

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處111年5~6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)	4.4E+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 檢 驗 結 果 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)	1.8E+03	-	<1	100	
	物理性	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
濁度(NTU)		17	-	0.05	2		
色度(鉑鈷單位)		18	-	<5	5		
化學性標準	影響適飲性、感觀物質	鐵(毫克/公升)	0.27	-	ND	0.3	
		錳(毫克/公升)	0.023	-	ND	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)	26.6	-	22.4	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)	3.40	-	9.7	250	
		氨氮(毫克/公升)	0.17	1.0	0.01	0.1	
		總硬度(毫克/公升)	73.3	-	64	300	
		總溶解固體量(毫克/公升)	133	-	131	500	
		鋁(毫克/公升)	0.2430	-	0.059	0.2	
		影響健康物質	砷(毫克/公升)	0.00027	0.05	0.00010	0.01
	鉛(毫克/公升)		0.00030	0.05	ND	0.01	
	硒(毫克/公升)		ND	0.05	ND	0.01	
	鉻(毫克/公升)		0.00021	0.05	0.00042	0.05	
	鎘(毫克/公升)		ND	0.01	ND	0.005	
	鉍(毫克/公升)		0.01673	-	0.01478	2	
	銻(毫克/公升)		ND	-	0.00003	0.01	
	鎳(毫克/公升)		0.00049	-	0.00038	0.02	
	汞(毫克/公升)		ND	0.002	ND	0.001	
	氟鹽(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	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)	-	-	0.00958 ^I	0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.01509 ^{II}	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 ^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)	-	-	0.00001 ^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)	0.07	-	0.06	0.8		
	硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.56	-	0.69	10		
	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
其他	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.66	0.2~1.0		
	氫離子濃度指數	7.9	-	7.4	6.0~8.5		
	化學需氧量(毫克/公升)	8.6	25	-	-		
	總有機碳(毫克/公升)	0.8	4	-	-		