			現 大		
	檢 驗 數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)	檢 驗 數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)	檢 驗 數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)	檢 驗 數	不 合 格 數	不 合 格 率 (%)
總計	831	4	0.48	7267	4	0.06	16	-	-	144	-	-
新北市	18	-	-	329	-	-	-	-	-	-	-	-
新北市	46	-	-	309	-	-	1	-	-	13	-	-
新北市	23	-	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-
新北市	80	-	-	404	-	-	-	-	-	-	-	-
新北市	47	-	-	522	-	-	3	-	-	33	-	-
宜蘭縣	37	-	-	333	-	-	2	-	-	12	-	-
宜蘭縣	49	-	-	334	-	-	-	-	-	-	-	-
宜蘭縣	40	-	-	320	-	-	-	-	-	-	-	-
苗栗縣	50	-	-	500	-	-	6	-	-	58	-	-
彰化縣	48	-	-	768	-	-	-	-	-	-	-	-
南投縣	41	-	-	205	-	-	-	-	-	-	-	-
南投縣	49	1	2.04	859	1	0.12	2	-	-	20	-	-
嘉義縣	42	-	-	420	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	31	-	-	438	-	-	-	-	-	-	-	-
雲林縣	44	-	-	153	-	-	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	24	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	32	-	-	160	-	-	2	-	-	8	-	-
基隆市	40	-	-	320	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹市	50	-	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-
新竹市	17	-	-	153	-	-	-	-	-	-	-	-
金門縣	15	2	13.33	196	2	1.02	-	-	-	-	-	-
連江縣	8	1	12.50	44	1	2.27	-	-	-	-	-	-

填表

審核

主辦業務人員

機關長官

中華民國101年 6月 5日編製

主辦統計人員

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1份自存，電子檔上載本署網站，並上傳全國主計網(eBAS)。

備註：注：連江縣修正自來水水質之件數、不合格件數、項次及不合格項次。