

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處112年9~10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)	3.6E+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)	6.6E+03	-	<1	100		
	物理性 標準		臭度(初嗅數)	<1	-	<1		3
濁度(NTU)			96	-	0.20	2		
色度(鉑鈷單位)			50	-	<5	5		
化學性標準	影響 適飲性、 感觀 物質	鐵(毫克/公升)	0.38	-	0.04	0.3		
		錳(毫克/公升)	0.012	-	ND	0.05		
		銅(毫克/公升)	-	-	0.00115	1		
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.00628	5		
		硫酸鹽(毫克/公升)	24.3	-	24.5	250		
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.001		
		陰離子表面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.5		
		氯鹽(毫克/公升)	2.48	-	10.9	250		
		氨氮(毫克/公升)	0.09	1.0	ND	0.1		
		總硬度(毫克/公升)	70.3	-	71.2	300		
		總溶解固體量(毫克/公升)	118	-	116	500		
		鋁(毫克/公升)	0.159	-	0.082	0.2		
		影響 健康 物質	揮發性 有機物	砷(毫克/公升)	0.00091	0.05	0.00025	0.01
	鉛(毫克/公升)			0.00224	0.05	ND	0.01	
	硒(毫克/公升)			ND	0.05	ND	0.01	
	鉻(毫克/公升)			0.00063	0.05	ND	0.05	
	鎘(毫克/公升)			ND	0.01	ND	0.005	
	鉍(毫克/公升)			0.0164	-	0.0134	2	
	銻(毫克/公升)			0.00009	-	0.00012	0.01	
	鎳(毫克/公升)			0.00099	-	0.00056	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(毫克/公升)			0.02	-	ND	0.1	
	消毒 副 產物			總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.0192 ^I	0.08
				鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.0265 ^{II}	0.06
			溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.01	
	農藥		三氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.005	
			四氯化碳(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.005	
			1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.2	
			1,2-二氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.005	
			氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.0003	
			苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.005	
			對-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.075	
			1,1-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.007	
			二氯甲烷(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.02	
			鄰-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.6	
			甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.7	
			二甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.5	
			順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.07	
		反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.1		
	其他	四氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.005		
		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)	0.06	-	0.05	0.8		
		硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.54	-	0.63	10		
其他	其 他	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
		自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.70	0.2~1.0		
		氫離子濃度指數	7.9	-	7.3	6.0~8.5		
		化學需氧量(毫克/公升)	6.2	25	-	-		
		總有機碳(毫克/公升)	0.7	4	-	-		