

曾文淨水場水質數據

2024年 第1季

檢項(Check Item)	測值(Measured Value)	最大限值(Maximum Limit)
濁度(NTU)	0.45	2
色度(鉑鈷單位)	<5	5
臭度(初嗅數)	<1	3
pH值	7.9	6.0-8.5
氯鹽(mg/L)	5.42	250
硫酸鹽(mg/L)	39.9	250
氟鹽(mg/L)	0.06	0.8
氨氮(mg/L)	ND	0.1
亞硝酸鹽氮(mg/L)	ND	0.1
硝酸鹽氮(mg/L)	0.35	10
總溶解固體量(mg/L)	210	500
自由有效餘氯(mg/L)	0.70	0.2-1.0
總硬度(mg/L)	130	300
鐵(mg/L)	0.0276	0.3
錳(mg/L)	0.00058	0.05
鋁(mg/L)	0.0314	0.2
大腸桿菌群(CFU/100mL)	<1	6
總菌落數(CFU/mL)	<1	100
陰離子界面活性劑(mg/L)	ND	0.5
鉻(mg/L)	0.00021	0.05
鎳(mg/L)	0.00046	0.07
銅(mg/L)	0.00233	1
鋅(mg/L)	0.00607	5
砷(mg/L)	0.00024	0.01
硒(mg/L)	ND	0.01
鉬(mg/L)	0.00060	0.07
銀(mg/L)	0.00005	0.05

鎘(mg/L)	ND	0.005
銻(mg/L)	ND	0.07
銻(mg/L)	0.00016	0.01
鋇(mg/L)	0.0198	2
汞(mg/L)	ND	0.002
鉛(mg/L)	0.00019	0.01
總三鹵甲烷(mg/L)	0.0128	0.08
溴酸鹽(mg/L)	ND	0.01
氰鹽(mg/L)	ND	0.05
酚(mg/L)	ND	0.001
巴拉刈(mg/L)	ND	0.01
靈丹(mg/L)	ND	0.0002
安殺番(mg/L)	ND	0.003
大利松(mg/L)	ND	0.005
巴拉松(mg/L)	ND	0.02
一品松(mg/L)	ND	0.005
達馬松(mg/L)	ND	0.02
丁基拉草(mg/L)	0.00002	0.02
2,4-地(mg/L)	ND	0.07
納乃得(mg/L)	ND	0.01
滅必蟲(mg/L)	ND	0.02
加保扶(mg/L)	ND	0.02
亞素靈(mg/L)	ND	0.003
三氯乙烯(mg/L)	ND	0.005
四氯化碳(mg/L)	ND	0.005
1,1,1-三氯乙烷(mg/L)	ND	0.2
1,2-二氯乙烷(mg/L)	ND	0.005
氯乙烯(mg/L)	ND	0.0003
苯(mg/L)	ND	0.005
對-二氯苯(mg/L)	ND	0.075

1,1-二氯乙烯(mg/L)	ND	0.007
二氯甲烷	ND	0.02
鄰-二氯苯(mg/L)	ND	0.6
甲苯(mg/L)	ND	0.7
二甲苯(mg/L)	ND	0.5
順-1,2-二氯乙烯(mg/L)	ND	0.07
反-1,2-二氯乙烯(mg/L)	ND	0.1
四氯乙烯(mg/L)	ND	0.005
鹵乙酸類(mg/L)	0.0128	0.06