

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 109 年 2 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	2/11	09:45	18.7		3.2	18.5	13.8	37.4	7	433	17.2	9.00×10 ⁴	6.6		33.6
水仙溪	小石板橋	R02	丁	2/11	09:50	19.1		7.5	14.5	5.86	31.7	7.8	659	21.7	N. D. <10	4.1		47.6
林口溪	林口溪橋	R03	乙	2/11	10:20	19		7.5	15.4	17	41.9	7.5	559	16.9	3.90×10 ⁴	8.7		66.1
林口溪	下福橋	R04	乙	2/11	10:30	19.4		8.8	6.9	12.1	16.9	7	390	17.3	6.10×10 ⁴	7.9		47
觀音坑溪	集福橋	R05	無	2/12	09:32	21		10	2.9	3.14	13.6	8.6	368	19.7	2.20×10 ⁴	3.5		28.2
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	2/12	09:43	21.2		9	4.6	2.57	11	7.1	379	19.2	2.10×10 ⁴	4		30.6
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	2/12	10:03	23		4.5	19.1	15.6	28	7.1	407	20.2	5.30×10 ⁵	7.6		43.5
五股坑溪	俊成橋	R08	無	2/12	10:15	23.4		8.9	3.8	4.43	17.1	7.1	300	20.3	1.10×10 ⁶	4.9		30.6
大科坑溪	大窠橋	R09	無	2/12	10:30	24.7		7.8	9.9	22.4	33.5	7.8	1590	21.5	1.10×10 ⁶	5.5		306
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	2/12	10:45	24.6		7.3	8.8	18.6	32.1	7.7	1670	22.3	5.80×10 ⁵	8.7		350
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	2/18	10:00	14.9		9.5	N. D. <2	15	N. D. <7	7.5	114	17	1.90×10 ³	14	0.062	3.73
新店溪	直潭取水口	R12	甲	2/18	10:20	13.8		9.7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	7.1	92	16.9	1.20×10 ³	2.3	0.109	4.1

新北市 河川水質監測結果(續1)

中華民國109年2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	總銻 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	2/11	09:45	18.7			13.8	0.049	N. D. <0.002	>30			N. D. <0.0007	N. D. <0.002		
水仙溪	小石板橋	R02	丁	2/11	09:50	19.1			29.6	N. D. <0.002	N. D. <0.002	>30			N. D. <0.0002	N. D. <0.002		
林口溪	林口溪橋	R03	乙	2/11	10:20	19			16.9	N. D. <0.002	N. D. <0.002	22.2			N. D. <0.0007	N. D. <0.007		
林口溪	下福橋	R04	乙	2/11	10:30	19.4			1.35	N. D. <0.002	N. D. <0.002	>30			N. D. <0.0007	N. D. <0.002		
觀音坑溪	集福橋	R05	無	2/12	09:32	21			0.24	0.019	N. D. <0.002	>30			N. D. <0.0007	0.062		
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	2/12	09:43	21.2			0.4	N. D. <0.002	N. D. <0.002	>30			N. D. <0.0007	0.115		
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	2/12	10:03	23			3.69	0.02	0.004	>30			N. D. <0.0007	0.031		
五股坑溪	俊成橋	R08	無	2/12	10:15	23.4			0.25	0.042	0.106	>30			N. D. <0.0007	0.046		
大科坑溪	大窠橋	R09	無	2/12	10:30	24.7			3.87	N. D. <0.007	0.011	>30			N. D. <0.0007	0.017		
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	2/12	10:45	24.6			4.07	N. D. <0.007	0.006	>30			N. D. <0.0007	0.015		
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	2/18	10:00	14.9		12.9	0.05	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.061	0.052	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
新店溪	直潭取水口	R12	甲	2/18	10:20	13.8		9.78	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	N. D. <0.002	0.006	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2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	2/19	09:48	18		10.1	2.7	19.1	8.3	8.4	258	15.7	1.20×10 ³	16	0.033	4.59
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	2/19	10:18	18.4		9.9	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	8.3	162	15.6	2.80×10 ²	0.85	0.563	2.92
大豹溪	湊合橋	R17	無	2/19	10:30	17		9.8	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	8	150	14.5	3.80×10 ²	0.8		2.75
大豹溪	東眼橋	R18	無	2/19	10:42	18		9.7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	7.8	124	14.9	3.60×10 ²	0.5		4.01
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	2/20	10:35	19.9		9.9	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	7.3	162	17.4	5.20×10 ³	1	0.046	13
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	2/20	10:24	20.4		9.8	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	7.1	103	16.1	3.10×10 ³	0.85	0.194	9.62
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	2/20	10:09	20.9		9.9	N. D. <2	2.64	N. D. <2.1	7.2	145	18	4.50×10 ³	1.9		11.9
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	2/20	10:03	20.8		9.7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	6.9	223	17.5	4.90×10 ³	2		30.8
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	2/25	10:12	23.8		9.5	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	7.1	112	18.1	4.10×10 ³	1.4	0.074	7.9
景美溪	石碇取水口	R32	乙	2/25	09:40	23.6		9.3	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <7	7.2	182	19.5	2.00×10 ³	1.1	0.051	7.59
基隆河	圓山取水口	R33	乙	2/26	10:00	19.3		9.2	N. D. <2	3.64	N. D. <7	7	180	19.7	4.00×10 ³	3.1	0.152	12.9
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	2/26	10:42	20.5		9.4	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	7.1	115	18.5	1.40×10 ²	1.9	0.235	8.29

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3完)

中 華 民 國 109 年 2 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	2/19	09:48	18		37	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.146	0.029	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	2/19	10:18	18.4		18.3	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	N. D. <0.007	0.002	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.003	
大豹溪	湊合橋	R17	無	2/19	10:30	17			N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	N. D. <0.007	N. D. <0.0003	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
大豹溪	東眼橋	R18	無	2/19	10:42	18			N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	N. D. <0.002	N. D. <0.0003	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	2/20	10:35	19.9		8.78	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.076	0.01	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	2/20	10:24	20.4		5.81	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.012	0.001	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	2/20	10:09	20.9			0.05 <0.002	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.08	0.011	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	0.014	
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	2/20	10:03	20.8			0.05 <0.002	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.061	0.01	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	2/25	10:12	23.8		8.17	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.043	0.004	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
景美溪	石碇取水口	R32	乙	2/25	09:40	23.6		13.8	0.04 <0.002	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.013	0.004	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	2/26	10:00	19.3		20.3	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	0.067	0.009	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	2/26	10:42	20.5		9.29	N. D. <0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0005	>30	N. D. <0.007	N. D. <0.001	N. D. <0.0002	N. D. <0.002	N. D. <0.01	