

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 104 年 4 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
																mg/L (統計至小數第四位)			
水仙溪	靈山宮	R01	無	4/1	09:55	23.0		21.6	7.6	7.2			8.2	18.4	18.7				
水仙溪	小石板橋	R02	無	4/1	10:00	26.9		23.3	7.7	7.3			15	30.6	7.7				
林口溪	林口溪橋	R03	無	4/1	10:30	29.5		25.4	8.1	7.2			15.7	43.3	9.4				
林口溪	下福橋	R04	無	4/1	10:45	28.8		25.6	7.8	7.8			15.7	27.0	12.7				
觀音坑溪	集福橋	R05	無	4/7	09:28	23.1		22.9	7.4	6.0			11	31.5	28.8				
觀音坑溪	觀音坑橋	R06	無	4/7	09:36	22.5		21.4	7.3	7.5			2.8	12.3	4.4				
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	4/7	09:52	22.4		22.6	7.4	2.8			29.2	63.9	39.4				
五股坑溪	俊成橋	R08	無	4/7	10:06	24.0		22.7	6.9	5.4			10.6	33.8	24.8				
大科坑溪	大窠橋	R09	無	4/7	10:20	22.4		22.7	7.8	8.3			10.1	36.9	8.4				
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	4/7	10:30	21.8		22.6	7.8	9.0			6.1	21.6	4.6				
新店溪	青潭堰	R11	甲	4/8	09:48	19.1		20.6	7.7	8.8		0.022	N.D. <2	N.D. <3.3	40.2				
新店溪	直潭堰	R12	甲	4/8	10:05	18.8		19.6	7.8	9.4		0.144	N.D. <2	N.D. <3.3	N.D. <2.5				

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 104 年 4 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	總銻	汞
計至小數第四位)																			
大漢溪	鳶山堰	R13	乙	4/14	10:00	20.6		19.2	8	8.8		0.042	N.D. <2	6.7	6.1				
三峽河	三峽堰	R14	無	4/14	10:22	21.5		18.9	8.2	9.4		0.025	N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
大豹溪	湊合橋	R17	無	4/14	10:30	21.2		18.4	8.4	9.4			N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
大豹溪	東眼橋	R18	無	4/14	10:40	18.7		18.2	8.4	9.5			N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
瑪鍊溪	瑪鍊溪	R21	無	4/15	10:38	26.6		18.9	7	9.2		0.045	N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
瑪鍊溪	裕大橋	R22	無	4/15	10:26	24.4		17.0	7.8	9.5		0.045	N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
瑪鍊溪	四十九號	R23	無	4/15	10:13	26.3		19.2	7.9	9.0			N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	4/15	10:07	25.0		18.6	7.8	9.3			N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
東勢格	東勢格	R31	無	4/21	10:26	19.6		18.0	7.6	9.1		0.037	N.D. <2	5.5	11.6				
景美溪	石碇取水	R32	無	4/21	09:52	22.0		19.0	7.7	9.2		0.082	1.4	11.1	23.1				
基隆河	圓山取水	R33	乙	4/22	10:54	20.0		19.5	7.6	9.2		0.017	N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				
基隆河	康誥坑	R34	無	4/22	10:00	21.2		18.7	7.8	9.4		0.018	N.D. <2	N.D. <3	N.D. <2.5				

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 104 年 4 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	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(統計至小數第四位)	μ mho/cm/25°C	個/100ml	mg/L	mg/L	mg/L	cm	NTU	g/L(統計至小數第四位)	mg/L		mg/L	mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	無	4/1	09:55			337	3.10×10^4		5.7	25.9	>30	3.3					
水仙溪	小石板橋	R02	無	4/1	10:00			542	N.D. <10		15.8	44.3	>30	8.2					
林口溪	林口溪橋	R03	無	4/1	10:30			478	1.20×10^4		10.8	41.5	27	11					
林口溪	下福橋	R04	無	4/1	10:45			469	3.60×10^4		6.4	44.1	>30	12					
觀音坑溪	集福橋	R05	無	4/7	09:28			384	9.50×10^4		0.78	50.5	>30	12					
觀音坑溪	觀音坑橋	R06	無	4/7	09:36			363	1.90×10^4		0.4	35.3	>30	16					
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	4/7	09:52			445	2.90×10^5		5.21	44.4	>30	27					
五股坑溪	俊成橋	R08	無	4/7	10:06			390	3.40×10^4		2.11	31.8	>30	12					
大科坑溪	大窠橋	R09	無	4/7	10:20			977	1.60×10^3		11.5	161	>30	7.7					
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	4/7	10:30			998	1.60×10^4		10.6	179	>30	2.9					
新店溪	青潭堰	R11	甲	4/8	09:48			98	1.00×10^3		0.01	4.4	>30	30		10.7			
新店溪	直潭堰	R12	甲	4/8	10:05			104	1.60×10^3		0.02	5.1	>30	2.1		11.5			

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續 一 完)

中 華 民 國 104 年 4 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 μ mho/ cm/25°C	大腸桿菌群 個/100ml	陰離子 界面 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	
						mg/L(統計至 小數第四位)													
大漢溪	鳶山堰	R13	乙	4/14	10:00			307	1.10×10^3	0.42	7.8	>30	9.2		41.6				
三峽河	三峽堰	R14	無	4/14	10:22			166	2.30×10^2	0.01	4.6	>30	5.0		17.2				
大豹溪	湊合橋	R17	無	4/14	10:30			154	3.40×10^2	N.D. <0.0	5.7	>30	2.2						
大豹溪	東眼橋	R18	無	4/14	10:40			126	2.10×10^2	0.01	4.3	>30	1.4						
瑪鍊溪	瑪鍊溪	R21	無	4/15	10:38			166	1.60×10^3	0.02	13.4	>30	1.8		10.7				
瑪鍊溪	裕大橋	R22	無	4/15	10:26			136	7.10×10^2	N.D. <0.0	12.6	>30	1.0		10.3				
瑪鍊溪	四十九號	R23	無	4/15	10:13			111	2.40×10^3	0.03	11.8	>30	1.7						
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	4/15	10:07			132	5.70×10^3	0.04	19.4	>30	1.5						
東勢格	東勢格	R31	無	4/21	10:26			104	1.60×10^4	0.02	6.2	>30	12		7.42				
景美溪	石碇取水	R32	無	4/21	09:52			79	3.70×10^4	0.03	5.9	27.1	24		9.77				
基隆河	圓山取水	R33	乙	4/22	10:54			122	2.10×10^3	0.01	10.4	>30	2.3		13.1				
基隆河	康誥坑	R34	無	4/22	10:00			109	1.20×10^3	0.01	10.6	>30	1.4		9.63				