

新北市 河川水質監測結果

中華民國107年10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	乙	10/2	09:45	22.2		4	6.3	3.8	23.4	7	364	22.9	1.30×10 ⁵	2.7		25.6
水仙溪	小石板橋	R02	乙	10/2	09:55	22.7		6.4	8.7	4.4	21.3	7.4	486	26.9	1.00×10 ²	2.8		41.1
林口溪	林口溪橋	R03	乙	10/2	10:15	23.1		6.3	14.4	12.8	22.6	7.2	404	24.4	3.00×10 ³	5.3		47.1
林口溪	下福橋	R04	乙	10/2	10:25	23.7		8	4.2	4.8	13.1	7.3	416	24.8	1.00×10 ⁵	4.5		45.7
觀音坑溪	集福橋	R05	無	10/9	09:28	25.5		6	3.9	N. D. <2.5	12.2	6.9	376	24.3	1.80×10 ⁴	3		27.2
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	10/9	09:35	24.8		7.7	N. D. <2	N. D. <2.5	7.4	6.8	374	24	N. D. <10	1.7		28
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	10/9	09:46	22.9		5.4	11.6	7.6	21.2	7.4	373	23.9	1.00×10 ⁶	4.5		34.9
五股坑溪	俊成橋	R08	無	10/9	09:55	23.4		7.2	2.3	N. D. <2.5	8.1	7	311	23.9	4.00×10 ⁵	1.7		30.1
大科坑溪	大窠橋	R09	無	10/9	10:11	22.6		7	6.9	5.4	21.1	6.8	1530	23.9	1.00×10 ⁶	4.5		307
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	10/9	10:15	22.9		7.8	5.9	7.3	21	6.8	1830	24.2	1.20×10 ⁶	6.1		389
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	10/16	09:52	21		8.7	N. D. <2	77.6	3	7.1	77	22.6	6.00×10 ³	38	0.029	3.98
新店溪	直潭取水口	R12	甲	10/16	10:12	21.9		9	N. D. <2	7.3	N. D. <2.2	7.1	78	21.9	1.40×10 ³	9.2	0.044	4.06

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續1)

中 華 民 國 107 年 10 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	乙	10/2	09:45	22.2			9.68			>30						
水仙溪	小石板橋	R02	乙	10/2	09:55	22.7			7.6			>30						
林口溪	林口溪橋	R03	乙	10/2	10:15	23.1			3.72			>30						
林口溪	下福橋	R04	乙	10/2	10:25	23.7			0.21			>30						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	10/9	09:28	25.5			0.56			>30						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	10/9	09:35	24.8			0.22			>30						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	10/9	09:46	22.9			2.53			>30						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	10/9	09:55	23.4			0.37			>30						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	10/9	10:11	22.6			3.66			>30						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	10/9	10:15	22.9			2.89			>30						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	10/16	09:52	21		8.09	0.06			9						
新店溪	直潭取水口	R12	甲	10/16	10:12	21.9		8.62	0.05			>30						

新北市 河川水質監測結果(續2)
中華民國107年10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	10/17	10:05	20.1		7.3	N. D. <2	27.1	4.7	7.2	222	23.5	1.70×10 ⁴	30	0.042	2.54
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	10/17	10:30	20.7		9.1	N. D. <2	6.4	3.2	7.3	137	21.5	1.70×10 ⁴	6.4	0.035	3.51
大豹溪	湊合橋	R17	無	10/17	10:40	21.5		8.8	N. D. <2	8.1	2.6	7.6	119	21.2	1.70×10 ⁴	8.8		2.65
大豹溪	東眼橋	R18	無	10/17	10:55	21.7		8.8	N. D. <2	5.6	3.1	7.2	97	20.8	1.80×10 ⁴	8.2		2.11
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	10/23	10:25	23.6		8.4	N. D. <2	21.7	4.9	8.2	113	21.6	3.40×10 ⁴	16	0.053	10.6
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	10/23	10:15	23.4		8.8	N. D. <2	N. D. <2.5	N. D. <2.2	8.4	98	21.5	5.50×10 ³	2.3	0.027	10
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	10/23	10:05	24.4		8.7	N. D. <2	15.1	4.9	7.7	134	22.1	1.40×10 ⁵	14		13.8
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	10/23	10:00	25.4		8.9	N. D. <2	13.1	6.3	8.2	166	22.8	2.10×10 ⁵	19		21.4
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	10/24	10:30	23.7		8.8	N. D. <2	N. D. <2.5	3.4	7.2	95	21.2	4.50×10 ³	1.7	0.021	7.23
景美溪	石碇取水口	R32	乙	10/24	09:55	25		8.8	N. D. <2	N. D. <2.5	3	7	146	21.9	1.20×10 ⁴	1.9	0.12	7.41
基隆河	圓山取水口	R33	乙	10/30	10:32	20.9		9.6	N. D. <2	11.6	2.6	7.6	182	19.9	4.50×10 ²	10	N. D. <0.006	10.5
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	10/30	09:47	19.3		9	N. D. <2	N. D. <2.5	2.2	7.8	116	19	1.00×10 ³	1.9	0.043	9.47

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果 (續3完)

中 華 民 國 107 年 10 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	10/17	10:05	20.1		35.1	0.1			>30					
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	10/17	10:30	20.7		14	0.02			>30					
大豹溪	湊合橋	R17	無	10/17	10:40	21.5			0.01			>30					
大豹溪	東眼橋	R18	無	10/17	10:55	21.7			0.02			>30					
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	10/23	10:25	23.6		8.22	0.02			>30					
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	10/23	10:15	23.4		5.43	0.02			>30					
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	10/23	10:05	24.4			0.05			>30					
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	10/23	10:00	25.4			0.07			>30					
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	10/24	10:30	23.7		7.06	0.01			>30					
景美溪	石碇取水口	R32	乙	10/24	09:55	25		12.1	0.02			>30					
基隆河	圓山取水口	R33	乙	10/30	10:32	20.9		27.4	0.02			>30					
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	10/30	09:47	19.3		10.3	0.03			>30					