

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處111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	毒效 評估 率消	大腸桿菌群(CFX/100毫升)	4.7E+03	20000	<1	6	4 3 2 1 : : : : 清水源水質係最近3個月自來水淨水處理後之自來水。其各項檢驗結果皆符合行政院環境保護署頒訂之「飲用水水質標準」。	
		總菌落數(CFX/毫升)	7.9E+03	-	<1	100		
	物理性 標準		臭度(初嗅數)	<1	-	<1		3
濁度(NTX)			83	-	0.26	2		
色度(鉑鈷單位)			101	-	<5	5		
化學性標準	影響 適飲性、 感觀 物質	鐵(毫克/公升)	0.30	-	0.01	0.3		
		錳(毫克/公升)	0.039	-	ND	0.05		
		銅(毫克/公升)	-	-	0.00056	1		
		鋅(毫克/公升)	-	-	0.00367	5		
		硫酸鹽(毫克/公升)	0.0	-	25.3	250		
		酚類(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.001		
		陰離子表面活性劑(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.5		
		氯鹽(毫克/公升)	2.45	-	11.4	250		
		氨氮(毫克/公升)	0.07	1.0	ND	0.1		
		總硬度(毫克/公升)	64.8	-	53	300		
		總溶解固體量(毫克/公升)	120	-	76	500		
		鋁(毫克/公升)	0.0923	-	0.077	0.2		
		影響 健康 物質	揮發性 有機 物	砷(毫克/公升)	0.00086	0.05	0.00061	0.01
	鉛(毫克/公升)			0.00141	0.05	0.00008	0.01	
	硒(毫克/公升)			ND	0.05	0.00024	0.01	
	鉻(毫克/公升)			0.00258	0.05	0.00190	0.05	
	鎘(毫克/公升)			0.00001	0.01	ND	0.005	
	鋇(毫克/公升)			0.01590	-	0.01126	2	
	銻(毫克/公升)			0.00012	-	0.00007	0.01	
	鎳(毫克/公升)			0.00291	-	0.00067	0.02	
	汞(毫克/公升)			ND	0.002	ND	0.001	
	氟鹽(毫克/公升)			-	-	ND	0.05	
	亞硝酸鹽氮(毫克/公升)			0.01	-	ND	0.1	
	消毒 副 產物			總三鹵甲烷(毫克/公升)	-	-	0.06453	0.08
				鹵乙酸類(毫克/公升)	-	-	0.01495	0.060
				溴酸鹽(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.01
	農藥			三氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
				四氯化碳(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
				1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.2
				1,2-二氯乙烷(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005
				氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.0003
			苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005	
			對-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.075	
			1,1-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.007	
			二氯甲烷(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02	
			鄰-二氯苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.6	
	農藥		甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.7	
			二甲苯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.5	
			順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.07	
			反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.1	
			四氯乙烯(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005	
			安殺番(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.003	
			靈丹(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.0002	
			丁基拉草(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02	
		2,4-地(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.07		
		巴拉刈(毫克/公升)	-	-	0.00010	0.01		
	可能 健康 影響	達馬松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02		
		大利松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005		
		巴拉松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.02		
	其他	一品松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005		
		亞素靈(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.003		
		氟鹽(毫克/公升)	0.06	-	0.24	0.8		
硝酸鹽氮(毫克/公升)		0.48	-	0.51	10			
其他	銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05			
	自由有效餘氯(毫克/公升)	-	-	0.71	0.2~1.0			
	氫離子濃度指數	8.0	-	7.1	6.0~8.5			
	化學需氧量(毫克/公升)	11.0	25	-	-			
其他	總有機碳(毫克/公升)	0.7	4	-	-			