

衛福部 V. S. 環保署 飲用水水質標準介紹

SGS 食品資訊整合週報 第 93 期

水質測試是業者們經常詢問的問題，針對不同來源的水質適用不同的法規標準，到底衛福部與環保署針對水質測試有何差異？此篇電子報，SGS 將清楚介紹此兩種法規的差異與適用範圍，協助業者更了解自家產品應當使用何種規範，為產品的報告增加其可靠性。

法源	衛福部-包裝飲用水法規標準		環保署-飲用水水質標準	
內容	項目	最大容許量	項目	最大容許量
適用水質	僅針對完整包裝市售飲用水		1.自然界取得之水源(自來水、地下水、井水) 2.公共給水源(包含飲水機) 3.包裝飲用水以外之水質	
微生物	大腸桿菌群	陰性	大腸桿菌	6 (MPN/100mg or CFU/100mg)
	糞便性鏈球菌	陰性	總菌落數(生菌數)	100 (CFU /100mg)
	綠膿桿菌	陰性	無	
重金屬	砷	0.01 ppm	砷	0.01 ppm
	鉛	0.05 ppm	鉛	0.01 ppm
	鎘	0.005 ppm	鎘	0.005 ppm
	汞	0.001 ppm	汞	0.002 ppm
	銅	1 ppm	硒	0.01 ppm
	鋅	5 ppm	鋇	2.0 ppm
	無		銻	0.01 ppm
			鎳	0.1 ppm
		鉻	0.05 ppm	
其他	溴酸鹽	0.01 ppm	物理性測試、消毒副產物、揮發性有機物、農藥、持久性有機汙染物..... (更多內容詳見附件)	

SGS為台灣最具公信力及經政府認可的第三方檢測單位，若您對於兩種法規還有不清楚或是想知道更多其他測項的最大限值，歡迎您隨時向SGS洽詢，我們將竭誠為您服務。

參考資訊 1：衛福部 - 包裝飲用水及盛裝飲用水衛生標準

參考資訊 2：環保署 - 飲用水水質標準

SGS TW Ltd. 台灣檢驗科技股份有限公司

★檢驗諮詢專線：

台北食品服務部

(248) 新北市新北產業園區五工路 125 號 3 樓

TEL:(02) 2299-3279 EXT. 6650~6668

FAX:(02) 2299-1687

台中食品服務部

(407) 台中市西屯區台中工業區 14 路 9 號

TEL:(04) 2359-1515 EXT.2701~2704

FAX:(04) 2359-2948

高雄食品服務部

(811) 高雄市楠梓加工出口區開發路 61 號

TEL:(07) 301-2121 EXT.3251~3259

FAX:(07) 301-2867

食安家族

(248) 新北市新北產業園區五工路 125 號 3 樓

TEL:(02) 2299-3279 EXT. 6660-6662

FAX:(02) 2299-1687

食安家族網址：<http://twap.sgs.com/sgsfsf/>