

# 新北市 河川水質監測結果

中華民國103年5月

河川名稱	測站	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							錄				
								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
水仙溪	靈山宮	R01	無	5/6	10:00	19.8		19.0	7.5	7.8			5.8	15.7	28	D.<0.00	D.<0.00	D.<0.005	
水仙溪	小石板橋	R02	無	5/6	09:55	19.5		20.3	7.9	8.2			10.6	22.4	22.6	D.<0.00	D.<0.00	D.<0.005	
林口溪	林口溪橋	R03	無	5/6	10:38	20.3		19.2	7.8	8.4			10.8	36.8	27.5	D.<0.00	D.<0.00	D.<0.005	
林口溪	下福橋	R04	無	5/6	11:00	19.8		19.2	7.8	8.7			10.6	23.3	20.2	D.<0.00	D.<0.00	D.<0.005	
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/7	09:25	23.3		20.9	7.7	8.6		N.D.<2.0	7.7	5.9	D.<0.00	D.<0.00	D.<0.005		
觀音坑溪	觀音坑橋	R06	無	5/7	09:35	22.5		20.6	7.7	8.8			4.7	12.4	12.8	D.<0.00	D.<0.00	D.<0.005	
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/7	09:52	22.0		21.4	7.5	6.2			8.1	28.4	34.5	D.<0.00	D.<0.00	0.03	
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/7	10:05	22.8		21.5	7.4	7.3			8.4	33.0	15.2	D.<0.00	D.<0.00	0.02	
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/7	10:20	22.3		21.9	7.6	6.7			11.7	38.4	7.6	D.<0.00	D.<0.00	0.04	
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/7	10:28	22.3		21.5	7.4	8.1			3.6	13.6	3.0	D.<0.00	D.<0.00	0.008	
新店溪	青潭堰	R11	甲	5/13	09:55	28.1		22.3	7.6	8.8		0.035	N.D.<2.0	8.8	2.8	D.<0.00	0.006	D.<0.0007	
新店溪	直潭堰	R12	甲	5/13	10:10	27.7		22.4	7.5	8.8		N.D.<0.00	N.D.<2.0	N.D.<3.2	3.0	D.<0.00	0.006	D.<0.0007	

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 103 年 5 月

河川名稱	測站	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
															計至小數第四位)				
大漢溪	鳶山堰	R13	乙	5/20	09:50	26.3		25.9	7.9	7.5		0.016	3.7	8.0	6.9	0.001	0.010	0.001	
三峽河	三峽堰	R14	無	5/20	10:15	24.5		22.8	8.4	9.2		N.D. <0.00	N.D. <2.0	6.0	N.D. <2.5	0.002	0.010	0.002	
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/20	10:55	25.0		23.5	8.2	8.7		N.D. <2.0		5.7	3.6	0.001	0.011	0.0008	
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/20	10:40	25.8		23.7	8.0	8.7		N.D. <2.0		6.0	8.5	0.001	0.011	0.001	
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/14	10:25	32.7		24.5	7.7	9.4		N.D. <0.00	N.D. <2.0	3.3	2.6	D. <0.00	0.006	D. <0.0007	
雙溪	雙溪取水	R20	甲	5/14	11:00	29.7		24.6	7.3	9.4		0.048	N.D. <2.0	11.0	3.2	D. <0.00	0.006	D. <0.0007	
老梅溪	溪老梅	R25	無	5/22	10:13	26.0		21.4	7.3	9.1		0.103	N.D. <2.0	D. <5.0	6.4	0.002	0.012	0.002	
老梅溪	大溪墘	R26	無	5/22	10:22	27.1		21.4	7.4	9.1			N.D. <2.0	D. <5.0	5.2	0.002	0.010	0.002	
老梅溪	二十三號	R27	無	5/22	10:33	29.1		22.1	7.2	9.0			N.D. <2.0	D. <5.0	9.6	0.002	0.010	0.002	
百拉卡溪	百拉卡	R28	無	5/27	10:33	25.3		19.3	7.9	8.7		0.061	N.D. <2.0	D. <5.0	N.D. <2.5	0.002	0.012	0.002	
大屯溪	中和橋	R29	無	5/27	10:10	27.7		23.0	7.7	8.2			2.0	D. <5.0	8.7	0.002	0.012	0.002	
大屯溪	第十號	R30	無	5/27	09:55	29.0		24.8	7.9	8.4			N.D. <2.0	6.3	8.6	0.002	0.012	0.002	

