

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處110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
標準	細菌性	大腸桿菌群(CFU/100毫升)	1.4E+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 」 水 質 ， 其 各 項 檢 驗 結 果 皆 符 合 行 政 院 環 境 保 護 署 頒 訂 之 「 飲 用 水 水 質 標 準 」 。
		總菌落數(CFU/毫升)	6.1E+02	-	<1	100	
標準	物理性	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	I N D 表 示 為 最 近 3 個 月 之 平 均 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 。
		濁度(NTU)	9	-	0.18	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)	0.25	-	ND	0.3	I N D 表 示 為 最 近 3 個 月 之 平 均 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 。
		錳(毫克/公升)	0.034	-	0.001	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)	26.8	-	30.0	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)	5.12	-	11.0	250	
		氮(毫克/公升)	0.12	1.0	0.01	0.1	
		總硬度(毫克/公升)	80.4	-	87	300	
		總溶解固體量(毫克/公升)	128	-	144	500	
		鋁(毫克/公升)	0.1794	-	0.110	0.2	
		砷(毫克/公升)	0.00054	0.05	0.00036	0.01	
		鉛(毫克/公升)	0.00039	0.05	0.00022	0.01	
	硒(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01		
	鉻(毫克/公升)	0.00049	0.05	0.00082	0.05		
	鎘(毫克/公升)	ND	0.01	ND	0.005		
	鉍(毫克/公升)	0.0182	-	0.01785	2		
	銻(毫克/公升)	0.00015	-	0.00024	0.01		
	鎳(毫克/公升)	0.00082	-	0.00071	0.07		
	汞(毫克/公升)	ND	0.002	ND	0.002		
	氟鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	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)	-	-	0.01415	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	
	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}	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		
可健康影響	氯鹽(毫克/公升)	0.07	-	0.08	0.8		
	硝酸鹽(毫克/公升)	0.74	-	0.83	10		
	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
其他	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.73	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)	6.5	25	-	-		
		總有機碳(毫克/公升)	0.9	4	-	-	