

臺北縣河川水質監測結果

中華民國 94年11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 mg/L(統計至小數第四位)	鉛 mg/L(統計至小數第四位)	總鉻 mg/L(統計至小數第四位)	汞 mg/L(統計至小數第四位)	銅 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				
																																氮	磷	錳	鎘
水仙溪	靈山宮	R01	無	11/1	10:08	24.3		21.8	6.7	4.0			14	42	9.1	N.D<0.001	0.03	N.D<0.02		0.01		425	5.0*10 ⁵		12	28	>30	3.8							
水仙溪	小石板橋	R02	無	11/1	09:54	24.0		22.5	6.6	5.1			13	37	10	N.D<0.001	0.03	N.D<0.02		0.006		421	7.0*10 ⁵		12	26	>30	3.1							
林口溪	林口溪橋	R03	無	11/1	10:30	25.1		24.3	6.9	7.5			17	40	11	N.D<0.001	0.04	N.D<0.02		N.D<0.002		579	4.1*10 ⁴		12	75	18.0	5.1							
林口溪	下福橋	R04	無	11/1	10:50	24.7		24.1	6.6	8.5			5.5	14	N.D<2.0	N.D<0.001	0.04	N.D<0.02		N.D<0.002		591	2.1*10 ⁴		1.6	89	>30	3.1							
觀音坑溪	集福橋	R05	無	11/2	09:50	25.1		25.7	8.8	4.0			113	867	272	0.006	0.09	4.8		2.6		981	6.0*10 ⁴		24	103	6.0	65							
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	11/2	09:35	25.7		24.4	6.7	8.7			14	91	15	0.004	0.07	0.07		0.15		440	5.4*10 ⁴		1.3	39	25.0	20							
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	11/2	10:10	25.1		25.4	7.3	0.8			67	201	54	0.004	0.08	0.19		0.39		864	8.0*10 ⁶		12	36	7.3	50							
五股坑溪	俊成橋	R08	無	11/2	10:30	25.3		25.4	7.0	4.5			46	167	46	0.004	0.08	0.19		1.7		642	6.7*10 ⁶		6.5	30	14.0	45							
大科坑溪	大窠橋	R09	無	11/2	10:50	26.8		26.3	7.5	6.1			14	80	148	0.006	0.1	0.23		0.13		779	5.7*10 ⁵		4.4	80	12.4	45							
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	11/2	11:00	25.7		25.6	7.9	6.7			8.2	56	45	0.004	0.09	N.D<0.02		0.04		821	2.5*10 ⁵		1.8	80	22.4	18							
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	11/8	09:45	26.0		23.4	6.7	8.9	0.05	0.8	N.D<3.0	N.D<2.0	0.002	0.02	0.004		N.D<0.003	0.003	109	3.6*10 ³		0.04	2.7	>30	2.1			14	0.04	0.02			
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	11/8	10:10	27.0		23.6	7.0	9.2	0.05	0.8	11	N.D<2.0	0.002	0.02	0.004		N.D<0.003	0.01	98	9.0*10 ²		0.04	2.6	>30	0.85			14	0.05	0.03			
大漢溪	鹿山堰取水口	R13	乙	11/15	10:30	20.1		23.1	8.1	7.9	0.04	0.8	5.4	44	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	0.02	232	8.5*10 ²		0.13	2.9	12.0	34			41	0.34	0.04			
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	11/15	10:45	19.6		20.3	8.0	8.9	0.03	0.8	5.2	N.D<2.0	0.001	0.01	0.004		N.D<0.003	0.005	182	7.5*10 ²		0.05	2.7	>30	1.4			24	0.05	0.007			
橫溪	竹篙橋	R15	無	11/15	11:15	19.5		20.4	7.6	9.0			1.1	7.4	25	0.001	0.02	0.004		N.D<0.003	0.03	108	5.2*10 ⁴		0.05	4.0	>30	9.9				0.22	0.03		
橫溪	橫溪橋	R16	無	11/15	11:00	19.8		20.6	7.6	8.3			2.0	16	41	0.002	0.03	0.005		0.004	0.03	141	6.9*10 ⁴		0.18	5.0	21.0	17				0.34	0.04		
雙溪	梅竹橋	R19	甲	11/9	11:10	26.8		26.1	7.1	9.0	0.14	0.9	4.0	N.D<2.0	0.001	0.01	0.004		N.D<0.003	0.002	113	1.5*10 ³		0.07	8.3	>30	1.4			11	0.03	0.003			
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	11/9	10:50	25.5		25.2	6.3	8.2	0.05	N.D<0.6	14	N.D<2.0	0.002	0.02	0.004		N.D<0.003	0.004	119	3.0*10 ³		0.03	13	>30	1.4			12	0.19	0.07			
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	11/16	10:31	19.8		18.4	6.7	9.1	0.03	N.D<0.6	N.D<3.0	3.8	0.002	0.02	0.004		N.D<0.003	0.003	92	6.7*10 ²		0.03	12	>30	1.7			4.7	0.06	0.005			
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	11/16	10:48	18.5		18.5	6.8	9.0		N.D<0.6	9.6	3.6	0.002	0.01	0.004		N.D<0.003	N.D<0.0006	92	2.7*10 ³		0.03	12	>30	3.1				0.02	0.001			
老梅溪	二十三號橋	R27	無	11/16	10:57	18.3		18.4	7.0	9.2		0.6	8.8	14	0.002	0.02	0.004		N.D<0.003	0.006	98	3.0*10 ³		0.12	13	>30	7.9				0.13	0.02			
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	11/22	10:45	18.5		16.5	7.3	9.2	0.04	N.D<0.6	3.3	N.D<2.0	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	N.D<0.0006	104	2.6*10 ²		0.02	8.0	>30	1.7			5.8	0.02	N.D<0.002			
大屯溪	中和橋	R29	無	11/22	10:15	19.6		17.6	7.4	9.3		1.2	N.D<3.0	4.3	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	N.D<0.0006	115	2.3*10 ³		0.06	13	>30	2.0				0.09	0.01			
大屯溪	第十號橋	R30	無	11/22	10:00	19.7		18.5	7.2	9.4		1.1	23	6.8	N.D<0.0005	N.D<0.005	N.D<0.0006		N.D<0.003	N.D<0.0006	131	6.5*10 ³		0.07	23	>30	4.6				0.16	0.02			