

公開類		新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果																												編製機關				
季 報		中華民國100年11月																												表 號				
季 報		新 北 市 政 府 環 境 保 護 局																												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	總銻	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 ( 註 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	11/1	09:55	23.6		22.6	6.9	4.4			2.5	20.4	7.3	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	N.D.<0.008		N.D.<0.001		384	5.90*10 <sup>4</sup>		11.7	22	>30	4.9						
水仙溪	小石板橋	R02	無	11/1	09:51	24.2		24.2	6.4	4.7			2.4	25.7	5.7	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	N.D.<0.008		N.D.<0.001		615	3.90*10 <sup>4</sup>		20.3	54	>30	6.3						
林口溪	林口溪橋	R03	無	11/1	10:19	23.1		22.8	6.8	4.9			28.6	134	69.0	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	N.D.<0.008		0.002		589	2.20*10 <sup>5</sup>		13.8	68	10.1	40						
林口溪	下福橋	R04	無	11/1	10:29	23.0		22.8	6.8	6.4			17.0	29.0	16.8	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	N.D.<0.008		N.D.<0.001		578	1.10*10 <sup>5</sup>		7.72	74	>30	7.5						
觀音坑溪	集福橋	R05	無	11/2	09:10	24.6		25.4	6.6	4.2			27.7	84.2	60.5	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	0.16		0.04		1630	1.90*10 <sup>6</sup>		15.5	170	11.0	85						
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	11/2	09:25	24.6		24.2	6.2	6.8			4.7	28.5	28.3	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	N.D.<0.008		0.07		443	3.50*10 <sup>5</sup>		0.90	69	10.0	70						
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	11/2	09:45	25.5		25.7	6.9	2.4			25.0	108	54.5	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	0.05		0.08		531	4.40*10 <sup>6</sup>		8.88	50	13.9	32						
五股坑溪	俊成橋	R08	無	11/2	10:00	25.5		25.8	6.9	2.0			21.3	103	83.0	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	0.07		2.03		792	1.70*10 <sup>6</sup>		5.69	55	7.0	40						
大科坑溪	大窠橋	R09	無	11/2	10:20	25.6		26.1	7.3	2.5			32.7	114	109	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	0.43		0.02		1380	1.70*10 <sup>7</sup>		22.6	238	8.0	50						
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	11/2	10:25	27.0		27.4	7.4	2.3			21.3	108	12.6	N.D.<0.0009	N.D.<0.007	0.18		0.003		1750	4.80*10 <sup>5</sup>		21.6	248	11.0	18						
新店溪	青潭堰取水口	R11	甲	11/8	10:07	25.7		22.9	6.2	8.7		0.02	0.7	6.1	110	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.020	76	5.60*10 <sup>4</sup>		0.01	4.7	10.2	85		8.6	0.806	0.061		
新店溪	直潭堰取水口	R12	甲	11/8	10:25	25.5		22.0	6.1	8.9		0.02	N.D.<0.6	12.1	25.4	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.015	76	5.20*10 <sup>4</sup>		0.01	3.6	24.4	27		8.9	0.292	0.006		
大漢溪	鳶山堰取水口	R13	乙	11/9	10:10	23.2		23.1	7.0	7.7		0.02	1.8	4.7	42.3	N.D.<0.0006	0.017	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.042	238	3.10*10 <sup>3</sup>		0.14	2.0	14.0	45		41.7	0.349	0.042		
三峽河	三峽堰取水口	R14	無	11/9	10:30	22.6		21.4	6.8	8.4		0.005	0.6	7.9	9.4	N.D.<0.0006	0.018	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.018	161	8.00*10 <sup>3</sup>		0.04	3.0	>30	14		19.0	0.096	0.006		
橫溪	竹崙橋	R15	無	11/9	10:50	22.5		21.9	6.8	8.3			2.8	7.3	11.4	0.001	0.018	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.015	154	6.00*10 <sup>4</sup>		0.19	4.9	>30	10			0.210	0.022		
橫溪	橫溪橋	R16	無	11/9	11:00	22.4		21.6	7.3	8.8			0.9	10.2	13.4	0.001	0.020	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.014	127	4.10*10 <sup>4</sup>		0.04	4.3	>30	5.1			0.291	0.016		
雙溪	梅竹橋	R19	甲	11/15	10:45	22.0		20.9	6.2	9.0		0.02	N.D.<0.6	10.4	35.7	0.001	0.018	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.019	72	5.60*10 <sup>4</sup>		0.09	7.3	23.0	20		6.7	0.349	0.033		
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	11/15	11:05	21.3		20.6	6.1	8.8		0.02	N.D.<0.6	7.3	72.8	0.001	0.021	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.021	83	4.20*10 <sup>4</sup>		0.12	9.6	16.8	28		4.9	0.435	0.046		
老梅溪	老梅溪取水口	R25	無	11/16	11:23	24.8		22.4	6.5	9.0		0.02	N.D.<0.6	16.4	11.8	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.033	86	2.20*10 <sup>4</sup>		N.D.<0.005	12	>30	11		4.7	0.172	0.008		
老梅溪	大溪墘橋	R26	無	11/16	11:29	23.7		21.5	6.4	9.1			N.D.<0.6	3.6	8.9	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.005	75	8.10*10 <sup>3</sup>		N.D.<0.005	10	>30	6.7			0.073	0.004		
老梅溪	二十三號橋	R27	無	11/16	11:40	24.2		22.1	6.5	9.0			N.D.<0.6	16.6	9.1	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.012	80	1.00*10 <sup>4</sup>		0.08	10	>30	7.2			0.139	0.009		
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	11/22	10:40	19.2		17.3	6.4	9.0		0.07	0.7	5.8	N.D.<2.5	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.007	103	1.50*10 <sup>3</sup>		0.01	7.6	>30	2.3		7.0	0.020	0.001		
大屯溪	中和橋	R29	無	11/22	10:15	24.0		20.9	6.2	9.0			1.2	9.7	6.2	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.024	121	1.40*10 <sup>4</sup>		0.08	12	>30	5.5			0.252	0.015		
大屯溪	第十號橋	R30	無	11/22	10:00	23.6		20.8	6.2	9.0			1.0	7.3	7.1	N.D.<0.0006	N.D.<0.015	N.D.<0.002		N.D.<0.002	0.007	135	6.40*10 <sup>3</sup>		0.02	13	>30	8.2			0.262	0.025		