

新北市 河川水質監測結果

中華民國105年9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 °C	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 °C	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	9/6	09:49	29.2		5.5	1.1	N. D. <2.5	8.5	7.2	280	28.5	1.20×10 ³	0.75		18.3
水仙溪	小石板橋	R02	無	9/6	09:55	29.0		5.5	2.3	8.0	21.5	7.8	525	28.7	1.70×10 ⁴	4		38.6
林口溪	林口溪橋	R03	無	9/6	10:24	27.4		5.8	7.0	9.3	35.4	7.8	486	27.0	1.60×10 ⁵	6.2		45.9
林口溪	下福橋	R04	無	9/6	10:34	27.2		6.9	3.2	41.8	18.3	7.7	440	27.5	7.40×10 ⁴	15		52.5
觀音坑溪	集福橋	R05	無	9/7	09:28	28.9		7.5	2.5	5.6	14.2	7.8	296	28.2	3.40×10 ⁴	6.7		22.7
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	9/7	09:39	29.0		7.6	1.5	5.0	12.4	7.5	292	28.3	7.90×10 ⁴	5.3		23.7
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	9/7	09:53	28.6		7.1	9.7	12.8	39.3	7.6	374	29.5	5.80×10 ⁵	14		40.2
五股坑溪	俊成橋	R08	無	9/7	10:03	29.4		7.1	4.2	10.3	25.2	7.5	282	29.2	1.10×10 ⁵	6.5		20.9
大科坑溪	大窠橋	R09	無	9/7	10:20	30.2		8.3	7.3	6.6	32.7	8.6	640	29.9	2.00×10 ⁵	5.3		106
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	9/7	10:28	31.7		4.2	54.4	37.8	123	9.9	813	29.3	5.60×10 ⁴	23		146
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	9/8	09:59	30.6		8.4	N. D. <1.0	81.0	3.3	7.3	104	24.8	5.30×10 ³	110	0.155	2.2
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	9/8	10:20	32.0		7.9	N. D. <1.0	51.1	N. D. <2.4	7.1	88	28.0	2.10×10 ³	75	0.127	4.0

新北市 河川水質監測結果(續1)

中華民國105年9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	9/13	10:04	31.0		8.8	2.7	5.1	4.7	8.7	226	29.1	1.00×10 ²	4.4	0.046	4.7
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	9/13	10:29	29.4		8.6	1.8	5.1	N.D. <2.4	7.1	139	26.2	2.40×10 ³	5.8	0.028	7.0
橫溪	竹崙橋	R15	無	9/13	11:10	33.1		8.3	1.2	2.5	N.D. <2.4	7.7	111	27.0	1.70×10 ⁴	3.3		3.4
橫溪	橫溪橋	R16	無	9/13	10:50	30.9		8.1	N.D. <1.0	4.8	N.D. <2.4	7.2	140	27.9	7.20×10 ³	4.0		4.6
雙溪	梅竹橋	R19	甲	9/20	10:30	21.3		8.6	N.D. <1.0	3.8	N.D. <2.4	6.6	140	23.0	1.80×10 ⁴	2.9	0.027	22.2
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	9/20	10:48	21.1		8.6	1.6	4.0	N.D. <2.4	6.5	97	23.2	2.10×10 ⁴	3.9	0.021	11.9
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	9/21	10:15	23.5		8.9	N.D. <2.0	4.3	N.D. <2.4	7.6	96	21.8	3.80×10 ³	3.8	0.041	10.3
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	9/21	10:24	26.3		9.0	N.D. <2.0	23.2	5.3	7.6	100	23.5	8.00×10 ³	9.4		13.1
老梅溪	二十三號橋	R27	無	9/21	10:30	26.8		8.8	N.D. <2.0	5.3	3.5	7.6	118	24.4	1.20×10 ⁴	3.2	0.021	12.5
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	9/29	10:45	25.4		8.7	N.D. <1.0	2.0	N.D. <2.4	7.2	114	20.1	2.70×10 ³	1.5	0.047	7.7
大屯溪	中和橋	R29	無	9/29	10:21	26.5		8.6	2.2	6.5	4.8	7.3	120	24.6	2.10×10 ⁴	4.0	0.019	12.0
大屯溪	第十號橋	R30	無	9/29	10:10	26.5		8.4	2.2	3.2	N.D. <2.4	7.1	126	25.5	2.50×10 ⁴	3.6	0.023	12.1

新北市 河川水質監測結果(續2)

中華民國105年9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 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	9/6	09:49	29.2			1.76	0.004	0.038	>30			N.D. <0.0001	N.D. <0.0004	
水仙溪	小石板橋	R02	無	9/6	09:55	29.0			15.8	0.002	N.D. <0.0002	>30			N.D. <0.0001	N.D. <0.0004	
林口溪	林口溪橋	R03	無	9/6	10:24	27.4			12.8	0.002	N.D. <0.0002	>30			N.D. <0.0001	N.D. <0.0004	
林口溪	下福橋	R04	無	9/6	10:34	27.2			0.58	0.021	0.741	>30			N.D. <0.0001	0.010	
觀音坑溪	集福橋	R05	無	9/7	09:28	28.9			0.29	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	9/7	09:39	29.0			0.35	0.005	N.D. <0.0002	>30			N.D. <0.0001	0.036	
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	9/7	09:53	28.6			2.87	0.007	N.D. <0.0002	>30			N.D. <0.0001	0.002	
五股坑溪	俊成橋	R08	無	9/7	10:03	29.4			0.37	0.013	N.D. <0.0002	>30			N.D. <0.0001	0.002	
大科坑溪	大窠橋	R09	無	9/7	10:20	30.2			1.37	N.D. <0.005	0.009	>30			N.D. <0.001	0.021	
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	9/7	10:28	31.7			1.3	N.D. <0.005	N.D. <0.004	17			N.D. <0.001	0.020	
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	9/8	09:59	30.6		13.9	N.D. <0.012	0.003	N.D. <0.0002	6.1	0.157	0.052	N.D. <0.0001	0.002	0.004
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	9/8	10:20	32.0		10.2	N.D. <0.012	0.003	N.D. <0.0002	7.1	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9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	9/13	10:04	31.0		35.4	0.04	0.003	N. D. <0.0002	>30	0.313	0.051	0.001	0.002	0.004
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	9/13	10:29	29.4		13.9	N. D. <0.012	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	9/13	11:10	33.1			N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.027	0.002	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
橫溪	橫溪橋	R16	無	9/13	10:50	30.9			0.18	N. D. <0.002	0.001	>30	0.068	0.013	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
雙溪	梅竹橋	R19	甲	9/20	10:30	21.3		6.8	0.02	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.026	0.009	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	9/20	10:48	21.1		9.3	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.061	0.014	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	9/21	10:15	23.5		4.7	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.024	0.002	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	9/21	10:24	26.3			N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.023	0.001	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
老梅溪	二十三號橋	R27	無	9/21	10:30	26.8		6.9	0.06	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.09	0.017	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	9/29	10:45	25.4		5.2	N. D. <0.012	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.007	0.0002	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
大屯溪	中和橋	R29	無	9/29	10:21	26.5		7.3	0.08	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.032	0.004	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005
大屯溪	第十號橋	R30	無	9/29	10:10	26.5		8.2	0.03	N. D. <0.002	N. D. <0.0002	>30	0.05	0.007	N. D. <0.0001	N. D. <0.0004	N. D. <0.0005