

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處113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	
細菌性標準	評估 效率 消滅	大腸桿菌群(CFU/100毫升)		9.4E+03	20000	<1	6	4：清水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部頒訂之「飲用水水質標準」。	
		總菌落數(CFU/毫升)		1.2E+04	-	<1	100		
物理性標準		臭度(初嗅數)		<1	-	<1	3	I：ND表示最近3個月之平均值。	
		濁度(NTU)		11	-	0.10	2		
		色度(鉑銱單位)		17	-	<5	5		
化學性標準	影響 適飲性、 感觀物質	鐵(毫克/公升)		0.28	-	0.05	0.3	II：表示最近6個月之平均值。	
		錳(毫克/公升)		0.017	-	ND	0.05		
		銅(毫克/公升)		-	-	0.00025	1		
		鋅(毫克/公升)		-	-	0.00376	5		
		硫酸鹽(毫克/公升)		25.1	-	16.7	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)		5.32	-	10.7	250		
		氨氣(毫克/公升)		0.17	1.0	ND	0.1		
		總硬度(毫克/公升)		70.4	-	51.8	300		
		總溶解固體量(毫克/公升)		124	-	103	500		
		鋁(毫克/公升)		0.131	-	0.071	0.2		
		砷(毫克/公升)		0.00028	0.05	0.00012	0.01		
		鉛(毫克/公升)		0.00078	0.05	0.00005	0.01		
		硒(毫克/公升)		0.00008	0.05	0.00009	0.01		
	影響 健康物質	銻(毫克/公升)		0.00057	0.05	0.00046	0.05		
		鎘(毫克/公升)		0.00002	0.01	ND	0.005		
		鎳(毫克/公升)		0.0170	-	0.0148	2		
		銻(毫克/公升)		0.00006	-	0.00005	0.01		
		鐳(毫克/公升)		0.00028	-	0.00013	0.02		
		汞(毫克/公升)		0.00013	0.002	ND	0.001		
		氯鹽(毫克/公升)		-	-	ND	0.05		
		亞硝酸鹽氮(毫克/公升)		0.03	-	ND	0.1		
		消毒副產物	總三鹵甲烷(毫克/公升)		-	-	0.009755 ^{II}		0.08
			鹵乙酸類(毫克/公升)		-	-	0.01325 ^{II}		0.06
			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 ^{II}		0.005
			四氯化碳(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.005
			1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.2
			1,2-二氯乙烷(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.005
			氯乙烯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.0003
			苯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.005
			對-二氯苯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.075
			1,1-二氯乙烯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.007
			二氯甲烷(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.02
			鄰-二氯苯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.6
			甲苯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.7
			二甲苯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.5
			順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.07
			反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}		0.1
	四氯乙烯(毫克/公升)		-	-	ND ^{II}	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				
物質可能健康影響	可 能 影 響	氯鹽(毫克/公升)		0.08	-	0.05	0.8		
		硝酸鹽氮(毫克/公升)		0.63	-	0.68	10		
其他		銀(毫克/公升)		0.00002	-	0.00003	0.05		
		自由有效餘氯(毫克/公升)		-	-	0.70	0.2~1.0		
		氫離子濃度指數		8.1	-	7.3	6.0~8.5		
		化學需氧量(毫克/公升)		14.1	25	-	-		
		總有機碳(毫克/公升)		1.3	4	-	-		