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 103 年 5 月

河川名稱	測站	測站編號	水體分類等級	採樣日期	採樣時間	水 質 紀 錄											備註		
						銅	錳	導電度	大腸桿菌群	陰離子界面活性劑	氮	磷	透視度	濁度	六價鉻	硫酸鹽		鐵	錳
						mg/L(統計至小數第四位)	mg/L	$\mu$ mho/cm/25°C	個/100ml	mg/L	mg/L	mg/L	cm	NTU	hg/L(統計至小數第四位)	mg/L		mg/L	mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	無	5/6	10:00	D.<0.003		257	$1.70 \times 10^5$	4.47	21.8	>30	3.6						
水仙溪	小石板橋	R02	無	5/6	09:55	0.004		370	$7.50 \times 10^4$	10.6	23.1	>30	8.5						
林口溪	林口溪橋	R03	無	5/6	10:38	D.<0.003		301	$7.50 \times 10^4$	5.37	27.4	>30	13						
林口溪	下福橋	R04	無	5/6	01:00	D.<0.003		346	$1.00 \times 10^5$	3.95	30.8	>30	12						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/7	09:25	0.04		339	$2.90 \times 10^5$	0.36	31.5	>30	2.9						
觀音坑溪	觀音坑橋	R06	無	5/7	09:35	0.04		399	$2.30 \times 10^4$	0.68	31.7	>30	17						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/7	09:52	0.04		377	$1.50 \times 10^6$	5.25	25.7	>30	38						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/7	10:05	0.03		356	$2.80 \times 10^6$	4.41	27.1	>30	22						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/7	10:20	0.008		694	$3.50 \times 10^5$	5.27	95.0	>30	6.3						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/7	10:28	0.01		669	$1.20 \times 10^5$	4.29	116	>30	2.1						
新店溪	青潭堰	R11	甲	5/13	09:55	D.<0.003	0.004	106	$3.20 \times 10^3$	0.02	2.5	>30	4.3		14.3	0.175	0.020		
新店溪	直潭堰	R12	甲	5/13	10:10	D.<0.003	0.004	103	$3.80 \times 10^3$	0.02	4.6	>30	2.8		14.0	0.094	0.006		

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續 一 完)

中華民國103年5月

河川名稱	測站	測站編號	水體分類等級	採樣日期	採樣時間	水質紀錄												備註	
						銅	鋅	導電度 μmho/ cm/25°C	大腸桿菌群 個/100ml	陰離子 界面 活性劑 mg/L	氮氮 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
						mg/L(統計至 小數第四位)													
大漢溪	鳶山堰	R13	乙	5/20	09:50	0.006	0.009	199	5.50*10 <sup>2</sup>	0.20	7.1	26.0	19.3		26.5	0.173	0.023		
三峽河	三峽堰	R14	無	5/20	10:15	0.008	0.003	156	4.10*10 <sup>3</sup>	0.02	4.0	>30	2.1		16.1	0.037	0.007		
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/20	10:55	0.006	0.002	120	3.70*10 <sup>4</sup>	0.03	5.0	>30	4.0			0.063	0.008		
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/20	10:40	0.007	0.006	158	3.00*10 <sup>4</sup>	0.17	6.7	>30	9.6			0.138	0.026		
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/14	10:25	D.<0.00	0.003	85	3.50*10 <sup>3</sup>	0.02	15.5	>30	3.2		9.44	0.148	0.010		
雙溪	雙溪取水	R20	甲	5/14	11:00	D.<0.00	D.<0.00	91	2.30*10 <sup>3</sup>	0.02	9.9	>30	7.1		9.47	0.204	0.014		
老梅溪	溪老梅	R25	無	5/22	10:13	0.005	0.007	92	2.80*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.00	13.9	>30	1.8		N.D.<2.5	0.225	0.010		
老梅溪	大溪墘	R26	無	5/22	10:22	0.004	0.005	84	1.40*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.00	11.9	>30	1.1			0.161	0.007		
老梅溪	二十三號	R27	無	5/22	10:33	0.004	0.004	84	1.50*10 <sup>4</sup>	0.09	16.2	>30	2.6			0.236	0.016		
百拉卡溪	百拉卡	R28	無	5/27	10:33	0.008	D.<0.00	108	1.60*10 <sup>3</sup>	N.D.<0.00	8.61	>30	1.3		2.90	0.027	0.001		
大屯溪	中和橋	R29	無	5/27	10:10	0.005	0.007	141	4.90*10 <sup>3</sup>	0.74	13.3	>30	4.5			0.303	0.014		
大屯溪	第十號	R30	無	5/27	09:55	0.004	0.005	136	1.40*10 <sup>4</sup>	0.02	22.6	>30	5.9			0.427	0.022		