

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中華民國114年5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	溶氧量	生化需氧量	懸浮固體	化學需氧量	pH值	導電度	水溫	大腸桿菌群	濁度	總磷	氯鹽	總汞	砷
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		umho/cm	℃	CFU/100mL	NTU	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	丁	5/6	09:45	26.2		4.6	7.5	6.9	21.2	7.1	324	24	9500	4.9		25		
水仙溪	小石板橋	R02	丁	5/6	09:55	26.8		6.8	14.3	15.2	34.2	7.6	500	27.1	10	16		41.4		
林口溪	林口溪橋	R03	乙	5/6	10:30	28.1		7.5	5.5	10.4	14.6	7.6	288	27.1	6200	6.8	0.689	27.1		
林口溪	下福橋	R04	乙	5/6	10:42	28		7.9	8.1	11.7	17.1	8.1	389	27.5	36000	8.1	0.643	40.3		
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/13	09:22	27.6		8.5	5.4	5.1	@9.9	7.5	316	24.1	25000	5.4		24.7		
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/13	09:33	29.9		8.4	3.2	5.9	@9.9	7.6	298	22.9	23000	5.4		22.8		
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/13	09:49	30.7		7.7	2.1	@2.5	@9.9	7.4	256	25.3	42000	2.7		20.4		
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/13	09:59	31.6		7.8	@1	@2.5	@9.9	7.2	240	26	32000	2.3		18.3		
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/13	10:18	32.5		8.2	4.2	4.6	@9.9	7.7	580	25.6	34000	3.3		95.9	@0.126	@0.01
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/13	10:27	33.6		8	1.5	5.4	@9.9	7.7	624	25.3	28000	5.3		106		
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/7	11:43	20.9		8.6	1.8	79.6	14	7.7	104	20.6	64000	55		3.53		
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/7	11:28	21.2		8.4	3.4	194	19.6	7.6	119	21.1	76000	85		4		

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中華民國114年5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	硫酸鹽	氨氮	鉛	總鉻	六價鉻	鐵	錳	鎘	銅	鋅	砷	銀	鎳
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	丁	5/6	09:45	26.2			6.74	<0.003	<0.0006	<0.006	0.651	0.239	@0.001	<0.002	@0.01			<0.002
水仙溪	小石板橋	R02	丁	5/6	09:55	26.8			6.6	<0.003	<0.0006	<0.006	0.22	0.058	<0.0003	0.023	<0.002			<0.002
林口溪	林口溪橋	R03	乙	5/6	10:30	28.1			2.2	<0.003	<0.0006	<0.006	0.927	0.108	@0.001	<0.002	@0.01			<0.002
林口溪	下福橋	R04	乙	5/6	10:42	28			3.76	<0.003	<0.0006	<0.006	0.844	0.114	<0.0003	<0.002	<0.003			<0.002
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/13	09:22	27.6			0.11	<0.003	@0.002	<0.006	0.276	0.03	<0.0003	<0.002	0.014			<0.002
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/13	09:33	29.9			0.12	<0.003	@0.002	<0.006	0.248	0.031	<0.0003	<0.002	0.014			<0.002
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/13	09:49	30.7			0.25	<0.003	0.002	<0.006	0.104	0.006	<0.0003	<0.002	0.01			<0.002
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/13	09:59	31.6			0.05	<0.003	@0.002	<0.006	0.103	0.017	<0.0003	<0.002	0.013			<0.002
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/13	10:18	32.5			0.28	<0.003	@0.002	<0.006	0.175	0.026	<0.0003	@0.007	0.025	@0.007	<0.003	<0.002
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/13	10:27	33.6			0.24	<0.003	@0.002	<0.006	0.167	0.026	<0.0003	@0.007	0.028			<0.002
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/7	11:43	20.9			0.08	<0.002	@0.002	<0.006	0.642	0.092	<0.0002	0.003	0.018			@0.002
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/7	11:28	21.2			0.24	@0.007	@0.002		1.71	0.255	<0.0002	0.009	0.063			@0.002

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續2)

