

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處109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	
標準 細菌性	毒評 效估 率消	大腸桿菌群(EFU/100毫升)	9.3E+02	20000	<1	6	4 3 2 1 : : : : 清 水 水 水 水 水 源 源 源 源 水 表 表 表 表 質 示 示 示 示 係 為 為 為 為 指 最 最 最 最 經 近 近 近 近 過 尚 尚 尚 尚 自 未 未 未 未 來 經 經 經 經 水 過 過 過 過 淨 自 自 自 自 水 來 來 來 來 處 水 水 水 水 理 淨 淨 淨 淨 後 處 處 處 之 理 理 理 「 之 之 之 自 自 自 來 來 來 水 水 水 」 水 水 質 質 ， 其 其 各 各 檢 檢 項 項 檢 檢 驗 驗 結 結 果 果 皆 皆 符 符 合 合 行 行 政 政 院 院 環 環 境 境 保 保 護 護 署 署 頒 頒 訂 訂 之 之 「 飲 用 用 水 水 水 水 質 質 標 標 準 準 」 。	
		總菌落數(EFU/毫升)	7.1E+02	-	<1	100		
標準 物理性		臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3		
		濁度(NTU)	9	-	0.14	2		
		色度(鉑鉬單位)	18	-	<5	5		
化學性標準	影響 適飲 性、 感觀 物質	鐵(毫克/公升)	0.32	-	0.06	0.3		
		錳(毫克/公升)	0.029	-	0.003	0.05		
		銅(毫克/公升)	-	-	ND	1		
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.00851	5		
		硫酸鹽(毫克/公升)	28.0	-	28.4	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)	4.36	-	9.0	250		
		氮氣(毫克/公升)	0.12	1.0	0.05	0.1		
		總硬度(毫克/公升)	82.0	-	80	300		
		總溶解固體量(毫克/公升)	135	-	128	500		
		鋁(毫克/公升)	0.286	-	0.112	0.3		
		砷(毫克/公升)	0.00037	0.05	0.00011	0.01		
		鉛(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01		
	硒(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01			
	鉻(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.05			
	鎘(毫克/公升)	ND	0.01	ND	0.005			
	鋇(毫克/公升)	0.0170	-	0.0149	2			
	銻(毫克/公升)	ND	-	ND	0.01			
	鏷(毫克/公升)	0.00088	-	ND	0.07			
	汞(毫克/公升)	ND	0.002	ND	0.002			
	氫鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.05			
	亞硝酸鹽(毫克/公升)	0.02	-	ND	0.1			
	消毒 產物	副 產 物	總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.0163		0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.0102 ^I		0.060
			溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^I		0.01
	揮發 性有 機物		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
			1,1-二氯乙烷(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}
	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		
物 質 可 能 影 響 健 康		氯鹽(毫克/公升)	0.08	-	0.08	0.8		
		硝酸鹽(毫克/公升)	0.64	-	0.57	10		
		銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
其 他		自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.68	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)	5.8	25	-	-		
		總有機碳(毫克/公升)	1.0	4	-	-		