

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5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	總鎘	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	5/7	10:10	28.0		24.6	7.7	6.8			9.8	15.1	9.8	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003				276	3.10*10 ⁴		4.08	19.2	>30	5.4					
水仙溪	小石板橋	R02	無	5/7	10:00	25.9		24.6	7.8	6.4			21.6	38.5	13.4	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003				486	1.10*10 ⁵		18.5	33.2	>30	12					
林口溪	林口溪橋	R03	無	5/7	10:45	25.2		25.1	7.9	6.5			28.9	37.2	28.6	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003				378	2.30*10 ⁴		7.48	31.3	28.3	22					
林口溪	下福橋	R04	無	5/7	11:00	28.2		27.2	8.0	7.7			9.6	18.5	6.6	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		N.D.<0.003				399	6.50*10 ⁴		2.75	38.4	>30	7.9					
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/8	09:35	27.1		26.6	7.3	8.5			13	31.5	17.3	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.01		0.05				648	7.30*10 ³		23.6	94.5	>30	16					
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/8	09:45	26.5		25.3	7.3	8.0			8.9	9.0	2.7	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		0.03				356	1.10*10 ⁵		0.69	29.5	>30	11					
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/8	10:05	25.8		25.4	7.5	6.6			15.2	39.7	13.1	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.04		0.13				406	4.20*10 ⁵		7.48	30.7	>30	17					
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/8	10:15	26.5		26.0	7.3	7.6			3.2	57.9	13.4	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.03		0.25				362	1.20*10 ⁵		4.91	29.5	>30	18					
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/8	10:35	26.9		26.8	7.8	8.2			8.4	28.6	7.8	N.D.<0.002	N.D.<0.02	0.02		0.02				1140	3.30*10 ⁵		7.55	183	>30	10					
大科坑溪	山脚溪橋	R10	無	5/8	10:45	26.8		26.7	7.8	8.6			6.3	23.4	5.8	N.D.<0.002	N.D.<0.02	N.D.<0.006		0.03				1220	5.90*10 ⁴		5.62	204	>30	5.9					
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	5/14	09:53	28.3		24.2	6.1	8.9		0.011	N.D.<0.8	5.1	54	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.007			90	3.50*10 ³		0.01	2.8	>30	21		10.8	0.248	0.040	
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	5/14	10:15	27.3		23.9	6.1	8.6		N.D.<0.008	N.D.<0.8	N.D.<3.1	10.0	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.013			93	2.30*10 ³		0.01	2.2	>30	15		13.2	0.250	0.032	
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	5/21	10:08	24.5		22.5	8	8.1		0.053	1.7	N.D.<3.1	14.0	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		0.004	0.004			224	2.20*10 ⁴		0.07	2.5	30	38		38.6	0.842	0.040	
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	5/21	10:32	25.4		22.1	7.7	8.7		0.062	N.D.<0.8	4.8	94.8	N.D.<0.0007	0.016	0.005		0.005	0.010			92	2.00*10 ⁴		0.05	2.8	12	60		11.2	2.76	0.056	
大豹溪	湊合橋	R17	無	5/21	10:53	26.2		22.4	7.5	8.6			N.D.<0.8	N.D.<3.1	23.7	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	0.002		0.004	0.015			81	3.50*10 ⁴		0.02	4.5	>30	22			1.13	0.026	
大豹溪	東眼橋	R18	無	5/21	11:06	26.9		22.6	7.7	8.7			1.0	4.2	37.7	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	0.002		0.005	0.012			98	2.70*10 ⁴		0.05	4.0	>30	26			0.307	0.024	
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	甲	5/15	10:22	26.9		23.4	7.2	9.2		N.D.<0.008	N.D.<0.8	3.3	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.020			81	5.70*10 ³		0.03	7.4	>30	3.4		8.6	0.092	0.008	
瑪鍊溪	裕大橋	R22	甲	5/15	10:42	27.0		23.4	7.3	9.2		0.009	N.D.<0.8	4.4	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		N.D.<0.003	0.004			88	3.30*10 ³		0.02	8.9	>30	4.0		9.2	0.131	0.013	
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	無	5/22	10:17	25.9		21.8	7.6	8.7		0.018	2.5	3.6	4.7	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	N.D.<0.002		0.004	0.009			88	8.20*10 ³		0.03	10.5	>30	6.4		4.7	0.163	0.011	
瑪鍊溪	國中橋	R24	無	5/22	10:29	25.0		22.1	7.8	9.0			0.9	3.1	5.4	N.D.<0.0007	0.015	N.D.<0.002		0.004	0.006			86	7.70*10 ³		0.02	9.3	>30	7.3			0.276	0.009	
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	5/22	10:36	25.3		22.7	7.8	8.8			N.D.<0.8	4.2	7.7	0.0007	0.014	N.D.<0.002		0.004	0.007			105	1.00*10 ⁴		0.16	13.2	>30	9.5			0.220	0.010	
景美溪	石碇取水口	R32	無	5/28	11:05	25.2		20.0	7.9	8.7		0.051	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	N.D.<0.002			105	4.20*10 ²		0.03	9.5	>30	1.1		3.8	0.037	0.002	
基隆河	圓山取水口	R33	無	5/28	10:46	29.4		25.0	8.0	8.3			1.2	N.D.<3.1	4.1	N.D.<0.0007	0.074	N.D.<0.002		0.004	0.021			134	4.90*10 ³		0.04	13.3	>30	5.2			0.146	0.012	
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	無	5/28	09:54	28.3		26.5	8.4	8.6			N.D.<0.8	N.D.<3.1	N.D.<2.5	N.D.<0.0007	N.D.<0.013	0.012		N.D.<0.003	0.013			138	4.00*10 ³		0.04	15.0	>30	5.0			0.296	0.024	