附件一、台灣自來水公司第十二區管理處115年9~10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	毒性評估消毒效率		大腸桿菌群(CFU/100毫升)	4.9E+03	20000	<1	6	1：ND表示樣品濃度小於方法偵測極限值。 2：I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12個月之平均值。 3：水源水質係指尚未經過自來水淨水處理之「原水」水質，其各檢項檢驗結果皆符合行政院環境部須訂之「飲用水水源水質標準」。 4：清水水質係指經過自來水淨水處理後之「自來水」水質，其各檢項檢驗結果皆符合行政院環境部須訂之「飲用水水質標準」。
			總菌落數(CFU/毫升)	8.0E+03	-	<1	100	
物理性標準			臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
			濁度(NTU)	86	-	0.14	2	
			色度(鉑鈷單位)	260	-	<5	5	
化學性標準	影響適飲性、感觀物質		鐵(毫克/公升)	0.243	-	0.017	0.3	
			錳　　錳(毫克/公升)	0.021	-	ND	0.05	
			銅　　銅(毫克/公升)	-	-	0.00096	1	
			鋅　　鋅(毫克/公升)	-	-	0.0033	5	
			硫酸鹽(毫克/公升)	26.2	-	29.0	250	
			酚類(毫克/公升)	-	-	ND[II]	0.001	
			陰離子界面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND[I]	0.5	
			氯鹽(毫克/公升)	2.87	-	10.6	250	
			氨氮(毫克/公升)	0.07	1.0	0.01	0.1	
			總硬度(毫克/公升)	75.4	-	74.6	300	
			總溶解固體量(毫克/公升)	153	-	157	500	
			鋁(毫克/公升)	0.084	-	0.055	0.2	
	影響健康物質		砷(毫克/公升)	0.00149	0.05	0.00020	0.01	
			鉛(毫克/公升)	0.00340	0.05	0.00018	0.01	
			硒(毫克/公升)	0.00110	0.05	0.00071	0.01	
			鉻(毫克/公升)	0.00468	0.05	0.00118	0.05	
			鎘(毫克/公升)	0.00003	0.01	0.00001	0.005	
			銀(毫克/公升)	-	-	0.0086	2	
			銻(毫克/公升)	-	-	0.00008	0.01	
			鎳(毫克/公升)	-	-	0.00038	0.02	
			汞(毫克/公升)	ND	0.002	ND	0.001	
			氰鹽(毫克/公升)	-	-	ND[II]	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)	-	-	0.0082	0.08	
			鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.0116	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	
	可能影響健康物質		氟鹽(毫克/公升)	0.07	-	0.07	0.8	
			硝酸鹽氮(毫克/公升)	0.57	-	0.63	10	
			銀(毫克/公升)	-	-	ND	0.05	
	其他		自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.72	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)	10.6	25	-	-	
			總有機碳(毫克/公升)	0.6	4	-	-	