

臺北縣河川水質監測結果

中華民國 96年8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	大腸桿菌群 個/100ml	陰離子表面活性劑 mg/L	氮	磷	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	8/1	09:55	32.3		28.7	7.2	5.8			10	17	11	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02	0.37	N.D<0.003	N.D<0.02	373	2.2*10 ⁴		9.8	20	>30	13					0.19	
水仙溪	小石板橋	R02	無	8/1	09:50	31.5		28.9	7.5	5.7			6.9	7.3	31	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02	0.79	N.D<0.003	N.D<0.02	390	5.1*10 ⁴		9.8	22	18	35					0.38	
林口溪	林口溪橋	R03	無	8/1	10:25	29.7		30.5	7.4	5.5			10	13	11	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02	1.0	N.D<0.003	N.D<0.02	321	2.7*10 ⁴		4.9	23	>30	18					0.38	
林口溪	下福橋		無	8/1	10:35	30.9		31.0	7.9	5.9			12	19	13	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02	0.79	N.D<0.003	N.D<0.02	335	3.5*10 ⁴		2.8	23	>30	16					0.44	
觀音坑溪	集福橋	R05	無	8/7	09:40	26.8		26.1	7.4	3.4			321	620	218	N.D<0.001	N.D<0.01	2.6	0.92	0.23	1.0	641	5.9*10 ⁵		11	64	3.6	220					0.50	
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	8/7	09:30	29.7		27.2	8.7	3.2			60	287	58	N.D<0.001	0.03	N.D<0.02	1.7	0.48	0.69	2040	2.1*10 ⁵		168	9.9	8.7	45					0.17	
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	8/7	09:57	25.2		27.2	6.9	2.5			9.8	12	21	N.D<0.001	0.02	0.06	0.60	0.33	0.09	729	7.2*10 ⁴		7.4	27	18	15					0.25	
五股坑溪	俊成橋	R08	無	8/7	10:07	24.0		27.1	7.1	4.9			12	37	11	N.D<0.001	N.D<0.01	0.05	0.39	0.95	0.13	735	8.8*10 ⁴		2.8	25	25	10					0.25	
大科坑溪	大窠橋	R09	無	8/7	10:26	25.0		26.8	7.4	4.3			18	49	20	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02	0.61	0.02	0.16	766	3.2*10 ⁵		6.5	57	18	12					0.22	
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	8/7	10:34	25.7		26.5	7.6	6.2			14	39	13	N.D<0.001	N.D<0.01	N.D<0.02	0.61	0.02	0.16	849	7.6*10 ⁴		1.3	114	28.0	6.3					0.13	
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	8/14	10:22	28.7		25.3	7.2	8.0			0.08	N.D<1.0	14	36	0.001	0.01	0.004	0.24	0.003	0.007	90	1.5*10 ³		0.03	4.7	11.5	33		13			0.07
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	8/14	10:42	28.7		25.2	7.3	8.4			0.08	N.D<1.0	7.2	28	0.0005	0.01	0.002	0.19	0.002	0.007	98	1.8*10 ³		0.03	3.9	10	20		15			0.05
大漢溪	嵩山堰取水口	R13	乙	8/15	10:12	29.9		26.5	7.8	6.3			0.08	2.7	9.6	141	0.0005	0.01	0.002	0.41	0.005	0.01	194	3.3*10 ³		0.11	4.2	3	110		32	0.41		0.08
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	8/15	10:34	26.5		23.5	7.4	8.0			0.01	N.D<1.0	6.8	12	0.001	0.01	0.002	0.11	N.D<0.002	0.02	101	2.5*10 ³		N.D<0.0005	3.4	>30	4.4		12	0.11		0.01
橫溪	竹嵩橋	R15	無	8/15	10:46	27.6		24.4	7.5	8.2			N.D<1.0	3.1	16	N.D<0.0004	0.005	0.001	0.15	0.005	0.02	101	1.6*10 ³		N.D<0.005	3.6	>30	10					0.01	
橫溪	橫溪橋	R16	無	8/15	10:58	28.5		24.1	7.4	8.0			N.D<1.0	5.3	10.0	N.D<0.0004	N.D<0.004	0.001	0.08	0.004	0.01	86	1.1*10 ³		N.D<0.005	3.2	>30	3.5					0.007	
雙溪	梅竹橋	R19	甲	8/8	11:10	27.4		26.6	7.5	7.2			0.08	1.5	13	50	0.001	0.02	0.001	0.44	N.D<0.002	0.01	126	3.1*10 ³		0.05	10	13	40		15	0.44		0.08
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	8/8	10:50	25.3		26.5	7.6	6.4			0.07	N.D<1.0	4.4	18.0	0.001	0.02	0.003	0.24	0.005	0.02	100	2.2*10 ³		0.02	9.3	>30	7.6		9.9	0.24		0.02
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	8/8	10:10	27.0		26.6	7.4	6.2			1.8	14	93	0.001	0.02	0.003	0.57	0.006	0.02	130	6.2*10 ³		0.08	11	9	70				0.57	0.12	
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	8/8	10:30	27.2		26.6	6.9	6.6			1.8	6.7	65	0.001	0.01	0.003	0.36	0.004	0.01	184	2.2*10 ⁴		0.11	26	9	60				0.36	0.08	
老梅溪	二十三號橋	R27	無	8/21	10:00	28.5		25.9	7.1	8.4			0.11	N.D<1.0	N.D<3.0	3.1	N.D<0.004	N.D<0.004	N.D<0.0006	0.07	0.004	0.02	119	3.2*10 ³		0.02	6.8	>30	1.2		12	0.07		0.006
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	8/21	10:30	27.9		24.7	7.1	7.6			0.05	N.D<1.0	N.D<3.0	2.7	N.D<0.0004	N.D<0.004	0.001	0.07	0.004	0.02	80	6.0*10 ³		0.01	7.0	>30	1.4		7.2	0.07		0.006
大屯溪	中和橋	R29	無	8/22	10:37	30.1		27.4	7	8.6			0.06	N.D<1.0	N.D<3.0	4.7	N.D<0.0004	N.D<0.004	0.002	0.13	0.006	0.03	126	2.1*10 ³		0.04	9.0	>30	2.8		20	0.13		0.1
大屯溪	第十號橋	R30	無	8/22	10:00	30.7		26.6	6.9	7.9			0.05	N.D<1.0	N.D<3.0	N.D<2.5	N.D<0.0004	N.D<0.006	0.001	0.05	0.005	0.03	93	2.7*10 ³		0.01	8.6	>30	1.8		14	0.05		0.004