

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 105 年 3 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	3/1	09:55	16.3		7.8	5.3	4.1	14.8	7.5	308	15.4	1.20×10 <sup>5</sup>	4.3		17.8
水仙溪	小石板橋	R02	無	3/1	10:00	16.9		8.4	4.7	8.3	24.5	7.7	425	18.1	4.50×10 <sup>3</sup>	7.0		30.6
林口溪	林口溪橋	R03	無	3/1	10:25	18.4		9.0	15.1	17.1	47.6	7.9	399	16.4	1.20×10 <sup>5</sup>	13		31.0
林口溪	下福橋	R04	無	3/1	10:40	18.2		9.1	10.8	11.7	30.2	7.9	419	16.4	1.90×10 <sup>4</sup>	17		34.8
觀音坑溪	集福橋	R05	無	3/2	09:25	18.4		10.0	5.2	2.8	12.2	7.5	352	16.3	2.60×10 <sup>2</sup>	5.5		28.4
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	3/2	09:35	19.9		10.3	2.1	N. D. <2.5	6.3	7.5	362	16.4	3.70×10 <sup>3</sup>	2.5		33.6
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	3/2	09:50	21.9		6.6	33.5	29.8	56.2	7.4	431	18.6	4.60×10 <sup>5</sup>	17		40.5
五股坑溪	俊成橋	R08	無	3/2	09:58	20.9		7.4	12.2	13.7	30.5	7.3	348	18.5	5.60×10 <sup>4</sup>	12		29.3
大科坑溪	大窠橋	R09	無	3/2	10:14	21.6		9.1	9.2	7.6	26.9	7.8	1160	19.5	2.30×10 <sup>5</sup>	5.7		193
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	3/2	10:20	22.2		9.1	6.7	6.1	20.0	7.7	1270	19.5	8.00×10 <sup>4</sup>	4.2		216
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	3/8	09:52	24.8		9.0	N. D. <2.0	36.0	4.4	7.9	119	21.0	9.00×10 <sup>2</sup>	39	0.039	5.1
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	3/8	10:20	25.7		9.2	N. D. <2.0	147	5.8	7.8	115	20.2	1.00×10 <sup>3</sup>	75	0.052	4.8

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中 華 民 國 105 年 3 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	3/15	09:55	14.5		10.0	N. D. <2.0	51.6	6.6	7.9	203	14.5	8.40×10 <sup>3</sup>	65	0.060	3.5
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	3/15	10:20	13.6		10.3	N. D. <2.0	21.3	N. D. <2.4	7.9	120	14.6	3.90×10 <sup>3</sup>	20	0.034	4.5
橫溪	竹崙橋	R15	無	3/15	10:55	13.8		9.2	N. D. <2.0	12.5	3.0	7.9	93	14.9	3.50×10 <sup>3</sup>	12		4.6
橫溪	橫溪橋	R16	無	3/15	10:40	13.4		10.2	N. D. <2.0	8.5	2.8	7.8	120	14.8	4.60×10 <sup>4</sup>	8.9		5.1
雙溪	梅竹橋	R19	甲	3/9	10:30	20.0		8.8	N. D. <2.0	6.6	2.7	7.2	112	20.1	1.30×10 <sup>3</sup>	4.4	0.028	10.3
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	3/9	10:55	18.5		7.8	N. D. <2.0	3.8	N. D. <2.4	7.2	125	19.9	1.30×10 <sup>3</sup>	3.6	0.025	12.8
老梅溪	溪老梅溪取水口	R25	乙	3/16	10:25			10.0	N. D. <2.0	2.6	N. D. <2.4	7.5	94		3.20×10 <sup>3</sup>	2.4	0.036	13.8
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	3/16	10:35			10.0	N. D. <2.0	2.7	N. D. <2.4	7.6	96		4.50×10 <sup>3</sup>	2.2		11.8
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	3/16	10:47			10.0	N. D. <2.0	4.1	2.7	7.5	105		3.90×10 <sup>3</sup>	1.0		12.7
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	3/22	10:35	23.4		9.1	N. D. <2.0	N. D. <2.5	N. D. <2.4	7.6	110	18.4	2.10×10 <sup>3</sup>	1.5	0.054	7.4
大屯溪	中和橋	R29	無	3/22	10:15	23.8		9.3	N. D. <2.0	5.8	N. D. <2.4	7.6	129	19.5	4.00×10 <sup>3</sup>	5.8		11.0
大屯溪	第十號橋	R30	無	3/22	10:05	23.6		9.4	N. D. <2.0	9.8	3.3	7.7	139	19.9	4.70×10 <sup>3</sup>	11		13.2

# 新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續2)

中 華 民 國 105 年 3 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	3/1	09:55	16.3			3.91			>30					
水仙溪	小石板橋	R02	無	3/1	10:00	16.9			7.24			>30					
林口溪	林口溪橋	R03	無	3/1	10:25	18.4			10.5			>30					
林口溪	下福橋	R04	無	3/1	10:40	18.2			8.74			>30					
觀音坑溪	集福橋	R05	無	3/2	09:25	18.4			0.78			>30					
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	3/2	09:35	19.9			0.41			>30					
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	3/2	09:50	21.9			6.39			23.0					
五股坑溪	俊成橋	R08	無	3/2	09:58	20.9			2.82			>30					
大科坑溪	大窠橋	R09	無	3/2	10:14	21.6			4.32			>30					
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	3/2	10:20	22.2			3.39			>30					
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	3/8	09:52	24.8		12.8	0.75			10.4					
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	3/8	10:20	25.7		12.2	0.74			8.3					

# 新北市 河川水質監測結果(續3完)

中華民國105年3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	3/15	09:55	14.5		30.3	0.47			8.1					
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	3/15	10:20	13.6		12.9	0.24			>30					
橫溪	竹崙橋	R15	無	3/15	10:55	13.8			0.31	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.060	0.010	N. D. <0.0001	0.0005	0.002
橫溪	橫溪橋	R16	無	3/15	10:40	13.4			0.30	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.067	0.015	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	0.003
雙溪	梅竹橋	R19	甲	3/9	10:30	20.0		8.3	0.50	0.007	0.0004	>30	0.155	0.019	N. D. <0.0001	0.002	0.028
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	3/9	10:55	18.5		8.3	0.47	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.127	0.026	N. D. <0.0001	0.002	0.002
老梅溪	溪老梅溪取水口	R25	乙	3/16	10:25			3.4	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.024	0.002	N. D. <0.0001	0.0006	N. D. <0.0005
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	3/16	10:35				N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.012	0.001	N. D. <0.0001	0.0005	N. D. <0.0005
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	3/16	10:47				0.06	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.040	0.007	N. D. <0.0001	0.0004	N. D. <0.0005
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	3/22	10:35	23.4		6.7	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.007	0.0004	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
大屯溪	中和橋	R29	無	3/22	10:15	23.8			0.06	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.080	0.010	N. D. <0.0001	0.0008	0.002
大屯溪	第十號橋	R30	無	3/22	10:05	23.6			0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.204	0.028	N. D. <0.0001	0.0009	0.002