

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中華民國109年12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	丁	12/1	10:10	16.6		23.7	85.6	17.6	418	7.3	433	19.6	1200000	170		23.7
水仙溪	小石板橋	R02	丁	12/1	10:18	18.5		31.5	22	48.7	42.6	7.6	629	24	6500	11		31.5
林口溪	林口溪橋	R03	乙	12/1	10:50	16.9		34	24.8	10.1	37.6	7.4	438	19	170000	12		34
林口溪	下福橋	R04	乙	12/1	11:10	18		31.9	4.6	6.86	16.6	7.5	438	19.4	350000	7.6		31.9
觀音坑溪	集福橋	R05	無	12/2	09:25	21.5		30.3	<2	2.57	<7	7.3	452	20	4000	1.6		30.3
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	12/2	09:34	19.7		31.4	6.2	N. D. <2.5	53.5	7.4	422	19.6	17000	2.5		31.4
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	12/2	09:57	18.9		51.5	12.1	17	26.1	7.3	497	20.7	250000	7.3		51.5
五股坑溪	俊成橋	R08	無	12/2	10:06	18.9		51.8	2.1	2.57	8.8	7.4	413	20.5	200000	3.2		51.8
大科坑溪	大窠橋	R09	無	12/2	10:23	19.8		370	7.1	14.8	24.2	7.5	1580	21.5	220000	6.9		370
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	12/2	10:30	20.1		457	4.7	9.43	16.7	7.5	1880	21.5	150000	5		457
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	12/8	10:16	18.9		4.25	<2	240	<7	7.5	78	20.5	2500	8	0.064	4.25
新店溪	直潭取水口	R12	甲	12/8	10:33	18.2		3.82	<2	162	<2.1	7.6	80	19.6	1100	7.4	0.032	3.82

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中華民國109年12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	丁	12/1	10:10	16.6			12.1			3.2						
水仙溪	小石板橋	R02	丁	12/1	10:18	18.5			25			26						
林口溪	林口溪橋	R03	乙	12/1	10:50	16.9			7.3			>30						
林口溪	下福橋	R04	乙	12/1	11:10	18			0.95			>30						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	12/2	09:25	21.5			0.23			>30						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	12/2	09:34	19.7			0.33			>30						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	12/2	09:57	18.9			3.34			>30						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	12/2	10:06	18.9			0.34			>30						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	12/2	10:23	19.8			3.23			>30						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	12/2	10:30	20.1			2.46			>30						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	12/8	10:16	18.9		7.96	0.06			>30						
新店溪	直潭取水口	R12	甲	12/8	10:33	18.2		8.56	0.05			>30						

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續2)

中華民國109年12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	12/9	10:05	17.9		8.8	<2	16.6	<2.1	7.8	266	18.8	850	17	0.044	5.74
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	12/9	10:25	17.5		9.7	<2	6.21	8.2	7.7	88	18	7000	3.6	0.033	2.78
大豹溪	湊合橋	R17	無	12/9	10:45	17.7		9.6	<2	11	<7	7.6	84	18.1	4000	5.7		2.68
大豹溪	東眼橋	R18	無	12/9	11:00	17.8		9.5	<2	9.71	<7	7.6	78	17.9	3500	7.2		3.52
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	12/10	10:40	20.3		9.3	<2	15.6	<7	7.8	88	19.9	4500	11	0.394	10.2
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	12/10	10:30	19.7		9.3	<2	7.57	<7	7.9	85	19.4	2000	4.5	0.053	11.3
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	12/10	10:15	20		9.2	<2	62.4	<7	7.9	96	20	6500	45		10.4
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	12/10	10:00	19.5		9.1	<2	65.4	7.6	7.5	98	19.9	6500	55		11.3
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	12/15	10:30	17.6		9.5	<2	5.57	<7	7.6	77	17.6	4500	3.9	0.05	7.8
景美溪	石碇取水口	R32	乙	12/15	10:00	16.6		9.5	<2	3.07	<7	7.6	130	18.1	3000	2.2	0.047	7.24
基隆河	圓山取水口	R33	乙	12/16	10:39	16.5		9.4	<2	5.64	<2.1	7.4	80	17.1	1500	2.6	0.044	12
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	12/16	09:55	17.2		9.6	<2	3.64	<2.1	7.4	84	17.4	5500	3	<0.007	9.18

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3完)

中華民國109年12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	12/9	10:05	17.9		34	0.17			>30						
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	12/9	10:25	17.5		9.09	0.03			>30						
大豹溪	湊合橋	R17	無	12/9	10:45	17.7			0.02	<0.002	<0.0005	>30	0.05	0.007	<0.0002	<0.002	<0.01	
大豹溪	東眼橋	R18	無	12/9	11:00	17.8			<0.005	<0.002	<0.0005	>30	0.044	0.006	<0.0002	<0.002	<0.003	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	12/10	10:40	20.3		5.63	0.05	<0.002	<0.0005	>30	0.053	0.016	<0.0002	<0.002	<0.003	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	12/10	10:30	19.7		4.19	<0.02	<0.002	<0.0005	>30	0.016	0.007	<0.0002	<0.002	0.016	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	12/10	10:15	20			<0.02	<0.002	<0.0005	9.6	0.102	0.028	<0.0002	<0.002	<0.01	
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	12/10	10:00	19.5			<0.02	<0.007	<0.0005	11.2	0.341	0.056	<0.0002	<0.002	<0.01	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	12/15	10:30	17.6		5.38	0.06	<0.002	<0.0005	>30	0.05	0.008	<0.0002	<0.002	<0.01	
景美溪	石碇取水口	R32	乙	12/15	10:00	16.6		10.3	0.03	<0.002	<0.0005	>30	0.025	0.005	<0.0002	<0.002	<0.01	
基隆河	圓山取水口	R33	乙	12/16	10:39	16.5		5.26	<0.005	<0.002	<0.0005	>30	0.008	0.003	<0.0002	<0.002	<0.01	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	12/16	09:55	17.2		6.77	<0.02	<0.002	<0.0005	>30	0.013	0.003	<0.0002	<0.002	<0.01	