

新北市 河川水質監測結果

中華民國106年1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	1/3	10:00	23		6.7	6.2	6.4	15.3	7.5	300	20	1.80×10 ⁴	2.6		13.4
水仙溪	小石板橋	R02	無	1/3	10:09	22.4		7.2	8.9	9.8	33.8	8	631	22.1	1.30×10 ³	6.3		37.1
林口溪	林口溪橋	R03	無	1/3	10:41	22.3		5.4	21.4	41.0	74.1	7.9	551	19.7	1.20×10 ⁴	18		37.7
林口溪	下福橋	R04	無	1/3	10:54	22.0		7.9	20.8	20.7	34	8	491	20.3	9.00×10 ⁴	9.4		48
觀音坑溪	集福橋	R05	無	1/4	09:20	26.4		8.6	4.2	6.1	17.8	7.7	421	21.2	6.50×10 ⁴	5.8		41.4
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	1/4	09:30	26.9		8.1	2.8	7.6	14.5	7.6	416	21.6	5.60×10 ⁴	6.4		36.1
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	1/4	09:45	28.5		2.4	25.2	37.7	52.9	7.4	424	23.5	5.00×10 ⁵	15		35.2
五股坑溪	俊成橋	R08	無	1/4	09:55	30.5		2.8	17	116	60.9	7.2	371	23.6	1.90×10 ⁵	120		28.7
大科坑溪	大窠橋	R09	無	1/4	10:17	28.5		7.6	15.2	19.8	51.5	7.3	1220	23.8	8.30×10 ⁵	16		128
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	1/4	10:29	27.2		6.7	21.3	186	154	7.3	1320	24.0	1.70×10 ⁵	100		183
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	1/10	09:53	21.1		9.3	N. D. <2	27.6	N. D. <2.1	7.2	103	19.3	2.10×10 ³	24	0.031	4.1
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	1/10	10:11	22.5		9.4	N. D. <2	4.1	2.2	7.7	101	19.7	6.50×10 ²	2.4	0.027	3.6

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中 華 民 國 106 年 1 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	1/17	09:57	18.5		9.2	N. D. <2	10.2	5.4	7.6	253	16.1	1.40×10 ³	7.4	0.017	6.7
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	1/17	10:27	20.1		9.7	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.1	7.5	156	17	1.60×10 ³	1.8	0.020	1.8
橫溪	竹崙橋	R15	無	1/17	10:51	22		9.5	N. D. <2	N. D. <2.5	2.3	7.5	114	16.5	1.20×10 ⁴	1.9		6.1
橫溪	橫溪橋	R16	無	1/17	10:44	21.3		9.3	N. D. <2	N. D. <2.5	3.2	8.2	173	18.5	7.70×10 ⁴	2.4		5.1
雙溪	梅竹橋	R19	甲	1/11	10:27	19.5		9.2	N. D. <2	N. D. <2.5	2.3	6.5	102	18.3	1.40×10 ³	1.3	0.034	9
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	1/11	10:45	18.4		8.9	N. D. <2	2.6	2.6	6.7	114	18.6	3.50×10 ³	2.6	0.023	12
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	1/18	10:10	21.5		9.5	N. D. <2	N. D. <2.5	3.7	7.1	95	17.6	1.50×10 ³	2.2	0.035	11.2
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	1/18	10:20	20		9.7	N. D. <2	N. D. <2.5	2.6	7.1	99	17.8	2.50×10 ³	2.3		14.9
老梅溪	二十三號橋	R27	無	1/18	10:30	20.5		9.6	N. D. <2	2.8	3.0	7	118	18.1	3.80×10 ³	3.7	0.027	12.4
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	1/12	10:23	19.5		9.1	N. D. <2	27.6	7.9	7.5	144	17.2	1.90×10 ²	11	0.064	7.4
大屯溪	中和橋	R29	無	1/12	10:00	21.1		8.7	5.6	11.6	12.8	7.3	144	19.8	1.50×10 ⁴	7.7	0.019	11.6
大屯溪	第十號橋	R30	無	1/12	09:50	21.4		9.3	N. D. <2	12.5	6.3	6.9	175	19.3	5.00×10 ³	12	0.029	19.5

新北市 河川水質監測結果(續2)
中華民國106年1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	
水仙溪	靈山宮	R01	無	1/3	10:00	23			3.35			>30						
水仙溪	小石板橋	R02	無	1/3	10:09	22.4			25.6			>30						
林口溪	林口溪橋	R03	無	1/3	10:41	22.3			21.1			17.6						
林口溪	下福橋	R04	無	1/3	10:54	22.0			8.24			>30						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	1/4	09:20	26.4			0.84			>30						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	1/4	09:30	26.9			1.01			>30						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	1/4	09:45	28.5			5.09			>30						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	1/4	09:55	30.5			1.85			5						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	1/4	10:17	28.5			6.58			>30						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	1/4	10:29	27.2			6.20			4.7						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	1/10	09:53	21.1		11.2	N. D. <0.02			>30						
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	1/10	10:11	22.5		11.7	N. D. <0.02			>30						

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3完)

中 華 民 國 106 年 1 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	1/17	09:57	18.5		41.6	0.14			>30						
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	1/17	10:27	20.1		20.5	N.D. <0.02			>30						
橫溪	竹崙橋	R15	無	1/17	10:51	22			N.D. <0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.048	0.007	N.D. <0.0001	N.D. <0.0004	N.D. <0.0005	
橫溪	橫溪橋	R16	無	1/17	10:44	21.3			0.36	N.D. <0.002	0.0002	>30	0.630	0.075	N.D. <0.0001	0.001	0.004	
雙溪	梅竹橋	R19	甲	1/11	10:27	19.5		7.9	0.03	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.068	0.012	N.D. <0.0001	N.D. <0.0004	0.0005	
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	1/11	10:45	18.4		8.7	N.D. <0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.029	0.005	N.D. <0.0001	0.001	N.D. <0.0005	
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	1/18	10:10	21.5		3.7	N.D. <0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.079	0.013	N.D. <0.0001	0.001	0.001	
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	1/18	10:20	20			N.D. <0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.076	0.032	N.D. <0.0001	0.0005	0.001	
老梅溪	二十三號橋	R27	無	1/18	10:30	20.5		8.56	N.D. <0.02	N.D. <0.002	0.0002	>30	0.106	0.010	N.D. <0.0001	0.001	N.D. <0.0005	
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	1/12	10:23	19.5		4.7	N.D. <0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.030	0.005	N.D. <0.0001	0.001	N.D. <0.0005	
大屯溪	中和橋	R29	無	1/12	10:00	21.1		29.1	0.44	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.066	0.014	N.D. <0.0001	0.002	0.001	
大屯溪	第十號橋	R30	無	1/12	09:50	21.4		9.17	N.D. <0.02	N.D. <0.002	N.D. <0.0002	>30	0.008	0.002	N.D. <0.0001	N.D. <0.0004	N.D. <0.0005	