

水利統計簡訊

STA.304

106年8月2日 星期三

依據環保署全國飲用水水質抽驗不合格率統計結果：96年自來水水質檢驗不合格率為0.42%，97年略微上升至0.65%，爾後逐年呈下降趨勢，至105年則下降至0.08%為十年來新低；近十年簡易自來水水質檢驗不合格率均在10%以下，100至102年甚未檢出不合格數，然103及104年不合格率分別為6.02%及3.49%，雖105年不合格率大幅降至0.43%，為保障飲水安全，仍建議民眾將飲用水煮沸後再飲用。水源污染除了對環境造成危害進而影響生態系統外，水中污染物更會透過飲用水而影響人體健康。因此，保護水源人人有責，籲請民眾檢舉不法污染，共同維護生活環境與水質安全。

近10年(96~105年)飲用水水質抽驗不合格率統計

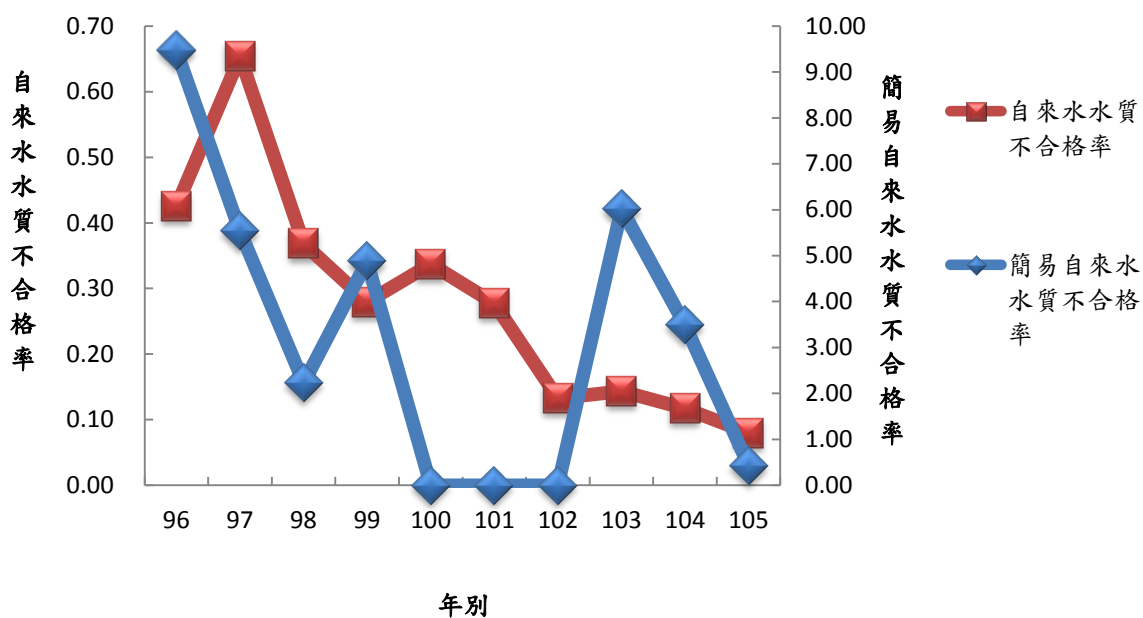
年別	自來水水質			簡易自來水水質		
	檢驗件數 (件)	不合格件數 (件)	不合格率 (%)	檢驗件數 (件)	不合格件數 (件)	不合格率 (%)
總計	105,072	293	0.28	2,640	86	3.26
96	9,888	42	0.42	264	25	9.47
97	9,943	65	0.65	253	14	5.53
98	11,127	41	0.37	314	7	2.23
99	11,086	31	0.28	328	16	4.88
100	10,673	36	0.34	273	-	-
101	10,441	29	0.28	261	-	-
102	10,542	14	0.13	236	-	-
103	10,463	15	0.14	249	15	6.02
104	10,262	12	0.12	229	8	3.49
105	10,647	8	0.08	233	1	0.43

資料來源：行政院環境保護署。

編製單位：經濟部水利署主計室

- 說明：1. 自來水水質：指依自來水法由自來水公司以水管導引供應之公共給水，且採樣點位於水表之前或未經家戶水池、水塔之直接供水；間接供水不列入統計。
2. 簡易自來水水質：指取用地面水體或地下水體，經簡易淨水處理後供人飲用之水，其用水人數達500人或供水戶數達100戶以上，且每日供水量在100立方公尺以上，但不包括公私場所供公眾飲用之連續供水固定設備、社區自設公共給水設備、包裝或盛裝飲用水。

近10年(96~105年)飲用水水質抽驗不合格率



各縣市飲用水水質抽驗檢驗結果

年別	自來水水質 不合格率	簡易自來水水 質不合格率	年別	自來水水質 不合格率	簡易自來水水 質不合格率
96	0.42	9.47	96	0.42	9.47
97	0.65	5.53	97	0.65	5.53
98	0.37	2.23	98	0.37	2.23
99	0.28	4.88	99	0.28	4.88
100	0.34	0.00	100	0.34	0.00
101	0.28	0.00	101	0.28	-
102	0.13	-	102	0.13	-
103	0.14	6	103	0.14	6
104	0.12	3	104	0.12	3.49
105	0.08	0.43	105	0.08	0.43

近10年飲用水水質抽驗不合格率

