

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處109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)	1.8E+03	20,000	<1	6	4 3 2 1 : : : : 清水 : 水 I 源 質 質 : 係 係 : 係 係 : 最近 3 個 月 之 平 均 值 偵 測 限 值 。
		總菌落數(CFU/毫升)	1.2E+03	-	<1	100	
標準	物理性	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
		濁度(NTU)	8	-	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)	0.18	-	ND	0.3	
		錳(毫克/公升)	0.061	-	0.003	0.05	
		銅(毫克/公升)	-	-	ND	1	
		鋅(毫克/公升)	-	-	ND	5	
		硫酸鹽(毫克/公升)	28.6	-	30.9	250	
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	0.001	
		陰離子界面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND	0.5	
		氯鹽(毫克/公升)	4.99	-	11.1	250	
		氮(毫克/公升)	0.16	1.0	0.07	0.1	
		總硬度(毫克/公升)	85.6	-	87.4	300	
		總溶解固體量(毫克/公升)	146	-	151	500	
		鋁(毫克/公升)	0.300	-	0.1210	0.3	
		影響健康物質	砷(毫克/公升)	0.00030	0.05	ND	0.01
			鉛(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01
			硒(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.01
			鉻(毫克/公升)	ND	0.05	ND	0.05
			鎘(毫克/公升)	ND	0.01	ND	0.005
			銻(毫克/公升)	0.0131	-	0.0122	2
	鎳(毫克/公升)		ND	-	ND	0.01	
	鏷(毫克/公升)		ND	-	ND	0.07	
	汞(毫克/公升)		ND	0.002	ND	0.002	
	氫鹽(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	0.05	
	亞硝酸鹽(毫克/公升)		0.06	-	ND	0.1	
	消毒副產物		總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.0135 ^{II}	0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.01149 ^{II}	0.060
			溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND ^{II}	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 ^{III}	0.02	
		鄰-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.6	
	農藥	甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.7	
		二甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.5	
		順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.07	
		反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	0.1	
		四氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ^{III}	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		
其他	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		
	大剌松(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		
可健康影響	氯鹽(毫克/公升)	0.08	-	0.07	0.8		
	硝酸鹽(毫克/公升)	0.67	-	0.71	10		
其他	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05		
	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.64	0.2~1.0		
	氫離子濃度指數	8.2	-	7.3	6.0~8.5		
	化學需氧量(毫克/公升)	12.0	25	-	-		
	總有機碳(毫克/公升)	1.2	4	-	-		