中 華 民 國114年5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	溶氧量	生化需氧量	懸浮固體	化學需氧量	pH值	導電度	水溫	大腸桿菌群	濁度	總磷	氯鹽	總汞	硒
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		umho/cm	℃	CFU/100mL	NTU	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
大豹溪	湊合橋	R17	無	5/7	10:41	23.2		8.7	1.5	42.4	11	7.8	135	21	32000	28		2.7		
大豹溪	東眼橋	R18	無	5/7	10:54	22.7		8.7	@1	26.4	@9.9	7.7	102	20.2	34000	13		1.99		
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/8	10:16	25.3		8.9	@1	8.9	@9.9	7.1	83	21.2	5400	3.1	0.022	8.82		
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/8	10:36	24.5		8.5	@1	14.1	@9.9	6.9	93	21.8	1600	3.8	0.022	11.3		
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	5/14	10:40	29.3		8.8	@1	3.3	@9.9	7.6	112	24.1	570	1.6	0.027	10.4		
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	5/14	10:30	28.4		8.7	@1	3.3	<3	7.3	92	22.4	500	1.4	0.031	9.54		
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	5/14	10:10	28.1		8.6	@1	3.1	<3	7.4	132	23.9	2200	2.5		11.3		
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	5/14	10:05	27.8		8.7	@1	3.2	<3	7.4	133	23.6	2400	1.8		13		
老梅溪	老梅溪取水口	R25	乙	5/15	10:20	26.6		8.7	@1	@2.5	<3	7.4	96	22.5	310	1.2	0.025	10.4		
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	5/15	10:35	27.2		8.6	@1	@2.5	<3	7.3	105	23.6	1600	1.1	0.026	12.4		
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	5/15	10:44	29.1		8.4	@1	5	@9.9	7.4	112	26.3	1600	3.3		12.4		
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/20	10:58	27.9		8.7	@1	@2.5	<3	7.7	113	19.3	150	0.9	0.058	7.54		

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3)

中華民國114年5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	硫酸鹽	氨氮	鉛	總鉻	六價鉻	鐵	錳	鎘	銅	鋅	砷	銀	鎳
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
大豹溪	湊合橋	R17	無	5/7	10:41	23.2			0.04	<0.002	<0.0005		0.301	0.038	<0.0002	@0.002	0.019			<0.0006
大豹溪	東眼橋	R18	無	5/7	10:54	22.7			0.04	<0.002	<0.0005		0.124	0.016	<0.0002	<0.0005	0.005			<0.0006
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/8	10:16	25.3			0.04	<0.002	<0.0005		0.098	0.014	<0.0002	<0.0005	0.002			<0.0006
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/8	10:36	24.5			@0.03	<0.002	<0.0005		0.173	0.024	<0.0002	<0.0005	@0.002			<0.0006
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	5/14	10:40	29.3			<0.009	<0.002	<0.0005		0.062	0.012	<0.0002	<0.0005	0.002			<0.0006
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	5/14	10:30	28.4			<0.009	<0.002	<0.0005		0.026	0.005	<0.0002	<0.0005	0.002			<0.0006
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	5/14	10:10	28.1			0.04	<0.002	<0.0005	<0.006	0.058	0.01	<0.0002	<0.0005	0.003			<0.0006
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	5/14	10:05	27.8			0.03	<0.002	<0.0005		0.062	0.012	<0.0002	<0.0005	0.002			<0.0006
老梅溪	老梅溪取水口	R25	乙	5/15	10:20	26.6			@0.03	<0.002	<0.0005		0.035	0.003	<0.0002	<0.0005	<0.0005			<0.0006
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	5/15	10:35	27.2			@0.03	<0.002	<0.0005		0.033	0.003	<0.0002	<0.0005	<0.0005			<0.0006
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	5/15	10:44	29.1			0.03	<0.002	<0.0005		0.07	0.01	<0.0002	<0.0005	@0.002			<0.0006
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/20	10:58	27.9			<0.009	<0.002	<0.0005		0.007	0.002	<0.0002	<0.0005	@0.002			<0.0006

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續4)

