

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 109 年 8 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	丁	8/4	09:45	29		5.8	5.8	4.43	13	7.4	300	26.4	8.00×10 ⁵	3.8		24
水仙溪	小石板橋	R02	丁	8/4	09:55	30.1		6.8	11.7	8.28	33.8	8	466	29.6	1.40×10 ²	5.9		33.4
林口溪	林口溪橋	R03	乙	8/4	10:20	32		5.6	11.3	9	31.3	7.7	324	29	6.50×10 ⁵	7.8		28.9
林口溪	下福橋	R04	乙	8/4	10:34	32		7.7	7.4	9.43	16.2	8	314	30.1	2.50×10 ⁵	7.4		29.5
觀音坑溪	集福橋	R05	無	8/5	09:25	29.3		8	5.6	N. D. <2.5	11.6	7.3	337	29.3	5.00×10 ⁴	2.6		22.4
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	8/5	09:40	30.4		7.7	3.9	4.57	8.6	7.4	322	28.9	1.10×10 ⁴	2.7		22.1
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	8/5	09:52	30.2		3.7	8.9	7.17	20	7.4	334	29.6	1.20×10 ⁵	5		37.9
五股坑溪	俊成橋	R08	無	8/5	10:05	30.8		6.7	7.3	N. D. <2.5	11.3	7.4	386	30.2	3.60×10 ⁵	2		41.3
大科坑溪	大窠橋	R09	無	8/5	10:21	29.4		8.4	8.6	4.86	18.2	8.3	1180	30.6	1.90×10 ⁵	2.7		266
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	8/5	10:36	30.2		8.9	6.6	2.86	16.7	8.4	1420	31.4	1.30×10 ⁵	2.8		335
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	8/11	09:58	27.6		8.2	N. D. <2	50.7	N. D. <7	7.4	94	26.3	3.50×10 ³	30	N. D. <0.03	4.2
新店溪	直潭取水口	R12	甲	8/11	10:15	27.2		8.6	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	7.6	115	27.3	4.50×10 ³	1.5	N. D. <0.007	3.95

新北市 河川水質監測結果(續1)

中華民國109年8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	丁	8/4	09:45	29			4.06	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0002	N. D. <0.002		
水仙溪	小石板橋	R02	丁	8/4	09:55	30.1			14.9	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0007	N. D. <0.002		
林口溪	林口溪橋	R03	乙	8/4	10:20	32			5.63	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0007	N. D. <0.002		
林口溪	下福橋	R04	乙	8/4	10:34	32			0.91	N. D. <0.007	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0007	N. D. <0.002		
觀音坑溪	集福橋	R05	無	8/5	09:25	29.3			0.7	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0002	0.032		
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	8/5	09:40	30.4			0.35	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0007	0.039		
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	8/5	09:52	30.2			0.94	N. D. <0.002	0.003	>30			N. D. <0.0007	0.01		
五股坑溪	俊成橋	R08	無	8/5	10:05	30.8			0.2	N. D. <0.002	0.005	>30			N. D. <0.0002	0.011		
大科坑溪	大窠橋	R09	無	8/5	10:21	29.4			1	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0007	0.01		
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	8/5	10:36	30.2			2.17	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30			N. D. <0.0007	0.012		
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	8/11	09:58	27.6		9.79	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	14.8	0.209	0.095	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
新店溪	直潭取水口	R12	甲	8/11	10:15	27.2		13.7	0.07	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.023	0.007	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	

新北市 河川水質監測結果(續2)

中華民國109年8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	8/12	10:10	31		8.9	2.5	4.93	10.5	8.7	243	30.2	1.10×10 ³	5.3	0.031	6.76
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	8/12	10:30	29.9		8.8	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	8	157	27	3.50×10 ³	1.2	0.038	4.13
大豹溪	湊合橋	R17	無	8/12	10:45	29.9		7.7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	8.5	143	26.7	1.30×10 ³	1.2		2.56
大豹溪	東眼橋	R18	無	8/12	11:00	30		8.3	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	8.4	126	26.4	4.50×10 ²	0.95		2.13
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	8/13	10:33	28.3		8.2	N. D. <2	4.28	N. D. <7	8	151	27.8	2.50×10 ²	2.7	N. D. <0.03	9.49
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	8/13	10:20	27.8		8	N. D. <2	4.86	N. D. <7	7.8	114	27	2.00×10 ³	2.4	0.055	8.58
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	8/13	10:08	28.7		7.8	N. D. <2	5.07	N. D. <7	7.8	174	28.8	6.50×10 ³	3.2		13
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	8/13	10:03	27.5		7.9	N. D. <2	6.64	12.1	7.2	3180	28.7	2.70×10 ³	6.2		843
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	8/18	10:25	23.8		7	N. D. <2	5.21	N. D. <7	7.4	3480	26	3.50×10 ³	3	0.072	9.27
景美溪	石碇取水口	R32	乙	8/18	09:50	24.7		7.8	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	7.6	144	26.5	1.50×10 ³	1.8	0.065	6.74
基隆河	圓山取水口	R33	乙	8/20	09:55	30		7.4	N. D. <2	5.43	N. D. <7	7.5	299	26.9	1.60×10 ³	2.6	0.031	14.8
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	8/20	10:40	32		7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	8.1	139	30.2	2.00×10 ³	1.2	0.033	8.18

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續3完)

中 華 民 國 109 年 8 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	8/12	10:10	31		31.9	0.08	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.051	0.023	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	8/12	10:30	29.9		15.9	N. D. <0.005	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.015	0.003	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
大豹溪	湊合橋	R17	無	8/12	10:45	29.9			N. D. <0.005	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.015	0.001	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
大豹溪	東眼橋	R18	無	8/12	11:00	30			N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.008	N. D. <0.001	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	8/13	10:33	28.3		9.34	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.138	0.024	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	8/13	10:20	27.8		6.88	N. D. <0.005	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.042	0.007	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	8/13	10:08	28.7			0.08	N. D. <0.002	N. D. <0.002	>30	0.192	0.03	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	0.01	
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	8/13	10:03	27.5			0.32	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.266	0.064	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	8/18	10:25	23.8		9.42	0.04	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.073	0.01	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
景美溪	石碇取水口	R32	乙	8/18	09:50	24.7		13.6	0.03	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.018	0.004	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	8/20	09:55	30		42	0.12	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	N. D. <0.086	0.019	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	8/20	10:40	32		10.3	0.04	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.009	0.002	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	