

## 臺 北 縣 河 川 水 質 監 測 結 果

中華民國 95 年 5 月

河川名稱	監測站名	監測站編號	水分類等級	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	銅 mg/L(統計至小數第四位)	鉛 mg/L(統計至小數第四位)	總鎳 mg/L(統計至小數第四位)	汞 mg/L(統計至小數第四位)	錳 mg/L(統計至小數第四位)	鋅 mg/L(統計至小數第四位)	導電度 μ mho/cm/25	大腸桿菌群 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(統計至小數第四位)		硫酸鹽 mg/L	鐵 mg/L	錳 mg/L		
水仙溪	靈山宮	R01	無	5/2	10:05	25.0		22.7	7.4	7.1			21	81	77	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.007		166	8.8*10 <sup>5</sup>		3.6	18	9.0	30							
水仙溪	小石板橋	R02	無	5/2	10:00	25.1		23.2	7.1	8.1			16	65	73	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.007		184	7.5*10 <sup>5</sup>		2.5	25	9.0	85							
林口溪	林口溪橋	R03	無	5/2	10:35	24.4		21.1	7.9	7.8			30	129	102	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.01		295	5.0*10 <sup>5</sup>		6.0	30	7.0	65							
林口溪	下福橋	R04	無	5/2	10:45	24.4		21.2	7.7	8.2			14	58	36	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.003		246	9.2*10 <sup>4</sup>		2.1	36	20.0	31							
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/3	09:35	25.2		23.3	7.9	7.4			24	48	20	N.D<0.001	N.D<0.01	0.2		0.63		418	7.3*10 <sup>4</sup>		2.8	48	>30	19							
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/3	09:25	25.6		23.1	7.8	8.4			4.0	20	142	N.D<0.001	0.02	N.D<0.02		0.06		333	6.5*10 <sup>4</sup>		0.47	38	4.0	60							
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/3	09:50	24.4		23.4	7.0	6.2			34	74	22	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.37		378	6.8*10 <sup>4</sup>		4.3	30	>30	19							
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/3	10:00	24.8		23.2	6.9	6.5			38	124	24	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.43		389	3.2*10 <sup>5</sup>		3.8	38	>30	30							
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/3	10:15	24.7		23.0	7.3	7.7			9.0	44	14	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.002		0.04		428	2.6*10 <sup>5</sup>		1.4	66	>30	15							
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/3	10:25	25.2		23.5	7.2	8.0			8.0	23	26	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02		0.04		430	8.0*10 <sup>4</sup>		0.95	74	>30	24							
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	5/11	10:10	25.4		22.3	7.3	9.0		0.05	0.8	3.6	16	N.D<0.0005	0.008	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.005	104	4.2*10 <sup>3</sup>		0.02	21	>30	17		12	0.08	0.02			
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	5/11	10:40	24.6		21.9	7.4	8.9		0.05	0.8	N.D<3.0	4.0	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.007	100	3.0*10 <sup>3</sup>		0.006	18	>30	4.5		10	0.05	0.02			
大漢溪	鹿山堰取水口	R13	乙	5/16	10:00	25.0		22.0	8.2	8.3		0.05	0.6	14	47	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.009	299	5.2*10 <sup>2</sup>		0.14	28	10.0	70		40	0.13	0.02			
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	5/16	10:25	24.7		22.1	8.4	9.1		0.04	N.D<0.6	7.1	N.D<2.0	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.003	196	3.8*10 <sup>3</sup>		0.01	30	>30	1.4		14	0.02	0.005			
橫溪	竹嵩橋	R15	無	5/16	11:10	25.1		22.5	8.2	9.0			N.D<0.6	5.0	2.4	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.004	108	7.6*10 <sup>3</sup>		0.02	14	>30	2.2			0.04	0.005			
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/16	11:30	25.0		22.1	8.2	9.0			1.3	12	2.8	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.005	212	7.3*10 <sup>4</sup>		0.20	32	>30	3.1			0.07	0.01			
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/10	10:10	27.4		25.8	7.8	9.1		0.06	N.D<0.6	6.8	16	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.007	108	2.4*10 <sup>3</sup>		0.07	20	24.0	18		12	0.18	0.02			
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/10	10:25	28.0		27.3	7.1	8.0		0.01	0.8	7.8	9.6	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		0.004	0.005	117	2.6*10 <sup>3</sup>		0.03	21	>30	10		11	0.17	0.03			
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	5/17	10:35	23.2		20.8	6.6	9.1		0.04	N.D<0.6	6.8	2.8	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.001	86	2.0*10 <sup>3</sup>		0.02	23	>30	3.3		4.5	0.05	0.006			
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	5/17	10:45	23.9		21.2	6.7	9.1			N.D<0.6	9.7	4.0	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		0.005	0.004	88	4.9*10 <sup>3</sup>		0.04	18	>30	4.4			0.08	0.007			
老梅溪	二十三號橋	R27	無	5/17	10:55	23.1		21.2	6.6	8.9			0.7	13	6.6	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		0.006	0.004	94	1.4*10 <sup>4</sup>		0.08	27	>30	5.4			0.09	0.01			
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/23	11:15	20.6		19.1	7.1	8.8		0.08	N.D<0.6	N.D<3.0	N.D<2.0	N.D<0.0005	N.D<0.005	0.001		0.006	0.004	103	8.9*10 <sup>2</sup>		0.02	9.4	>30	2.3		5.7	0.03	0.002			
大屯溪	中和橋	R29	無	5/23	10:20	26.9		23.6	7.0	8.5			N.D<0.6	3.4	4.1	N.D<0.0005	N.D<0.005	0.002		0.003	0.004	124	4.9*10 <sup>3</sup>		0.18	14	>30	6.1			0.19	0.02			
大屯溪	第十號橋	R30	無	5/23	10:00	27.7		24.6	7.1	8.5			1.2	5.1	3.6	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.002	131	8.5*10 <sup>3</sup>		0.04	16	>30	7.2			0.21	0.02			