

# 臺北縣河川水質監測結果

中華民國97年12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 (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	12/2	10:00	16.4		17.2	6.9	3.9			18	42	15.4									410	9.80*10 <sup>4</sup>		14	22	>30	5.5					
水仙溪	小石板橋	R02	無	12/2	09:50	22.8		19.2	7.2	6.4			23	58	29.1									561	9.70*10 <sup>4</sup>		18	37	18	11					
林口溪	林口溪橋	R03	無	12/2	10:25	17.8		18.1	7.3	4.9			26	46	12									458	2.50*10 <sup>4</sup>		11	46	24	12					
林口溪	下福橋	R04	無	12/2	10:40	18.3		17.1	7.4	8.4			18	27	45.1									413	8.30*10 <sup>3</sup>		5	40	>30	9.3					
觀音坑溪	集福橋	R05	無	12/3	09:25	22.8		20.2	7.3	7.9			22	39	8.7									462	2.50*10 <sup>5</sup>		3.8	39	>30	12					
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	12/3	09:20	24.1		19.6	6.8	7.5			50	113	12.3									433	3.70*10 <sup>4</sup>		0.92	33	15	20					
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	12/3	09:50	21.9		22.2	7.2	2.9			36	73	15									858	7.70*10 <sup>5</sup>		11	34	12	12					
五股坑溪	俊成橋	R08	無	12/3	10:10	21.9		21.8	7.1	5.3			24	50	16									659	3.50*10 <sup>4</sup>		7.5	32	19	14					
大科坑溪	大窠橋	R09	無	12/3	10:20	23.1		22	7.8	6.6			39	75	10									1372	3.00*10 <sup>5</sup>		13	236	19	17					
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	12/3	10:25	22.0		21.1	7.3	6.8			32	66	11.8									1277	1.10*10 <sup>5</sup>		11	249	>30	6.6					
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	12/9	09:40	19.3		18	7.2	9.7		0.04	N.D.<0.8	N.D.<3	3.3									109	2.00*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	4.6	>30	4.8		14			
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	12/9	10:00	19.2		19.6	6.9	8.8		0.04	N.D.<0.8	3.5	4.9									78	6.40*10 <sup>2</sup>		N.D.<0.004	5	>30	7.9		7.4			
大漢溪	蔦山堰取水口	R13	乙	12/10	10:00	19.4		17.6	7	9.4		0.03	1	6.8	8.9									248	2.50*10 <sup>3</sup>		0.08	3.1	>30	9.8		35			
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	12/10	10:20	18.6		16.8	7.2	9.8		0.03	N.D.<0.8	3.8	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						168	1.90*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	3.3	>30	2.8		23			
大豹溪	湊合橋	R17	無	12/10	10:30	20.0		16.2	7.2	9.8			N.D.<0.8	3.8	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						154	2.80*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	4.9	>30	2.7			0.06	0.001	
大豹溪	東眼橋	R18	無	12/10	10:45	20.5		16.2	6.9	9.6			N.D.<0.8	4.2	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						129	3.70*10 <sup>2</sup>		N.D.<0.004	2.4	>30	0.35			0.03	0.0003	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	無	12/16	10:45	18.2		16.2	7.2	8.2		0.06	N.D.<0.8	N.D.<3.0	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						138	9.60*10 <sup>2</sup>		N.D.<0.004	11	>30	1.6		11	0.21	0.03	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	無	12/16	10:35	19.1		16.2	7.2	9.7		0.05	N.D.<0.8	N.D.<3	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						107	4.30*10 <sup>2</sup>		N.D.<0.004	10	>30	0.8		5.7	0.04	0.005	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	無	12/16	10:15	20.7		17.5	6.9	9.4			N.D.<0.8	3.6	5.9	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						151	3.50*10 <sup>3</sup>		0.05	12	>30	7.2			0.19	0.02	
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	12/16	10:20	20.2		17.1	7	6.8			0.8	4.5	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						200	3.40*10 <sup>4</sup>		0.18	22	>30	2.5			0.19	0.03	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	12/17	10:25	20.6		15.9	7.1	10.2		0.02	N.D.<0.8	3.8	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						113	2.30*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	6.4	>30	1.5		11	0.1	0.003	
景美溪	石碇取水口	R32	無	12/17	09:55	23.1		18.2	7.3	9.8		0.12	N.D.<0.8	4.3	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						212	4.80*10 <sup>3</sup>		0.04	8.2	>30	1.6		18	0.05	0.003	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	12/23	10:10	18.5		16.6	6.5	9.1		0.09	N.D.<0.8	N.D.<3.0	N.D.<2.5	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						99	2.70*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	17	>30	8.4		4.2	0.05	0.008	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	12/23	10:19	21.3		17.7	6.8	9.3		0.09	N.D.<0.8	4.2	144	N.D.<0.0008	N.D.<0.01	N.D.<0.002						102	5.70*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.004	11	16.6	45		7.7	0.12	0.04	

臺北縣政府環境保護局

21840