

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
標準	細菌性	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 水 質 I N D 表 示 為 最 近 3 個 月 之 平 均 值 表 示 樣 品 濃 度 小 於 方 法 偵 測 極 限 值 「 之 」 為 最 近 6 個 月 之 平 均 值 其 各 項 檢 驗 結 果 皆 符 合 行 政 院 環 境 部 頒 訂 之 「 飲 用 水 水 源 水 質 標 準 」 。
		總菌落數(CFU/毫升)	3.9E+03	-	<1	100	
標準	物理性	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
		濁度(NTU)	15	-	0.11	2	
		色度(鉑銹單位)	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	
		陰離子界面活性劑(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	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	
		銻(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	
		亞硝酸鹽氮(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	
	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 ^{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	
	可能影響健康物質	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	
		銀(毫克/公升)	0.00002	-	0.00002	0.05	
	其他	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	-	-	