中 華 民 國114年5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	溶氧量	生化需氧量	懸浮固體	化學需氧量	pH值	導電度	水溫	大腸桿菌群	濁度	總磷	氯鹽	總汞	硒
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		umho/cm	℃	CFU/100mL	NTU	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
大屯溪	中和橋	R29	丙	5/20	10:30	30.5		8.4	1.5	6	<3	8	130	24.6	550	4.7		11.5		
大屯溪	第十號橋	R30	丙	5/20	10:14	31.1		7.7	2	4.4	<3	8	146	27.6	2500	3.7		12.9		
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	5/21	10:33	28.2		8.5	2.3	7.3	<3	7.4	87	22.4	3800	3	@0.02	6.71		
景美溪	石碇取水口	R32	乙	5/21	10:00	27.9		8.5	2.3	3.9	@9.9	8	130	23.5	8300	3.9	0.039	6.1		
基隆河	圓山取水口	R33	乙	5/22	10:41	28		8.6	1.3	14.1	@9.9	7.8	134	25.6	3800	4.2	@0.02	7.87		
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	5/22	09:54	29.2		8.5	@1	5.4	@9.9	7.6	97	23.4	1300	1.1	0.023	7.56		
尖山腳溪	無名橋	R35	丙	5/13	08:59	25.6		5.8	@1	12.8		8	13700	23						
員潭溪	員潭溪景觀橋	R36	丙	5/13	10:34	25.9		7.8	@1	9		4.6	592	23.7						
小坑溪	北原橋	R37	乙	5/13	11:03	26.4		8.3	@1	3		7.6	173	24.3			0.045			
乾華溪	茂林橋	R38	乙	5/13	11:24	25.7		8.4	@1	4.1		7.5	130	23.8			0.04			
石門溪	第二石門橋	R39	丙	5/13	11:53	25.5		8.3	@1	6.6		7.4	167	25.1						
楓林溪	楓林二橋	R40	乙	5/13	12:52	24.3		8.6	@1	6.5		7.5	133	25.2			0.035			

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續5)

中華民國114年5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	硫酸鹽	氨氮	鉛	總鉻	六價鉻	鐵	錳	鎘	銅	鋅	砷	銀	鎳
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
大屯溪	中和橋	R29	丙	5/20	10:30	30.5			@0.03	<0.002	<0.0005		0.076	0.01	<0.0002	<0.0005	@0.002			<0.0006
大屯溪	第十號橋	R30	丙	5/20	10:14	31.1			0.08	<0.002	<0.0005		0.181	0.023	<0.0002	@0.002	0.002			<0.0006
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	5/21	10:33	28.2			0.03	<0.002	<0.0005		0.053	0.008	<0.0002	<0.0005	@0.002			<0.0006
景美溪	石碇取水口	R32	乙	5/21	10:00	27.9			0.04	<0.002	<0.0005		0.029	0.005	<0.0002	<0.0005	0.003			<0.0006
基隆河	圓山取水口	R33	乙	5/22	10:41	28			@0.03	<0.002	<0.0005		0.101	0.02	<0.0002	@0.002	0.002			<0.0006
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	5/22	09:54	29.2			@0.03	<0.002	<0.0005		0.021	0.008	<0.0002	<0.0005	@0.002			<0.0006
尖山腳溪	無名橋	R35	丙	5/13	08:59	25.6			0.11	<0.0026	0.001	<0.0019	0.207	0.06	<0.00012	0.002	0.025			0.003
員潭溪	員潭溪景觀橋	R36	丙	5/13	10:34	25.9			0.5	0.011	0.002	<0.0019	2.44	0.238	0.001	0.003	0.105			0.002
小坑溪	北原橋	R37	乙	5/13	11:03	26.4			0.16	<0.0026	0.001	<0.0019	0.117	0.023	<0.00012	0.002	0.023			0.002
乾華溪	茂林橋	R38	乙	5/13	11:24	25.7			0.1	<0.0026	0.001	<0.0019	0.089	0.007	<0.00012	0.001	0.015			0.001
石門溪	第二石門橋	R39	丙	5/13	11:53	25.5			0.13	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.129	0.015	<0.00012	0.001	0.016			<0.00087
楓林溪	楓林二橋	R40	乙	5/13	12:52	24.3			0.08	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.212	0.024	<0.00012	0.001	0.012			0.001

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續6)

