

臺北縣河川水質監測結果

中華民國97年09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	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	9/2	09:49	25.8		25.3	7.3	6.0			18	48	90									240	4.60*105	6.7	16	>30	14						
水仙溪	小石板橋	R02	無	9/2	09:45	26.2		25.7	7.2	5.7			24	60	73									210	4.20*105	5.7	17	23	18						
林口溪	林口溪橋	R03	無	9/2	10:16	25.4		25.3	7.4	5.2			129	257	504									197	2.60*104	2.9	18	24.5	21						
林口溪	下福橋	R04	無	9/2	10:24	25.2		25.1	7.5	5.9			75	161	302									202	5.90*104	1.6	18	22.4	31						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	9/3	09:17	30.7		28.0	7.4	5.5			130	188	45									362	8.50*104	2.4	40	15	45						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	9/3	09:28	29.0		27.1	7.0	6.5			10	37	22									273	7.60*104	0.46	23	5.0	140						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	9/3	09:41	29.0		27.1	7.0	3.5			22	60	14									301	2.80*105	2.4	22	>30	10						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	9/3	10:00	28.0		29.8	7.4	5.6			1.5	48	22									274	4.50*104	1.4	22	>30	6.1						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	9/3	10:07	28.0		27.3	7.1	5.7			8.8	50	7.9									479	2.10*105	4.2	60	>30	7.5						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	9/3	10:15	27.6		27.1	8.0	7.4			24	63	4.4									496	8.10*104	2.9	59	>30	7.1						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	9/9	09:45	31.3		28.2	7.3	6.0		N.D.<0.003	1.1	N.D.<3.0	N.D.<2.5								90	2.40*103	N.D.<0.0	7.0	>30	3.6		11					
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	9/9	10:05	28.8		26.0	6.7	6.6		N.D.<0.003	N.D.<0.7	N.D.<3.0	N.D.<2.5								105	3.40*102	N.D.<0.0	4.0	>30	1.1		14					
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	9/16	10:00	27.5		24.7	7.3	8.2		1.1	N.D.<0.7	13	3120								139	3.20*104		0.14	6.1	3.0	370		18				
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	9/16	10:21	27.9		23.1	7.2	8.1		0.05	N.D.<0.7	N.D.<3.0	14								100	5.30*103	N.D.<0.00	5.2	>30	14		11					
橫溪	竹崙橋	R15	無	9/16	10:55	27.4		24.6	7.4	6.9			N.D.<0.7	3.7	9.2	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.008	0.005		101	4.40*103	N.D.<0.00	4.2	>30	19				0.15	0.01		
橫溪	橫溪橋	R16	無	9/16	10:35	27.6		24.7	7.1	7.9			0.8	5.0	10	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.01	0.02		81	3.20*103	N.D.<0.00	3.5	>30	9.5				0.16	0.01		
雙溪	梅竹橋	R19	甲	9/10	10:23	33.4		27.9	7.5	6.7		N.D.<0.003	N.D.<0.7	3.8	7.1	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.004	0.01		135	5.20*103		0.02	11	>30	7.0		11	0.16	0.03		
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	9/10	10:39	30.2		26.9	6.6	6.2		N.D.<0.003	N.D.<0.7	5.6	23	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.009	0.02		100	2.30*103	N.D.<0.00	11	>30	4.2		6.5	0.1	0.007			
老梅溪	溪老梅溪取水口	R25	無	9/17	10:15	30.2		24.8	6.7	7.0		0.04	N.D.<0.7	3.3	3.6	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.003	0.01		143	1.80*104		0.04	14	>30	23			0.19	0.02		
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	9/17	10:20	30.1		25.2	6.8	7.6			N.D.<0.7	3.7	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.005	0.02		845	7.40*104		0.25	202	>30	9.7			0.3	0.05		
老梅溪	二十三號橋	R27	無	9/17	10:30	30.7		26.3	6.8	7.9			N.D.<0.7	4.5	4.6	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.01	0.02		81	7.30*102	N.D.<0.00	8.9	>30	1.7		11	0.12	0.005			
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	9/23	10:45	28.8		20.5	7.2	8.6		0.07	N.D.<0.7	N.D.<3.0	3.8	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.01	0.01		107	9.90*103	N.D.<0.00	7.3	>30	9.0		8.0	0.14	0.01			
大屯溪	中和橋	R29	無	9/23	10:13	29.3		27.2	7.1	8.1			0.9	N.D.<3.0	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.01	0.02		137	1.70*102	N.D.<0.00	9.7	>30	1.7		7.9	0.11	0.003			
大屯溪	第十號橋	R30	無	9/23	10:00	31.7		28.2	7.1	7.6			N.D.<0.7	3.3	2.7	N.D.<0.0007	N.D.<0.01	N.D.<0.002		0.01	0.02		112	1.30*103	N.D.<0.00	9.5	>30	2.6		12	0.08	0.004			

臺北縣政府環境保護局

2884