

# 臺北縣河川水質監測結果

中華民國98年6月

河川名稱	監測站名	監測站編號	水體分類等級	採樣日期	採樣時間	氣溫 ℃	水流量 CMS	水質紀錄										水質紀錄										備註								
								水溫 ℃	pH值	溶氧量 mg/L	總氮 mg/L	總磷 mg/L	生化需氧量 (5天20℃) mg/L	化學需氧量 mg/L	懸浮固體 mg/L	鎘	鉛	總鉻	汞	銅	鋅	導電度 μmho/ cm/25℃	大腸桿菌 個/100mL	陰離子 界面活性劑 mg/L	氨氮 mg/L	氯鹽 mg/L	透視度 cm		濁度 NTU	六價鉻 mg/L (統計至小數第四位)	硫酸鹽 mg/L	鐵 mg/L	錳 mg/L			
																																		mg/L(統計至小數第四位)		
水仙溪	靈山宮	R01	無	6/2	09:25	25.8		24.9	6.1	6.2			12	34	11.1									389	3.10*10 <sup>4</sup>		10.4	18	>30	4.4						
水仙溪	小石板橋	R02	無	6/2	09:20	25.7		25.6	5.6	4.1			48	148	63.0									543	9.10*10 <sup>5</sup>		6.09	35	5	45						
林口溪	林口溪橋	R03	無	6/2	09:55	25.5		21.8	7.1	3.9			14	87	34.0									627	9.50*10 <sup>3</sup>		22.2	54	15	16						
林口溪	下福橋	R04	無	6/2	10:05	25.6		26.4	7.2	6.0			13	58	103									544	1.90*10 <sup>4</sup>		11.9	44	18	15						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	6/3	09:35	29.6		26.9	7.3	0			290	710	99.0									5760	7.20*10 <sup>6</sup>		123	1260	3	110						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	6/3	09:25	29.8		26.6	6.8	7.1			7.1	22	18.1									419	3.60*10 <sup>5</sup>		1.57	31	16	40						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	6/3	09:45	24.7		25.9	7.1	2.0			34	88	28.2									694	5.70*10 <sup>5</sup>		9.43	90	14	16						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	6/3	09:56	26.2		26.5	7.0	3.5			17	120	39.5									555	5.60*10 <sup>6</sup>		3.73	76	14.5	16						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	6/3	10:16	24.6		25.2	7.1	4.5			18	73	14.0									1350	4.30*10 <sup>5</sup>		12.5	252	20	11						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	6/3	10:25	25.6		25.9	7.2	4.7			9.6	33	7.2									1220	4.00*10 <sup>4</sup>		11.9	209	26	6.8						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	6/9	09:44	27.5		25.7	6.7	7.4			N.D.<0.004	N.D.<0.8	N.D.<3.0	8.1								116	1.10*10 <sup>3</sup>		0.10	3.5	>30	12			17			
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	6/9	10:04	28.6		26.6	6.8	7.5			0.216	1.6	3.8	N.D.<2.5								94	5.30*10 <sup>2</sup>		0.004	4.6	>30	2.5			13			
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	6/16	09:55	28.5		26.0	6.9	8.2			N.D.<0.00	1.4	6.9	7.3								262	1.10*10 <sup>3</sup>		0.17	8.6	>30	12			38			
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	6/16	10:14	28.3		24.8	7.0	9.4			N.D.<0.00	N.D.<0.8	N.D.<3.0	4.0								124	4.60*10 <sup>3</sup>		0.01	3.5	>30	4.0			14			
大豹溪	湊合橋	R17	無	6/16	10:22	27.5		24.5	6.1	8.9			N.D.<0.8	N.D.<3.0	4.1	0.001	N.D.<0.011	N.D.<0.002						119	3.70*10 <sup>3</sup>		0.01	3.4	>30	3.6				0.045	0.006	
大豹溪	東眼橋	R18	無	6/16	10:41	26.6		24.7	6.6	8.8			N.D.<0.8	N.D.<3.0	2.7	0.002	N.D.<0.011	N.D.<0.002						102	3.30*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	3.0	>30	2.4				0.025	0.004	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	無	6/10	10:30	30.5		28.8	7.0	8.3			0.023	N.D.<0.8	6.8	7.2	N.D.<0.0008	N.D.<0.011	N.D.<0.002					152	3.60*10 <sup>3</sup>		0.005	11	>30	4.4			14	0.228	0.035	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	無	6/10	10:20	29.6		26.4	7.0	8.2			N.D.<0.00	N.D.<0.8	3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.011	N.D.<0.002					106	2.20*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	9.7	>30	2.8			7.6	0.031	0.009	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	無	6/10	10:00	26.4		27.0	6.8	8.2			1.0	3.2	8.1	N.D.<0.0008	N.D.<0.011	N.D.<0.002						161	1.20*10 <sup>4</sup>		0.02	12	>30	13				0.146	0.026	
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	6/10	10:05	28.6		27.5	6.6	7.1			N.D.<0.8	5.2	3.8	0.0008	0.016	N.D.<0.002						1000	1.00*10 <sup>4</sup>		0.15	226	>30	5.8				0.153	0.044	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	6/17	10:30	26.1		24.1	6.9	7.4			N.D.<0.00	N.D.<0.8	3.9	4.6	0.002	N.D.<0.011	N.D.<0.002					94	1.30*10 <sup>3</sup>		0.05	7.6	>30	1.5			8.7	0.066	0.008	
景美溪	石碇取水口	R32	無	6/17	10:00	27.2		25.1	6.7	7.5			0.006	1.1	3.4	3.9	0.001	N.D.<0.011	N.D.<0.002					118	5.40*10 <sup>3</sup>		0.05	6.6	>30	1.8			12	0.067	0.007	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	6/23	10:28	23.9		26.0	6.6	7.8			0.005	1.3	3.1	2.8	0.002	N.D.<0.011	N.D.<0.002					179	2.50*10 <sup>2</sup>		0.41	9.2	>30	2.5			31	0.074	0.010	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	6/23	09:50	27.8		26.4	7.0	6.7			0.019	0.8	3.0	N.D.<2.5	0.001	N.D.<0.011	N.D.<0.002					147	1.80*10 <sup>3</sup>		0.17	9.8	>30	0.90			14	0.014	0.003	

臺北縣政府環境保護局

2009