

# 臺北縣河川水質監測結果

中華民國96年12月

中華民國96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℃	大腸菌群 個/100ml	陰離子表面活性劑 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	12/4	09:58	19.4		21.0	7.4	6.6			9.8	42	36									398	3.30*10 <sup>5</sup>		15	34	28	5.6							
水仙溪	小石板橋	R02	無	12/4	09:43	19.2		20.1	7.5	7.4			21	28	58									428	2.70*10 <sup>5</sup>		14	38	9.5	25							
林口溪	林口溪橋	R03	無	12/4	10:28	18.5		19.4	7.6	7.4			11	23	8.2									359	3.30*10 <sup>4</sup>		7.6	44	26	4.4							
林口溪	下福橋	R04	無	12/4	10:53	19.6		19.8	7.7	8.9			5.2	14	4.8									342	1.90*10 <sup>4</sup>		3.9	33	>30	3.9							
觀音坑溪	集福橋	R05	無	12/5	09:38	17.6		16.7	7.2	6.0			23	58	34									858	4.10*10 <sup>5</sup>		4.8	140	20	22							
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	12/5	09:27	17.5		17.3	5.6	7.9			8.8	34	21									362	1.50*10 <sup>5</sup>		2.4	66	28	19							
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	12/5	09:57	17.0		18.3	6.8	5.1			16	45	16									582	4.40*10 <sup>5</sup>		7.2	30	>30	7.4							
五股坑溪	俊成橋	R08	無	12/5	10:06	16.4		17.9	7.1	4.6			25	69	19									841	2.40*10 <sup>6</sup>		15	39	18.8	13							
大科坑溪	大窠橋	R09	無	12/5	10:25	18.1		17.7	7.3	6.8			15	45	28									870	4.80*10 <sup>5</sup>		11	127	>30	12							
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	12/5	10:31	16.5		17.5	7.2	7.8			12	27	7.4									826	1.80*10 <sup>5</sup>	0.54	188	>30	3.5								
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	12/12	09:50	24.6		20.7	7.4	8.1		0.07	N.D.<0.7	N.D.<3.0	4.8									104	7.50*10 <sup>2</sup>	N.D.<0.001	3.4	>30	5.6		15						
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	12/12	10:12	22.5		20.4	6.8	8.1		0.06	N.D.<0.7	N.D.<3.0	3.3									84	9.10*10 <sup>2</sup>	N.D.<0.001	4.9	>30	4.6		10						
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	12/17	10:33	22.7		19.9	7.7	7.8		0.18	1	3.9	38									227	3.10*10 <sup>3</sup>		0.06	3.0	13	40		36					
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	12/17	11:30	26.0		22.5	7.4	9.0		0.12	N.D.<0.7	8.1	N.D.<2.5									172	2.50*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	4.0	>30	1.6		20						
大豹溪	湊合橋	R17	無	12/17	11:46	24.5		19.7	7.0	8.6			N.D.<0.7	14	N.D.<2.5	0.002	0.04	0.007						155	7.90*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	3.6	>30	0.9			0.06	0.004				
大豹溪	東眼橋	R18	無	12/17	11:56	22.5		18.9	7.1	8.6			N.D.<0.7	8.3	N.D.<2.5	0.003	0.04	0.005	0.01	0.01				129	6.80*10 <sup>2</sup>	N.D.<0.001	2.9	>30	0.85			0.05	0.003				
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	無	12/11	10:48	22.4		19.6	7.4	8.1		0.07	N.D.<0.7	N.D.<3.0	4.8	0.003	0.05	0.005	0.01	0.02				114	3.10*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	11	>30	4.3		8.4	0.17	0.03				
瑪鍊溪	裕大橋	R22	無	12/11	10:38	22.6		19.5	7.4	8.8		0.07	N.D.<0.7	N.D.<3.0	3.2	0.003	0.04	0.005	0.02	0.02				94	1.90*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	10	>30	3.2		6.9	0.07	0.005				
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	無	12/11	10:07	23.9		19.4	7.3	8.8			N.D.<0.7	N.D.<3.0	7.8	0.003	0.04	0.005	0.02	0.02				134	2.30*10 <sup>4</sup>	N.D.<0.001	12	>30	5.4			0.17	0.03				
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	12/11	10:13	21.5		19.3	7.0	7.5			N.D.<0.7	N.D.<3.0	40	0.003	0.05	0.006	0.02	0.02				145	3.90*10 <sup>4</sup>		0.19	13	>30	40		0.38	0.06				
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	12/18	10:30	19.6		17.8	7.0	8.6		0.03	N.D.<0.7	4.6	3.6	0.001	N.D.<0.01	N.D.<0.002	0.008	0.01				110	1.50*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	7.4	>30	1.3		11	0.05	0.02				
景美溪	石碇取水口	R32	無	12/18	10:05	21.6		17.0	7.3	7.8		0.07	N.D.<0.7	N.D.<3.0	3.0	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002	0.005	0.004				194	4.10*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	7.0	>30	0.95		17	0.06	0.005				
基隆河	圓山取水口	R33	乙	12/19	10:24	18.5		18.2	6.7	9.1		0.03	N.D.<0.7	N.D.<3.0	N.D.<2.5	0.001	N.D.<0.01	N.D.<0.002	N.D.<0.002	0.002				105	1.50*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.001	15	>30	1.2		8.8	0.003	0.001				
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	12/19	09:45	20.5		18.9	6.8	8.9		0.06	N.D.<0.7	3.3	51	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.005	0.01				121	3.30*10 <sup>3</sup>		0.02	11	>30	36		13	0.35	0.11		