

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中華民國107年02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	2/1	09:47	14.2		8	4.8	4.7	10.7	7.2	248	15.3	4.30×10 ⁴	2.6		21.2
水仙溪	小石板橋	R02	無	2/1	09:53	14		8.7	7.4	5.3	13.2	7.2	314	17.7	8.00×10 ¹	3.9		27
林口溪	林口溪橋	R03	無	2/1	10:21	13.9		9.4	11.4	11.4	20.7	7.6	292	14.3	6.50×10 ⁴	10		23.1
林口溪	下福橋	R04	無	2/1	10:31	13.2		9.9	8.2	10.8	13.9	7.6	268	13.9	7.50×10 ⁴	12		24.1
觀音坑溪	集福橋	R05	無	2/6	09:30	13.6		10.1	7	68.2	12.3	7.8	312	13.2	7.50×10 ⁴	60		23.2
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	2/6	09:40	11.2		10.2	N. D. <2	2.6	5.3	7.5	316	12.6	2.40×10 ⁴	5.1		28.8
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	2/6	09:50	12		8.8	12	10.1	18.7	7.2	361	13.9	2.30×10 ⁵	5.7		44.8
五股坑溪	俊成橋	R08	無	2/6	10:00	11		9.7	4.9	3.8	8.8	7.5	284	13.6	2.80×10 ⁵	4.1		24.9
大科坑溪	大窠橋	R09	無	2/6	10:10	11.8		9.7	7.6	7.4	15.8	7.6	580	14	1.40×10 ⁵	4.2		102
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	2/6	10:20	12.4		10	6.8	5	9.7	7.6	673	14.2	1.80×10 ⁵	3		127
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	2/7	09:58	14.8		10	N. D. <2	99.3	4.2	7.3	76	16	1.50×10 ³	34	0.037	4.64
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	2/7	10:15	14.9		10.2	N. D. <2	3	2.8	7.4	78	15	7.00×10 ²	2.9	0.035	4.17

新北市 河川水質監測結果(續1) 中華民國107年02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	2/1	09:47	14.2			1.91	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30			N. D. <0.0002	N. D. <0.0008		
水仙溪	小石板橋	R02	無	2/1	09:53	14			1.75	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30			N. D. <0.0002	N. D. <0.0008		
林口溪	林口溪橋	R03	無	2/1	10:21	13.9			5.58	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30			N. D. <0.0002	0.002		
林口溪	下福橋	R04	無	2/1	10:31	13.2			1.9	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30			N. D. <0.0002	N. D. <0.0008		
觀音坑溪	集福橋	R05	無	2/6	09:30	13.6			0.3	0.005	0.008	8.2			N. D. <0.0002	0.054		
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	2/6	09:40	11.2			0.16	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30			N. D. <0.0002	0.018		
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	2/6	09:50	12			1.34	N. D. <0.002	0.006	>30			N. D. <0.0002	0.014		
五股坑溪	俊成橋	R08	無	2/6	10:00	11			0.34	N. D. <0.002	0.007	>30			N. D. <0.0002	0.022		
大科坑溪	大窠橋	R09	無	2/6	10:10	11.8			1.6	N. D. <0.002	0.003	>30			N. D. <0.0002	0.007		
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	2/6	10:20	12.4			1.1	N. D. <0.002	0.004	>30			N. D. <0.0002	0.008		
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	2/7	09:58	14.8		8.02	0.03	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.216	0.145	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.006	
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	2/7	10:15	14.9		8.66	0.01	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.015	0.02	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.004	

新北市 河川水質監測結果（續2） 中華民國107年02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	2/8	09:55	12.6		10.2	N. D. <2	19.6	5.9	7.8	217	11.9	1.80×10 ⁴	26	0.065	4.73
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	2/8	10:16	13.6		10.5	N. D. <2	2.5	3.1	8	138	13.4	6.00×10 ³	3.3	0.041	2.51
大豹溪	湊合橋	R17	無	2/8	10:25	14.4		10.4	N. D. <2	2.8	2.8	7.8	102	14.4	1.20×10 ⁴	3.5		2.45
大豹溪	東眼橋	R18	無	2/8	10:37	13.2		10.4	N. D. <2	3.2	2.4	7.7	80	12.9	2.30×10 ³	2.6		1.99
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	2/22	10:28	16.5		9.9	N. D. <2	2.6	N. D. <2.2	7.4	114	16.3	1.30×10 ⁴	4.4	0.037	11
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	2/22	10:17	15.8		9.9	N. D. <2	3.6	N. D. <2.2	7.3	97	15.6	1.60×10 ⁴	5.4	0.052	9.76
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	2/22	10:05	19.5		9.9	N. D. <2	3.9	2.3	7.5	127	16.7	2.60×10 ⁴	5.3		12
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	2/22	09:59	19.7		9.9	N. D. <2	3.8	N. D. <2.2	7.5	128	16.8	2.10×10 ⁴	5.5		12.3
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	1/30	10:23	16.6		9.8	N. D. <2	3.9	N. D. <2.2	7.5	90	15.8	4.10×10 ³	3.3	0.036	8.7
景美溪	石碇取水口	R32	無	1/30	09:53	18		9.9	N. D. <2	5.1	N. D. <2.2	7.6	121	17.8	1.90×10 ⁴	4.5	0.044	8.18
基隆河	圓山取水口	R33	乙	1/31	09:50	17.7		9.8	N. D. <2	3.1	N. D. <2.2	7.3	80	16.6	4.80×10 ³	2.6	0.035	8.19
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	1/31	10:28	16.2		9.5	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.2	7.1	89	17.1	2.30×10 ³	1.6	0.02	12.5

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續3完)

中華民國107年02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	2/8	09:55	12.6		32.1	0.14	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	0.166	0.027	N.D. <0.0002	0.001	0.007	
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	2/8	10:16	13.6		12.1	0.007	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	0.012	0.002	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.009	
大豹溪	湊合橋	R17	無	2/8	10:25	14.4			0.006	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	0.008	0.001	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.018	
大豹溪	東眼橋	R18	無	2/8	10:37	13.2			N.D. <0.006	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	0.006	0.001	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.012	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	2/22	10:28	16.5		8.7	0.04	0.004	N.D. <0.0006	>30	0.09	0.019	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.063	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	2/22	10:17	15.8		5.85	0.02	0.004	N.D. <0.0006	>30	0.025	0.004	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.009	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	2/22	10:05	19.5		9.9	0.08	0.004	N.D. <0.0006	>30	0.09	0.017	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.008	
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	2/22	09:59	19.7			0.07	0.004	N.D. <0.0006	>30	0.089	0.018	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.007	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	1/30	10:23	16.6		5.76	0.01	0.002	N.D. <0.0006	>30	0.028	0.005	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.008	
景美溪	石碇取水口	R32	無	1/30	09:53	18		9.46	0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	0.03	0.007	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.007	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	1/31	09:50	17.7		7.63	0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	0.008	0.001	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.01	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	1/31	10:28	16.2		6.08	0.009	N.D. <0.002	N.D. <0.0006	>30	N.D. <0.002	0.0004	N.D. <0.0002	N.D. <0.0008	0.009	