

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處112年7~8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	大腸桿菌群(CFU/100毫升)	3.0E+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 「 飲 用 水 水 質 標 準 」 。 。
		總菌落數(CFU/毫升)	9.2E+03	-	<1	100	
	物理性	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
濁度(NAFU)		8.4	-	0.11	2		
色度(鉑鈷單位)		15	-	<5	5		
化學性標準	影響適飲性、感觀物質	鐵(毫克/公升)	0.15	-	0.03	0.3	
		錳(毫克/公升)	0.009	-	ND	0.05	
		銅(毫克/公升)	-	-	0.00025	1	
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.00495	5	
		硫酸鹽(毫克/公升)	24.6	-	19.6	250	
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.001	
		陰離子表面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.5	
		氯鹽(毫克/公升)	2.44	-	8.04	250	
		氨氮(毫克/公升)	0.08	1.0	0.02	0.1	
		總硬度(毫克/公升)	66.3	-	57.5	300	
		總溶解固體量(毫克/公升)	115	-	104	500	
		鋁(毫克/公升)	0.092	-	0.075	0.2	
		影響健康物質	砷(毫克/公升)	0.00050	0.05	0.00009	0.01
	鉛(毫克/公升)		0.00400	0.05	0.00010	0.01	
	硒(毫克/公升)		ND	0.05	ND	0.01	
	鉻(毫克/公升)		0.00118	0.05	0.00081	0.05	
	鎘(毫克/公升)		ND	0.01	ND	0.005	
	鉍(毫克/公升)		0.0169	-	0.0148	2	
	銻(毫克/公升)		0.00006	-	0.00005	0.01	
	鎳(毫克/公升)		0.00092	-	0.00027	0.02	
	汞(毫克/公升)		ND	0.002	ND	0.001	
	氰鹽(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)	-	-	0.0188 ^I	0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.0168 ^I	0.06
			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 ^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 ^I	0.003
			靈丹(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.0002
			丁基拉草(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.02
			2,4-地(毫克/公升)	-	-	ND ^I	0.07
		巴拉刈(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.01	
		達馬松(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.02	
		大利松(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.005	
		巴拉松(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.02	
		一品松(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.005	
亞素靈(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	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)	0.44	-	0.53	10		
	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
其他	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.64	0.2~1.0		
	氫離子濃度指數	8.3	-	7.4	6.0~8.5		
	化學需氧量(毫克/公升)	5.5	25	-	-		
	總有機碳(毫克/公升)	0.9	4	-	-		