

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
標準	細菌性	大腸桿菌群(CFU/100毫升)	4.7E+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 質 量 檢 驗 結 果 符 合 行 政 院 環 境 保 護 署 頒 發 之 「 飲 用 水 水 質 標 準 」。 ND 表示樣品濃度小於方法偵測極限值。
		總菌落數(CFU/毫升)	7.9E+03	-	<1	100	
標準	物理性	臭度(初嗅數)	<1	-	<1	3	
		濁度(NTU)	83	-	0.26	2	
		色度(鉑銹單位)	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	
		陰離子界面活性劑(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	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	
		銻(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	
	揮發性有機物	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	
		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	
	農藥	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	
		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	
		一品松(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.005	
		亞素靈(毫克/公升)	-	-	ND ¹	0.003	
其他	可能影響健康物質	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	
		銀(毫克/公升)	ND	-	ND	0.05	
	其他	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	-	-	
		總有機碳(毫克/公升)	0.7	4	-	-	