

公開類
季報

期間終了一個月內編報

新北市 河川水質監測結果

中華民國102年2月

編製機關 新北市政府環境保護局

表號 1134-05-02-2

河川名稱	監測站名	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	水質紀錄										水質紀錄										備註									
								水溫 ℃	pH值	溶氧量 mg/L	總氮 mg/L	總磷 mg/L	生化需氧量 (5天20℃) mg/L	化學需氧量 mg/L	懸浮固體 mg/L	鎘	鉛	總鎳	汞	銅	鋅	導電度 μmho/ cm/25℃	大腸桿菌 群 個/100mL	陰離子 表面活性劑 mg/L	氨氮 mg/L	氯鹽 mg/L	透視度 cm		濁度 NTU	六價 鉻 mg/L (第四位)	硫酸 鹽 mg/L	鐵 mg/L	錳 mg/L				
																																		mg/L(統計至小數第四位)			
水仙溪	靈山宮	R01	無	1/21	09:50	22.1		20.0	7.4	7.2			10.9	17.0	16.0	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003		303	3.50*10 ⁴		6.10	21.3	>30	7.2									
水仙溪	小石板橋	R02	無	1/21	09:55	19.5		19.5	7.8	7.8			15.6	23.8	6.4	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003		492	1.00*10 ³		19.0	30.6	>30	4.6									
林口溪	林口溪橋	R03	無	1/21	10:25	21.9		20.3	7.8	8.4			13.1	32.0	12.4	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003		360	3.10*10 ⁴		6.98	31.8	>30	6.6									
林口溪	下福橋	R04	無	1/21	10:35	22.6		20.9	7.8	8.4			12.9	31.5	14.0	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003		386	4.50*10 ⁴		4.05	33.8	>30	10									
觀音坑溪	集福橋	R05	無	1/22	10:55	22.0		22.4	7.2	8.9			10.1	18.4	12.1	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		0.04		386	2.40*10 ⁵		1.66	42.3	>30	9.0									
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	1/22	11:05	22.2		20.6	7.2	8.8			5.0	12.3	6.3	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		0.05		372	8.30*10 ⁴		1.14	39.2	>30	4.7									
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	1/22	11:20	22.8		21.3	9.5	6.8			37.6	82.7	192	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.11		0.65		552	9.60*10 ⁴		15.8	39.9	4.3	130									
五股坑溪	俊成橋	R08	無	1/22	11:30	21.7		21.3	7.5	6.1			43.5	83.6	24.2	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.04		0.84		474	1.20*10 ⁵		11.4	37.7	>30	15									
大科坑溪	大窠橋	R09	無	1/22	11:50	21.6		21.5	7.7	6.1			23.6	64.5	17.0	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.007		0.03		1110	6.10*10 ⁵		9.66	159	>30	7.4									
大科坑溪	山脚溪橋	R10	無	1/22	11:55	21.4		21.3	7.7	7.6			11.3	29.5	9.9	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		0.02		1200	7.00*10 ⁵		6.69	199	>30	4.8									
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	1/23	09:57	20.2		18.2	7.5	9.0		0.04	N.D.<0.8	N.D.<3.1	48.3	0.001	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.015	104	4.10*10 ³		N.D.<0.007	10.3	13	24			13.9	1.75	0.177				
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	1/23	10:17	18.1		17.9	7.3	9.2		0.02	N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.005	79	1.20*10 ³		N.D.<0.007	10.5	>30	1.4			11.5	0.085	0.032				
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	2/21	09:50	19.3		18.0	7.4	9.1		0.07	1.0	N.D.<3.1	20.4	0.001	0.013	N.D.<0.002		0.008	0.007	431	6.70*10 ³		0.16	3.2	>30	20			37.2	0.632	0.041				
三峡河	三峡堰取水口	R14	無	2/21	10:10	19.8		18.3	7.5	9.3		0.08	N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	0.002	N.D.<0.013	0.003		0.007	0.008	190	1.10*10 ³		0.02	3.0	>30	0.75			24.2	0.086	0.010				
大豹溪	湊合橋	R17	無	2/21	10:20	20.3		17.5	7.3	9.4			N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.002	0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003	N.D.<0.002	171	4.00*10 ³		0.02	3.1	>30	1.1				0.06	0.003				
大豹溪	東眼橋	R18	無	2/21	10:35	19.7		21.5	7.2	9.3			N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.002	N.D.<0.002	N.D.<0.006		N.D.<0.003	N.D.<0.002	133	5.60*10 ²		N.D.<0.007	2.2	>30	0.45				0.03	0.003				
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	無	2/22	10:45	18.4		17.1	7.2	9.4		0.06	N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	0.002	0.019	N.D.<0.002		0.004	0.008	96	5.50*10 ³		0.02	10.3	>30	3.6			6.2	0.162	0.016				
瑪鍊溪	裕大橋	R22	無	2/22	10:33	18.4		16.8	7.2	9.3		0.07	N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	0.002	0.018	0.002		N.D.<0.003	0.008	81	4.00*10 ³		0.02	9.1	>30	3.5			6.7	0.090	0.007				
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	無	2/22	10:05	19.5		17.4	7.1	9.3			N.D.<0.8	N.D.<3.1	5.1	0.001	N.D.<0.013	N.D.<0.002		0.006	0.018	105	4.80*10 ³		0.02	10.1	>30	5.8				0.235	0.018				
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	2/22	10:16	19.2		17.4	7.0	9.3			N.D.<0.8	N.D.<3.1	3.2	0.001	N.D.<0.013	N.D.<0.002		0.004	0.008	106	7.70*10 ³		0.04	10.3	>30	5.1				0.207	0.016				
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	2/25	10:25	21.4		18.8	7.8	9.5		0.03	N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.008	82	5.90*10 ²		0.01	6.7	>30	0.65			7.7	0.046	0.003				
景美溪	石碇取水口	R32	無	2/25	09:55	22.3		18.4	8.0	9.4		0.04	N.D.<0.8	N.D.<3.1	3.1	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.006	144	2.10*10 ⁴		0.03	6.2	>30	1.2			9.7	0.057	0.008				
基隆河	圓山取水口	R33	乙	2/26	10:20	23.4		20.2	7.4	9.3		0.03	N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.006	124	2.90*10 ³		0.008	8.1	>30	1.5			8.8	0.062	0.004				
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	2/26	09:40	24.8		19.9	7.3	9.3		0.02	N.D.<0.8	3.7	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.003	96	8.90*10 ²		0.01	8.6	>30	1.4			4.7	0.025	0.004				