

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處113年3~4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)	3.5E+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 I 表 示 最 近 3 個 月 之 平 均 值 N D 表 示 樣 品 濃 度 小 於 方 法 偵 測 極 限 值 II 表 示 為 最 近 6 個 月 之 平 均 值 III 表 示 為 最 近 1 2 個 月 之 平 均 值 「」 表 示 飲 用 水 水 質 標 準 「」 表 示 飲 用 水 水 質 標 準	
		總菌落數(CFU/毫升)	3.9E+03	-	<1	100		
	物理性 標準		臭度(初嗅數)	<1	-	<1		3
濁度(NTU)			15	-	0.11	2		
色度(鉑鈷單位)			17	-	<5	5		
化學性標準	影響 適飲性、 感觀 物質	鐵(毫克/公升)	0.38	-	0.05	0.3		
		錳(毫克/公升)	0.014	-	ND	0.05		
		銅(毫克/公升)	-	-	0.00120	1		
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.02182	5		
		硫酸鹽(毫克/公升)	29.8	-	27.5	250		
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.001		
		陰離子表面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.5		
		氯鹽(毫克/公升)	4.41	-	11.2	250		
		氨氮(毫克/公升)	0.17	1.0	ND	0.1		
		總硬度(毫克/公升)	89.5	-	78.5	300		
		總溶解固體量(毫克/公升)	138	-	136	500		
		鋁(毫克/公升)	0.145	-	0.058	0.2		
		影響 健康 物質	揮發性 有機物	砷(毫克/公升)	0.00041	0.05	0.00018	0.01
	鉛(毫克/公升)			0.00089	0.05	0.00095	0.01	
	硒(毫克/公升)			0.00017	0.05	0.00014	0.01	
	鉻(毫克/公升)			0.00134	0.05	0.00185	0.05	
	鎘(毫克/公升)			0.00004	0.01	ND	0.005	
	鉍(毫克/公升)			0.0191	-	0.0167	2	
	銻(毫克/公升)			0.00009	-	0.00011	0.01	
	鎳(毫克/公升)			0.00111	-	0.00131	0.02	
	汞(毫克/公升)			ND	0.002	ND	0.001	
	氯鹽(毫克/公升)			-	-	ND	0.05	
	亞硝酸鹽(毫克/公升)			0.02	-	ND	0.1	
	消毒 副 產物			總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.00976 ^I	0.08
				鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.0133 ^I	0.06
			溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.01	
	農藥		三氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.005	
			四氯化碳(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.005	
			1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.2	
			1,2-二氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.005	
			氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.0003	
			苯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.005	
			對-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.075	
			1,1-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.007	
			二氯甲烷(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.02	
			鄰-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.6	
			甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.7	
			二甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.5	
			順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.07	
		反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.1		
	四氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^I	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 健康 影響	響 健 康 影 響	氟鹽(毫克/公升)	0.08	-	0.07	0.8		
		硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.69	-	0.66	10		
其他	其 他	銀(毫克/公升)	0.00002	-	0.00002	0.05		
		自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.80	0.2~1.0		
		氫離子濃度指數	8.1	-	7.4	6.0~8.5		
		化學需氧量(毫克/公升)	7.2	25	-	-		
		總有機碳(毫克/公升)	1.0	4	-	-		