

新北市 河川水質監測結果

中華民國105年4月

河川名稱	監測站名稱	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	溶氧量 mg/L	生化需氧量 mg/L	懸浮固體 mg/L	化學需氧量 mg/L	pH值	導電度 umho/cm	水溫 ℃	大腸桿菌群 CFU/100mL	濁度 NTU	總磷 mg/L	氯鹽 mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	無	4/6	09:50	26.0		6.3	9.6	33.6	28.0	7.5	304	21.9	8.00×10 ⁴	12		18.0
水仙溪	小石板橋	R02	無	4/6	09:55	26.7		7.4	8.1	5.0	29.4	7.9	528	23.2	N. D. <10	5.1		33.5
林口溪	林口溪橋	R03	無	4/6	10:25	27.4		6.8	27.0	29.0	61.2	7.8	412	25.1	1.50×10 ⁴	13		32.1
林口溪	下福橋	R04	無	4/6	10:35	29.2		7.6	24.7	21.3	32.6	7.8	397	25.1	3.60×10 ⁴	8.2		31.4
觀音坑溪	集福橋	R05	無	4/12	09:26	23.2		5.8	5.3	3.8	16.8	8.0	586	21.7	1.00×10 ⁵	7.2		40.2
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	4/12	09:34	22.8		7.0	3.9	3.3	17.6	7.8	274	21.3	1.10×10 ⁵	6.4		19.4
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	4/12	09:52	22.7		2.7	22.9	17.3	57.9	7.3	379	21.8	3.00×10 ⁵	16		31.5
五股坑溪	俊成橋	R08	無	4/12	10:03	22.0		2.9	15.4	14.8	52.4	7.1	333	21.4	4.60×10 ⁵	17		18.8
大科坑溪	大窠橋	R09	無	4/12	10:21	21.3		4.8	15.6	15.1	32.8	7.5	818	21.9	1.70×10 ⁵	7.6		147
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	4/12	10:28	23.0		7.9	8.2	10.4	21.4	7.6	853	22.2	2.30×10 ⁵	5.4		163
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	4/13	09:55	23.7		9.2	3.4	43.0	N. D. <2.4	7.7	103	20.8	1.20×10 ³	36	0.031	10.7
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	4/13	10:15	24.3		9.0	N. D. <2.0	4.5	N. D. <2.4	7.7	113	21.2	2.00×10 ³	8.5	0.025	6.6

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中 華 民 國 105 年 4 月

河川名稱	監測站名稱	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	溶氧量 mg/L	生化需氧量 mg/L	懸浮固體 mg/L	化學需氧量 mg/L	pH值	導電度 umho/cm	水溫 ℃	大腸桿菌群 CFU/100mL	濁度 NTU	總磷 mg/L	氯鹽 mg/L
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	4/19	09:50	23.6		8.5	N. D. <2.0	15.0	2.8	7.9	217	18.1	2.50×10 ³	13	0.042	3.9
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	4/19	10:10	23.0		9.5	N. D. <2.0	5.4	N. D. <2.4	8.1	134	20.5	2.50×10 ³	4.4	0.029	4.2
大豹溪	湊合橋	R17	無	4/19	10:22	23.7		8.6	N. D. <2.0	5.3	N. D. <2.4	8.1	130	21.0	1.80×10 ³	3.0		4.2
大豹溪	東眼橋	R18	無	4/19	10:35	25.4		8.3	N. D. <2.0	15.5	N. D. <2.4	8.0	108	21.8	1.70×10 ³	10		4.0
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	4/20	10:57	28.7		9.3	N. D. <2.0	3.1	N. D. <2.4	8.0	129	22.1	3.10×10 ³	1.7	0.041	12.3
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	4/20	10:36	29.0		9.3	N. D. <2.0	N. D. <2.5	N. D. <2.4	8.0	112	21.5	3.60×10 ³	1.6	0.050	13.5
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	4/20	10:07	29.6		9.6	N. D. <2.0	2.9	N. D. <2.4	7.9	167	22.4	1.80×10 ⁴	1.3		13.2
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	4/20	10:12	29.6		9.7	N. D. <2.0	2.7	N. D. <2.4	7.9	158	21.8	1.80×10 ⁴	3.0		13.2
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	4/26	10:23	28.0		9.0	2.1	N. D. <2.5	N. D. <2.4	7.6	92	22.3	1.60×10 ³	2.1	0.021	8.9
景美溪	石碇取水口	R32	無	4/26	09:25	28.8		8.7	2.4	3.6	N. D. <2.4	8.4	152	23.6	4.50×10 ³	4.5	0.032	8.4
基隆河	圓山取水口	R33	乙	4/27	10:05	25.4		9.0	N. D. <2.0	518	2.5	7.7	87	21.5	5.50×10 ³	160	0.019	13.0
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	4/27	10:40	25.5		8.7	N. D. <2.0	6.4	N. D. <2.4	8.3	89	21.8	4.50×10 ³	5.6	0.023	12.7

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續2)

中 華 民 國 105 年 4 月

河川名稱	監測站名稱	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	硫酸鹽 mg/L	氨氮 mg/L	鉛 mg/L	總鉻 mg/L	透明度 cm	鐵 mg/L	錳 mg/L	鎘 mg/L	銅 mg/L	鋅 mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	無	4/6	09:50	26.0			4.43			>30					
水仙溪	小石板橋	R02	無	4/6	09:55	26.7			18.5			>30					
林口溪	林口溪橋	R03	無	4/6	10:25	27.4			11.4			15.0					
林口溪	下福橋	R04	無	4/6	10:35	29.2			6.72			>30					
觀音坑溪	集福橋	R05	無	4/12	09:26	23.2			0.68			>30					
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	4/12	09:34	22.8			0.40			>30					
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	4/12	09:52	22.7			4.52			>30					
五股坑溪	俊成橋	R08	無	4/12	10:03	22.0			2.45			28.2					
大科坑溪	大窠橋	R09	無	4/12	10:21	21.3			4.13			>30					
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	4/12	10:28	23.0			2.87			>30					
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	4/13	09:55	23.7		12.0	0.10			>30					
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	4/13	10:15	24.3		15.8	0.06			>30					

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3完)

中 華 民 國 105 年 4 月

河川名稱	監測站名稱	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	硫酸鹽 mg/L	氨氮 mg/L	鉛 mg/L	總鉻 mg/L	透明度 cm	鐵 mg/L	錳 mg/L	鎘 mg/L	銅 mg/L	鋅 mg/L	
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	4/19	09:50	23.6		35.1	0.10			20.6						
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	4/19	10:10	23.0		15.1	0.03			>30						
大豹溪	湊合橋	R17	無	4/19	10:22	23.7			0.04			>30						
大豹溪	東眼橋	R18	無	4/19	10:35	25.4			0.07			>30						
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	4/20	10:57	28.7		8.9	0.07			>30						
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	4/20	10:36	29.0		7.4	0.06			>30						
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	4/20	10:07	29.6			0.10			>30						
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	4/20	10:12	29.6			0.18			>30						
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	4/26	10:23	28.0		6.9	0.03			>30						
景美溪	石碇取水口	R32	無	4/26	09:25	28.8		12.5	0.05			>30						
基隆河	圓山取水口	R33	乙	4/27	10:05	25.4		7.3	0.06			16						
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	4/27	10:40	25.5		8.2	0.05			>30						