

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處111年11~12月水源及自來水水質檢驗結果

分類		水質項目	平均 水源水質	水源 水質標準	平均 清水水質	飲用水 水質標準	備註
細菌性 標準	毒效 評估 率消	大腸桿菌群(CFU/100毫升)	2.7E+03	20000	<1	6	4 3 2 1 : : : : 清 水 源 水 質 係 指 經 過 自 來 水 淨 水 處 理 後 之 自 來 水 水 質 檢 驗 結 果 符 合 行 政 院 環 境 保 護 署 頒 訂 之 飲 用 水 水 質 標 準 。
		總菌落數(CFU/毫升)	1.9E+03	-	<1	100	
	物理性 標準	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
濁度(NTU)		53	-	0.09	2		
色度(鉑鈷單位)		58	-	<5	5		
化學性 標準	影響 適飲 性、 感觀 物質	鐵(毫克/公升)	0.69	-	0.01	0.3	
		錳(毫克/公升)	0.025	-	ND	0.05	
		銅(毫克/公升)	-	-	0.00051	1	
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.00650	5	
		硫酸鹽(毫克/公升)	0.0	-	19.6	250	
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.001	
		陰離子表面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.5	
		氯鹽(毫克/公升)	2.42	-	8.3	250	
		氨氮(毫克/公升)	0.09	1.0	ND	0.1	
		總硬度(毫克/公升)	60.6	-	53	300	
		總溶解固體量(毫克/公升)	100	-	101	500	
		鋁(毫克/公升)	0.3485	-	0.062	0.2	
	影響 健康 物質	砷(毫克/公升)	0.00044	0.05	0.00013	0.01	
		鉛(毫克/公升)	0.00150	0.05	0.00032	0.01	
		硒(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01	
		鉻(毫克/公升)	0.00134	0.05	0.00143	0.05	
		鎘(毫克/公升)	0.00002	0.01	ND	0.005	
		鉍(毫克/公升)	0.01648	-	0.01168	2	
		銻(毫克/公升)	0.00005	-	0.00004	0.01	
		鏷(毫克/公升)	0.00021	-	0.00052	0.02	
		汞(毫克/公升)	ND	0.002	ND	0.001	
		氟鹽(毫克/公升)	-	-	ND	0.05	
		亞硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.01	-	ND	0.1	
		消 毒 副 產 物	總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.00922	0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.01495	0.060
			溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.01
		揮 發 性 有 機 物	三氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
			四氯化碳(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
			1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.2
			1,2-二氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
			氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.0003
			苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
			對-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.075
			1,1-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.007
			二氯甲烷(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02
			鄰-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.6
			甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.7
			二甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.5
			順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.07
			反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.1
	四氯乙烯(毫克/公升)		-	-	ND ¹	0.005	
	農 藥	安殺番(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.003	
		靈丹(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.0002	
		丁基拉草(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02	
		2,4-地(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.07	
		巴拉刈(毫克/公升)	-	-	0.00010	0.01	
		達馬松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02	
		大利松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005	
		巴拉松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02	
		一品松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005	
亞素靈(毫克/公升)		-	-	ND ¹	0.003		
物 質 可 能 影 響 健 康	氟鹽(毫克/公升)	0.05	-	0.05	0.8		
	硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.43	-	0.44	10		
	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
其 他	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.67	0.2~1.0		
	氫離子濃度指數	7.9	-	7.4	6.0~8.5		
	化學需氧量(毫克/公升)	4.8	25	-	-		
	總有機碳(毫克/公升)	0.5	4	-	-		