

水利統計簡訊

STA.407

111年 8月10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：自來水水質檢驗不合格率101年為0.28%，107年下降至0.04%最低，110年又升至0.08%；簡易自來水近十年水質檢驗不合格率則變動較大，除101、102年、106及108年未檢出不合格數外，103及104年不合格率分別為6.02%及3.49%，110年則下降至0.74%，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(101~110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	107,728	122	0.11	2,542	29	1.14
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
106	10,786	5	0.05	262	-	-
107	10,611	4	0.04	256	2	0.78
108	10,945	13	0.12	296	-	-
109	11,338	13	0.11	251	1	0.40
110	11,693	9	0.08	269	2	0.74

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年飲用水水質抽驗不合格率

