

111年第1季嘉義市水質監測結果

測站名稱	採樣日期	河川污染指數	水溫	酸鹼值	導電度	溶氧(電極法)	生化需氧量	化學需氧量	懸浮固體	大腸桿菌群	氨氮	鎘	鉛	銅	鋅	錳	鉻	備註
廬山橋	111/1/10	2.8	24.1	7.2	694	5.6	8.7	19.5	7.4	71,000	0.27	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.001	ND (<0.0091)	0.126	ND (<0.0009)	
台林橋	111/1/10	2.8	23.1	7.1	778	5.6	10.3	15.4	5.7	74,000	0.08	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.002	0.011	0.297	0.001	
華興橋	111/1/10	2.8	23	7.1	1100	5.6	7.9	26.3	10.6	81,000	0.25	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.004	0.062	0.272	0.002	
忠義橋	111/1/10	1.5	23.3	7.1	663	5.5	2.4	9.9	20	68,000	0.11	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	ND (<0.0011)	ND (<0.0091)	0.083	ND (<0.0009)	
永欽一號橋	111/1/10	2.0	24.7	7	893	5.1	4.2	11.9	6.8	71,000	0.12	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.003	0.03	0.428	ND (<0.0009)	
蘭潭取水口	111/1/11	1.5	20.1	7.2	401	5.5	0.8	6.5	2.1	6,600	0.07	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	ND (<0.0011)	ND (<0.0091)	0.008	ND (<0.0009)	
頂庄社區(入)	111/1/11	3.8	18.1	7.1	717	5.2	19	39.2	14.4		0.35	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	ND (<0.0011)	0.01	0.074	ND (<0.0009)	
頂庄社區(出)	111/1/11	2.8	19.3	7.1	692	5.2	10.6	31.1	5.4		0.12	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.001	ND (<0.0091)	0.132	ND (<0.0009)	
十四甲排水	111/1/11	3.8	23.6	7.1	931	5.1	18.3	42	4.6		0.38	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.003	0.012	0.098	ND (<0.0009)	
民雄排水	111/1/11	2.8	23.6	7	4270	5.1	9.3	41.3	11.5		0.13	0.001	0.007	0.018	0.49	0.164	ND (<0.0009)	
西區排水	111/1/11	3.8	19.8	7.1	779	5.2	27	64.5	10.1		0.47	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.003	0.021	0.105	ND (<0.0009)	
香湖公園	111/1/11	4.3	19.9	7.1	704	5.1	23.9	58.4	27.7		0.19	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.004	0.014	0.137	ND (<0.0009)	
南排排水	111/1/11	3.8	20.8	7.1	821	4.8	38.7	96.6	17.7		0.35	ND (<0.0006)	ND (<0.0034)	0.004	0.021	0.116	ND (<0.0009)	
廬山橋	111/2/9	4.8	19.7	7.9	667	4.3	8.3	10.1	7.9		1.39							
台林橋	111/2/9	5.8	20.9	8	819	4.3	9.6	12.9	8.2		8.13							
華興橋	111/2/9	5.8	21.4	8	1280	4.4	8.2	20.5	14.5		7.3							
忠義橋	111/2/9	1.5	21.2	8.1	677	4.7	1.6	8	15		0.29							
永欽一號橋	111/2/9	5.8	22.9	8.1	883	4.3	5	9.4	6.1		3.99							
蘭潭取水口	111/2/9	3.8	23	8.3	404	5.9	0.9	3.8	3.1		ND (<0.012)							
南排排水	111/2/9	7.3	25.9	8.4	717	4.2	58.1	161	32.2		24.8							
頂庄社區(入)	111/2/9	5.0	20.8	8.3	763	4.8	13.9	27.5	6.6		14							
頂庄社區(出)	111/2/9	5.0	22.6	8.4	832	4.7	12.3	21.2	6		18.2							
十四甲排水	111/2/9	8.3	23.9	8.3	1250	5	48.8	144	129		14.8							
民雄排水	111/2/9	3.3	26	8.2	3960	4.6	9.6	37.5	14.3		0.85							
北區排水	111/2/9	5.0	23.1	8.4	798	4.9	14.9	37.5	6.8		14							
西區排水	111/2/10	6.0	19.3	7.9	989	4.7	30.7	91.7	12.9		15.3							
中央排水	111/2/10	6.0	19.7	8	877	4.6	44.3	106	10		20.4							
香湖公園	111/2/10	6.0	20.5	8	662	4.8	18.4	49.3	10		10.9							
廬山橋	111/3/1	5.8	22.3	7.5	659	0.5	7.5	10	7.8		1.57							
台林橋	111/3/1	5.0	25.4	8	638	5.6	9.9	19.1	17.5		3.65							
華興橋	111/3/1	5.0	26.4	8	855	5.6	6.8	40.5	18.2		4.73							
忠義橋	111/3/1	3.8	24.8	8.1	613	5.5	4.4	19.9	22.8		1.32							
蘭潭取水口	111/3/1	1.5	23.3	8.1	402	5.6	1.5	18.3	6.3		0.4							
永欽一號橋	111/3/1	5.0	27.5	8	803	5.1	5.7	35	14.5		3.54							
頂庄社區(入)	111/3/2	5.0	21.8	8.1	821	5.2	10.9	27	2.9		11							
頂庄社區(出)	111/3/2	5.0	21	8.1	587	5.2	12.4	50.1	14.9		5.39							
十四甲排水	111/3/2	5.0	23.3	8.1	619	5.1	6.6	31	5.1		3.02							
民雄排水	111/3/2	4.0	25.6	7.9	3890	5.1	14.7	46.9	14.9		1.97							
北區排水	111/3/2	5.0	24.4	8.1	767	5.1	14.7	46.1	6.4		8.72							
西區排水	111/3/2	6.0	24.6	8.1	785	5.2	42.9	86.6	15		18.8							
香湖公園	111/3/2	6.0	23.9	8.1	677	5.1	40.2	73.9	14.6		9.76							
南排排水	111/3/2	6.0	26.2	8.1	855	4.8	31.3	58	8		13.3							