

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處111年1~2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	毒評估 效估消 率	大腸桿菌群(CFU/100毫升)	8.8E+02	20000	<1	6	4 3 2 1 : : : : 清 水 水 水 水 源 源 源 水 質 水 水 質 係 係 係 係 指 指 指 指 尚 尚 尚 經 未 未 過 自 自 自 來 來 水 淨 淨 水 水 淨 水 水 質 處 理 後 之 「 自 來 水 」。 「 最 近 6 個 月 之 平 均 值 」。 其 各 項 檢 驗 結 果 均 符 合 行 政 院 環 境 保 護 署 頒 訂 之 「 飲 用 水 水 源 水 質 標 準 」。。	
		總菌落數(CFU/毫升)	4.9E+02	-	<1	100		
物理性 標準		臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	III 表示 最近 1 個月之 平均 值。	
		濁度(NTU)	20	-	0.10	2		
		色度(鉑銨單位)	20	-	<5	5		
化學性 標準	影響 適飲性、 感觀 物質	鐵(毫克/公升)	0.12	-	ND	0.3	IV 表示 最近 3 個月之 平均 值。	
		錳(毫克/公升)	0.010	-	ND	0.05		
		銅(毫克/公升)	-	-	0.00095	1		
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.00414	5		
		硫酸鹽(毫克/公升)	26.6	-	20.9	250		
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.001		
		陰離子界面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.5		
		氯鹽(毫克/公升)	4.95	-	9.5	250		
		氨氮(毫克/公升)	0.19	1.0	0.01	0.1		
		總硬度(毫克/公升)	79.0	-	63	300		
		總溶解固體量(毫克/公升)	142	-	125	500		
		鋁(毫克/公升)	0.1350	-	0.045	0.2		
		砷(毫克/公升)	0.00042	0.05	0.00011	0.01		
		鉛(毫克/公升)	0.00066	0.05	ND	0.01		
		硒(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01		
	鉻(毫克/公升)	0.00064	0.05	0.00032	0.05			
	鎳(毫克/公升)	ND	0.01	ND	0.005			
	鎊(毫克/公升)	0.01658	-	0.01458	2			
	銻(毫克/公升)	ND	-	0.00021	0.01			
	鐮(毫克/公升)	0.00084	-	0.00025	0.02			
	汞(毫克/公升)	ND	0.002	ND	0.001			
	氟鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.05			
	亞硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.02	-	ND	0.1			
	消 毒 副 產 物	揮 發 性 有 機 物	總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.01415		0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.0079 ^{III}		0.060
			溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND		0.01
		三氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND	0.005		
		四氯化碳(毫克/公升)	-	-	ND	0.005		
		1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND	0.2		
		1,2-二氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND	0.005		
		氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND	0.0003		
		苯(毫克/公升)	-	-	ND	0.005		
		對-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND	0.075		
		1,1-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND	0.007		
		二氯甲烷(毫克/公升)	-	-	ND	0.02		
		鄰-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND	0.6		
		甲苯(毫克/公升)	-	-	ND	0.7		
		二甲苯(毫克/公升)	-	-	ND	0.5		
	順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND	0.07			
	反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND	0.1			
	四氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND	0.005			
	農 藥	安殺番(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.003		
		靈丹(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.0002		
		丁基拉草(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.02		
		2,4-地(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.07		
巴拉刈(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	0.01			
達馬松(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	0.02			
大利松(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	0.005			
巴拉松(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	0.02			
一品松(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	0.005			
亞素靈(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.003				
可 能 影 響 健 康 物 質	氟鹽(毫克/公升)	0.07	-	0.05	0.8			
	硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.78	-	0.69	10			
	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05			
其 他	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.71	0.2~1.0			
	氫離子濃度指數	8.2	-	7.4	6.0~8.5			
	化學需氧量(毫克/公升)	4.2	25	-	-			
	總有機碳(毫克/公升)	0.8	4	-	-			