

# 新北市 河川水質監測結果

中華民國105年5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	5/3	09:55	27.6		6.5	15.8	45.3	26.8	7.4	301	24.4	4.90×10 <sup>5</sup>	3.5		21.1
水仙溪	小石板橋	R02	無	5/3	10:02	26.9		7.3	8.3	8.6	25.1	8.3	471	25.8	6.00×10 <sup>3</sup>	3.4		32.6
林口溪	林口溪橋	R03	無	5/3	10:35	26.2		7.1	10.8	7.3	30.5	8.4	374	27.0	1.60×10 <sup>4</sup>	6.2		35.4
林口溪	下福橋	R04	無	5/3	10:44	30.7		6.6	18.6	379	58.3	7.9	368	27.8	1.50×10 <sup>5</sup>	190		40.4
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/4	09:25	27.3		8.6	4.1	4.6	13.9	8.1	570	25.6	1.60×10 <sup>5</sup>	6.5		42.3
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/4	09:35	27.8		8.7	N. D. <2.0	N. D. <2.5	6.4	7.9	364	25.2	2.90×10 <sup>4</sup>	1.5		32.5
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/4	09:50	28.1		6.0	22.0	16.1	39.6	7.5	359	25.7	9.50×10 <sup>5</sup>	9.1		32.7
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/4	10:00	28.9		6.5	9.2	9.6	22.4	7.5	312	26.0	1.30×10 <sup>6</sup>	5.9		27.4
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/4	10:20	31.6		8.1	18.8	13.1	28.7	8.2	759	27.7	2.60×10 <sup>5</sup>	5.5		103
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/4	10:30	30.0		8.8	4.5	4.7	12.6	8.1	765	27.3	2.30×10 <sup>5</sup>	1.9		129
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	5/10	09:55	23.8		8.6	N. D. <2.0	34.4	2.6	7.6	116	23.8	3.50×10 <sup>3</sup>	25	0.061	5.6
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	5/10	10:10	23.8		9.0	N. D. <2.0	8.1	N. D. <2.4	7.8	112	27.2	2.20×10 <sup>3</sup>	14	0.040	5.1

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中 華 民 國 105 年 5 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	5/17	09:45	22.2		5.6	N. D. <2.0	63.8	10.4	7.2	209	21.9	3.00×10 <sup>3</sup>	50	0.171	10.0
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	5/17	10:00	20.1		8.3	N. D. <2.0	2.5	3.4	7.7	147	19.7	9.50×10 <sup>2</sup>	2.2	0.022	4.5
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/17	10:40	21.5		8.7	N. D. <2.0	N. D. <2.5	4.6	7.8	113	20.3	6.00×10 <sup>3</sup>	1.4		5.6
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/17	10:30	21.3		7.9	N. D. <2.0	N. D. <2.5	10.5	7.8	148	20.4	8.00×10 <sup>3</sup>	1.4		6.1
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/11	10:15	22.4		8.7	N. D. <2.0	27.4	6.7	7.5	86	21.7	1.50×10 <sup>4</sup>	33	0.075	9.1
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/11	10:35	20.0		8.3	N. D. <2.0	32.4	6.6	7.4	98	22.1	9.00×10 <sup>3</sup>	12	0.80	11.7
老梅溪	老梅溪取水口	R25	乙	5/18	10:10	19.8		9.2	N. D. <2.0	2.8	N. D. <2.4	7.8	102	19.5	4.50×10 <sup>3</sup>	1.0	0.030	13.3
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	5/18	10:20	21.8		9.2	N. D. <2.0	N. D. <2.5	3.4	7.7	104	20.0	1.50×10 <sup>3</sup>	1.3		12.8
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	5/18	10:30	22.0		9.0	N. D. <2.0	4.9	N. D. <2.4	7.6	114	20.5	2.50×10 <sup>3</sup>	2.2	0.021	13.7
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/24	10:30	25.1		8.7	N. D. <2.0	N. D. <2.5	N. D. <3.1	7.8	113	19.7	8.00×10 <sup>2</sup>	0.45	0.069	8.5
大屯溪	中和橋	R29	無	5/24	10:05	26.0		8.2	N. D. <2.0	8.2	N. D. <3.1	7.8	145	24.0	6.00×10 <sup>3</sup>	5.4	0.019	12.2
大屯溪	第十號橋	R30	無	5/24	09:50	27.3		8.8	N. D. <2.0	6.9	N. D. <3.1	8.1	150	25.5	2.00×10 <sup>3</sup>	5.2	0.023	14.4

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續2)

中 華 民 國 105 年 5 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	5/3	09:55	27.6			4.87	0.004	0.038	>30			N. D. <0.0001	N. D. <0.000	
水仙溪	小石板橋	R02	無	5/3	10:02	26.9			15.7	0.002	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	N. D. <0.000	
林口溪	林口溪橋	R03	無	5/3	10:35	26.2			8.2	0.002	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	N. D. <0.000	
林口溪	下福橋	R04	無	5/3	10:44	30.7			5.12	0.021	0.741	3.2			N. D. <0.0001	0.010	
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/4	09:25	27.3			0.69	0.004	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.030	
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/4	09:35	27.8			0.30	0.005	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.036	
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/4	09:50	28.1			2.64	0.007	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.002	
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/4	10:00	28.9			0.63	0.013	N. D. <0.0002	>30			N. D. <0.0001	0.002	
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/4	10:20	31.6			3.41	N. D. <0.005	0.009	>30			N. D. <0.001	0.021	
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/4	10:30	30.0			1.57	N. D. <0.005	N. D. <0.004	>30			N. D. <0.001	0.020	
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	5/10	09:55	23.8		13.1	0.06	0.003	N. D. <0.0002	11.4	0.157	0.052	N. D. <0.0001	0.002	0.004
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	5/10	10:10	23.8		14.0	0.03	0.003	N. D. <0.0002	>30	0.066	0.013	N. D. <0.0001	0.001	0.001

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3完)

中 華 民 國 105 年 5 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	5/17	09:45	22.2		25.4	0.21	0.003	N. D. <0.0002	8.0	0.313	0.051	0.001	0.002	0.004
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	5/17	10:00	20.1		16.1	0.03	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.032	0.006	0.001	0.001	0.001
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/17	10:40	21.5			0.04	0.002	N. D. <0.0002	>30	0.033	0.005	0.001	0.001	0.001
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/17	10:30	21.3			0.22	N. D. <0.002	0.001	>30	0.057	0.013	0.001	0.003	0.003
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/11	10:15	22.4		8.1	0.20	0.003	N. D. <0.0002	>30	0.070	0.013	N. D. <0.0001	0.001	0.001
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/11	10:35	20.0		9.5	0.11	0.002	N. D. <0.0002	22.0	0.305	0.040	0.001	0.003	0.004
老梅溪	老梅溪取水口	R25	乙	5/18	10:10	19.8		6.08	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.035	0.004	0.001	0.001	0.001
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	5/18	10:20	21.8			N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.024	0.004	0.001	0.001	0.001
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	5/18	10:30	22.0		6.9	0.14	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.056	0.012	0.001	0.001	0.002
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/24	10:30	25.1		6.0	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.010	0.002	N. D. <0.0001	0.001	N. D. <0.000
大屯溪	中和橋	R29	無	5/24	10:05	26.0		7.3	0.11	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.083	0.010	N. D. <0.0001	0.001	0.002
大屯溪	第十號橋	R30	無	5/24	09:50	27.3		8.2	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.276	0.033	N. D. <0.0001	0.001	0.003