

新北市 河川水質監測結果

中華民國105年10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	10/4	09:50	26.9		7.0	4.0	N. D. <2.5	7.8	7.1	222	25.4	8.50×10 ³	0.85		20.8
水仙溪	小石板橋	R02	無	10/4	09:56	26.9		7.3	6.6	58.8	20.9	7.7	423	27.5	1.90×10 ³	12		37.7
林口溪	林口溪橋	R03	無	10/4	10:23	26.9		6.7	7.7	10.8	26.1	7.6	407	27.4	2.10×10 ⁴	5.4		46.1
林口溪	下福橋	R04	無	10/4	10:35	27.6		8.1	3.5	10	14.7	8.2	374	28	5.90×10 ⁴	2.9		41.4
觀音坑溪	集福橋	R05	無	10/5	09:29	28		9.1	N. D. <2	5.7	12.7	7.9	301	27.8	9.00×10 ³	4.3		25.9
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	10/5	09:38	28.3		8.5	N. D. <2	N. D. <2.5	7.2	7.2	360	27.4	1.50×10 ⁴	2.3		25.6
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	10/5	09:52	28.1		8.9	13.2	14.1	40.9	8	370	27.9	6.40×10 ⁵	10		38.8
五股坑溪	俊成橋	R08	無	10/5	10:02	28.9		8	5.2	8	27.2	7.8	499	28.5	1.60×10 ⁵	3		22.2
大科坑溪	大窠橋	R09	無	10/5	10:17	31		8.5	6.9	23.7	32.7	8.2	863	28.9	2.20×10 ⁵	8.2		130
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	10/5	10:25	31.5		8.5	4.7	29.8	23.8	8	985	28.5	1.50×10 ⁵	19		161
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	10/11	10:15	24.9		8.8	N. D. <2	304	4.9	6.9	80.5	22	3.50×10 ³	290	0.351	4.6
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	10/11	10:33	26.1		9.1	N. D. <2	268	4.3	7.3	78.5	22.6	2.30×10 ³	270	0.328	4

新北市 河川水質監測結果(續1)

中華民國105年10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	蔴山堰取水口	R13	乙	10/18	09:52	30.7		7.9	N. D. <2	29	N. D. <2.4	7.4	192	28.2	1.40×10 ³	50	0.088	1.8
三峡河	三峡堰取水口	R14	無	10/18	10:18	32.6		8.9	N. D. <2	2.8	N. D. <2.4	7.6	135	27.7	3.00×10 ³	3.6	0.02	2
大豹溪	湊合橋	R17	無	10/18	10:27	31.1		8.4	N. D. <2	5.8	N. D. <2.4	7.8	129	25.9	4.00×10 ³	7.3		2.1
大豹溪	東眼橋	R18	無	10/18	10:40	33		8.5	N. D. <2	7.4	N. D. <2.4	7.8	119	25	2.30×10 ³	6.9		4.5
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	10/19	10:18	28.8		8.6	N. D. <2	2.7	N. D. <2.4	7.3	119	25	5.10×10 ³	2.7	0.028	10.4
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	10/19	10:10	26		8.7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.4	7.3	95	23.7	1.40×10 ⁴	1.8	0.028	9.4
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	10/19	10:00	29.3		8.6	N. D. <2	4.6	N. D. <2.4	7	133	25	9.00×10 ³	3.8	0.041	11.8
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	10/19	09:53	28.1		8.6	N. D. <2	3.4	N. D. <2.4	6.6	125	25	2.40×10 ⁴	2.9		12.5
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	10/12	10:30	23		8.3	N. D. <2	142	8.9	6.8	49.5	22.6	N. D. <10	170	0.267	7.4
景美溪	石碇取水口	R32	無	10/12	09:56	23.4		8.8	N. D. <2	114	7.5	7.2	58.8	23.1	4.40×10 ⁴	75	0.125	4.1
基隆河	圓山取水口	R33	乙	10/25	09:56	27.8		8.5	N. D. <2	N. D. <2.5	13	7.3	141	25.8	2.80×10 ³	1.6	0.027	9.4
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	10/25	10:33	27.8		8.6	N. D. <2	24.4	3.7	7.5	116	24.7	2.10×10 ³	24	0.042	10.5

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續2)

中 華 民 國 105 年 10 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	10/4	09:50	26.9			1.29	0.004	0.038	>30			N. D. <0.0001	N. D. <0.0004		
水仙溪	小石板橋	R02	無	10/4	09:56	26.9			7.33	0.002	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	N. D. <0.0004		
林口溪	林口溪橋	R03	無	10/4	10:23	26.9			4.94	0.002	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	N. D. <0.0004		
林口溪	下福橋	R04	無	10/4	10:35	27.6			0.89	0.021	0.741	>30			N. D. <0.0001	0.010		
觀音坑溪	集福橋	R05	無	10/5	09:29	28			0.2	0.004	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.030		
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	10/5	09:38	28.3			0.18	0.005	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.036		
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	10/5	09:52	28.1			3.13	0.007	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.002		
五股坑溪	俊成橋	R08	無	10/5	10:02	28.9			0.15	0.013	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.002		
大科坑溪	大窠橋	R09	無	10/5	10:17	31			1.92	N. D. <0.005	0.009	>30			N. D. <0.001	0.021		
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	10/5	10:25	31.5			0.84	N. D. <0.005	N. D. <0.004	>30			N. D. <0.001	0.020		
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	10/11	10:15	24.9		9.21	0.02	0.003	N. D. <0.0002	3.5	0.157	0.052	N. D. <0.0001	0.002	0.004	
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	10/11	10:33	26.1		9.16	0.02	0.003	N. D. <0.0002	3.5	0.066	0.013	N. D. <0.0001	0.001	0.001	

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續3完)

中 華 民 國 105 年 10 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	10/18	09:52	30.7		28.7	0.07	0.003	N. D. <0.0002	11.5	0.313	0.051	0.001	0.002	0.004	
三峡河	三峡堰取水口	R14	無	10/18	10:18	32.6		15.6	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.032	0.006	0.001	0.001	0.001	
大豹溪	湊合橋	R17	無	10/18	10:27	31.1			N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.027	0.002	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
大豹溪	東眼橋	R18	無	10/18	10:40	33			N. D. <0.012	N. D. <0.002	0.001	>30	0.068	0.013	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	10/19	10:18	28.8		9	0.014	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.026	0.009	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	10/19	10:10	26		6.63	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.061	0.014	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	10/19	10:00	29.3		4.7	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.024	0.002	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	10/19	09:53	28.1			0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.023	0.001	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	10/12	10:30	23		4.32	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	4.3	0.09	0.017	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
景美溪	石碇取水口	R32	無	10/12	09:56	23.4		6.94	0.0148	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	10.2	0.007	0.0002	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	10/25	09:56	27.8		19.6	0.0136	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.032	0.004	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	10/25	10:33	27.8		9.6	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.05	0.007	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005	