

新北市 河川水質監測結果

中華民國107年03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 °C	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 °C	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	3/6	09:45	22		5.3	8.7	9.7	23.7	7.3	366	19	1.20×10 ⁵	4.4		24.8
水仙溪	小石板橋	R02	無	3/6	09:50	18.8		7.3	17.6	3.7	27	7.7	602	21.6	1.50×10 ²	4		26
林口溪	林口溪橋	R03	無	3/6	10:25	19.5		8.2	16.8	12.1	36.4	7.6	464	18	1.00×10 ⁵	8.7		52.2
林口溪	下福橋	R04	無	3/6	10:35	18.2		8.5	22.9	22.2	39.8	7.6	426	17.6	1.90×10 ⁵	22		37.3
觀音坑溪	集福橋	R05	無	3/7	09:22	21.1		9	4.5	8.8	11.3	7.7	382	19.6	8.00×10 ⁴	7.4		29.4
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	3/7	09:31	22.4		8.6	3.9	59.5	6	7.5	367	19.8	1.30×10 ⁶	7.1		27.4
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	3/7	09:44	23.2		5	13.6	15.3	20.2	7.3	418	21.1	1.00×10 ⁶	12		36.8
五股坑溪	俊成橋	R08	無	3/7	09:54	23.2		6.6	20.1	235	71.4	7.7	343	21.2	1.70×10 ⁶	210		29.7
大科坑溪	大窠橋	R09	無	3/7	10:10	22.4		9.1	8.2	6.1	9.5	8	1230	21.4	3.60×10 ⁶	4.5		244
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	3/7	10:14	22.5		9.5	9.9	5.1	12	8	1370	21.2	5.30×10 ⁶	4.5		290
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	3/13	09:45	21		9.4	N. D. <2	37.7	N. D. <2.2	7.1	110	18.2	2.50×10 ³	23	0.042	2.92
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	3/13	10:00	22.9		9.6	N. D. <2	3.2	11.9	7.3	110	21.1	5.00×10 ²	7.1	0.026	2.74

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續1)

中 華 民 國 107 年 03 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	透視度 cm	鐵 mg/L	錳 mg/L	鎘 mg/L	銅 mg/L	鋅 mg/L	
水仙溪	靈山宮	R01	無	3/6	09:45	22			10			>30						
水仙溪	小石板橋	R02	無	3/6	09:50	18.8			25.8			>30						
林口溪	林口溪橋	R03	無	3/6	10:25	19.5			10			>30						
林口溪	下福橋	R04	無	3/6	10:35	18.2			8.12			21.4						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	3/7	09:22	21.1			0.51			>30						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	3/7	09:31	22.4			0.42			>30						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	3/7	09:44	23.2			4.07			>30						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	3/7	09:54	23.2			1.38			2.6						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	3/7	10:10	22.4			3.32			>30						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	3/7	10:14	22.5			3.72			>30						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	3/13	09:45	21		14	0.03			>30						
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	3/13	10:00	22.9		14.3	0.02			>30						

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續2)

中 華 民 國 107 年 03 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 °C	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 °C	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	3/14	09:45	23.4		12.6	2.2	3.4	6.8	9.1	235	21.7	2.30×10 ³	5.1	0.022	4.78
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	3/14	10:10	25.7		10.3	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.2	8.5	153	19.5	1.50×10 ³	0.9	0.028	2.67
橫溪	竹崙橋	R15	無	3/14	10:48	27.9		10	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.2	8.5	134	20.3	9.00×10 ³	1.7		7.59
橫溪	橫溪橋	R16	無	3/14	10:32	26.6		9.7	N. D. <2	2.6	N. D. <2.2	7.9	102	20	3.50×10 ⁴	2.6		5.57
雙溪	梅竹橋	R19	甲	3/20	10:22	20.1		9.2	1.4	N. D. <2.5	12.7	7.4	106	22.7	1.20×10 ³	2	0.053	9.18
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	3/20	10:40	20.8		7.4	1.9	N. D. <2.5	N. D. <2.2	7.1	116	22.3	9.00×10 ²	1.8	0.035	11.9
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	3/21	10:26	18.4		9.3	N. D. <2	2.5	N. D. <2.2	7.3	113	17	6.50×10 ³	3.4	0.044	15
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	3/21	10:34	17.2		9.8	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.2	7.4	101	16.3	6.00×10 ³	2.4		11.1
老梅溪	二十三號橋	R27	無	3/21	10:40	16.2		9.5	N. D. <2	3.4	N. D. <2.2	7.5	110	16.3	9.50×10 ³	4.1		13.4
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	3/27	10:20	23		9.3	N. D. <1	N. D. <2.5	N. D. <2.2	7.7	110	18.1	5.00×10 ²	0.75	0.037	7.46
大屯溪	中和橋	R29	無	3/27	10:00	23.4		9.3	1.1	14.4	7.1	7.7	136	19.6	3.50×10 ⁴	9		10.9
大屯溪	第十號橋	R30	無	3/27	09:50	22.1		9.3	1.4	5.4	4.6	7.7	155	20.8	1.10×10 ⁴	5.9		30

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續3完)

中 華 民 國 107 年 03 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	透視度 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	3/14	09:45	23.4		33	0.02			>30						
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	3/14	10:10	25.7		17.1	0.01			>30						
橫溪	竹崙橋	R15	無	3/14	10:48	27.9			0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.023	0.003	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.006	
橫溪	橫溪橋	R16	無	3/14	10:32	26.6			0.34	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.051	0.014	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.008	
雙溪	梅竹橋	R19	甲	3/20	10:22	20.1		8.16	0.05	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.07	0.011	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.007	
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	3/20	10:40	20.8		9.4	0.01	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.07	0.007	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.011	
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	3/21	10:26	18.4		3.98	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.007	0.002	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.007	
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	3/21	10:34	17.2			0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.012	0.002	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.007	
老梅溪	二十三號橋	R27	無	3/21	10:40	16.2			0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0006	>30	0.063	0.011	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.007	
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	3/27	10:20	23		5.06	0.02	0.005	N. D. <0.0006	>30	0.005	0.0003	N. D. <0.0002	N. D. <0.0008	0.005	
大屯溪	中和橋	R29	無	3/27	10:00	23.4			0.33	0.003	N. D. <0.0006	>30	0.156	0.023	N. D. <0.0002	0.001	0.016	
大屯溪	第十號橋	R30	無	3/27	09:50	22.1			0.05	0.004	N. D. <0.0006	>30	0.139	0.022	N. D. <0.0002	0.001	0.007	