中 華 民 國114年5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	溶氧量	生化需氧量	懸浮固體	化學需氧量	pH值	導電度	水溫	大腸桿菌群	濁度	總磷	氯鹽	總汞	硒
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		umho/cm	℃	CFU/100mL	NTU	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
八甲溪	白沙灣橋	R41	丙	5/13	13:16	26.6		8.6	@1	7.2		7.4	182	24.6						
埔坪溪	大龍橋	R42	乙	5/13	09:31	24.9		8.8	@1	5.6		7	131	24.5			0.058			
埔坪溪	鄉道北13線路旁	R43	丙	5/13	09:51	25.7		8.6	@1	5.1		7.1	162	23.8						
八連溪	三棧橋	R44	丙	5/13	10:07	25.8		8.7	@1	3.8		7.3	129	23.7						
後洲溪	新埔橋	R45	乙	5/13	10:26	27		8.4	@1	6.5		7.1	202	24.7			0.066			
後洲溪	田間小路無名橋	R46	丙	5/13	10:45	27.1		8.4	@1	11.9		7.2	236	24.5					<0.0003	
興仁溪	下田寮田間小路	R47	丙	5/13	11:06	26.9		8.2	@1	15.8		7.2	183	25.4					<0.0003	
公司田溪	商工橋	R48	丙	5/13	11:34	27.6		8.1	@1	16.6		8	190	26.5						
公司田溪	濱海路三段	R49	丁	5/13	11:56	27.7		8.4	1.3	8.2		7.9	246	25.7						
寶斗溪	濱海公路	R50	丁	5/19	11:45	28.3		6.1	4.5	28.5		7.6	381	27.4						

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續7)

中華民國114年5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	硫酸鹽	氨氮	鉛	總鉻	六價鉻	鐵	錳	鎘	銅	鋅	砷	銀	鎳
						℃	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
八甲溪	白沙灣橋	R41	丙	5/13	13:16	26.6			0.1	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.234	0.037	<0.00012	0.001	0.009			<0.00087
埔坪溪	大龍橋	R42	乙	5/13	09:31	24.9			0.46	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.197	0.02	<0.00012	0.004	0.016			0.002
埔坪溪	鄉道北13線路旁	R43	丙	5/13	09:51	25.7			0.5	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.221	0.026	<0.00012	0.004	0.014			0.001
八連溪	三棧橋	R44	丙	5/13	10:07	25.8			0.27	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.102	0.012	<0.00012	0.003	0.016			0.001
後洲溪	新埔橋	R45	乙	5/13	10:26	27			0.18	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.379	0.095	<0.00012	0.002	0.02			0.001
後洲溪	田間小路無名橋	R46	丙	5/13	10:45	27.1			0.21	<0.0026	0.002	<0.0019	0.424	0.082	<0.00012	0.004	0.017	0.0005		0.002
興仁溪	下田寮田間小路	R47	丙	5/13	11:06	26.9			0.13	<0.0026	0.001	<0.0019	0.416	0.049	<0.00012	0.003	0.014	0.0006		0.001
公司田溪	商工橋	R48	丙	5/13	11:34	27.6			0.13	<0.0026	0.001	<0.0019	0.475	0.033	<0.00012	0.004	0.02			0.001
公司田溪	濱海路三段	R49	丁	5/13	11:56	27.7			0.21	<0.0026	0.001	<0.0019	0.346	0.037	<0.00012	0.003	0.02			0.002
寶斗溪	濱海公路	R50	丁	5/19	11:45	28.3			0.37	<0.0026	@0.001	<0.0019	0.605	0.069	<0.00012	0.003	0.02			0.002

資料來源：依據本府環境保護局河川水質監測結果資料編製。

中華民國114年6月23日編製

填表說明：1. 若各河川水質監測項目檢測值低於方法偵測極限者，填列為『<方法偵測極限值(MDL)』，若檢測值高於MDL但低於檢量線最低濃度時，填列為『@檢量線最低濃度值』。
2. 本表編製電子檔，並於規定期限內由網際網路線上傳送至環境部及「新北市政府公務統計行政管理系統」。

填表

審核

主辦業務人員

機關長官

主辦統計人員