

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果

中 華 民 國 112 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	汞	砷
						°C	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		umho/cm	°C	CFU/100mL					
水仙溪	靈山宮	R01	丁	5/2	09:48	25.6		3.7	7.6	5.9	33.2	7.2	442	22.9	13000	4.3		37.7		
水仙溪	小石板橋	R02	丁	5/2	09:55	26.6		6	33.2	30.7	55.8	7.7	469	27.6	250000	12		24.5		
林口溪	林口溪橋	R03	乙	5/2	10:24	28.5		7	7	7.6	16.6	7.4	363	27.1	11000	4.1	0.839	51.6		
林口溪	下福橋	R04	乙	5/2	10:38	28.5		8.1	2.5	9.7	16.4	7.5	365	27.1	45000	5.7	0.386	39.1		
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/9	09:23	21.9		8.3	3.2	5.6	12.7	7.2	318	21.5	40000	4.9		26.5		
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/9	09:35	22.8		8	2.1	5.3	8.6	7.3	302	21.3	33000	6.1		27.5		
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/9	09:52	21.2		5.2	17.5	209	69	7.1	296	21.6	260000	20		33.8		
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/9	10:00	21.4		7.8	2.6	6	13.2	7.1	301	22	680000	3		33.6		
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/9	10:18	20.7		8.4	3	23.8	15.8	7	1230	21.9	38000	3.7		274		
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/9	10:28	21.7		9.2	2.6	3.7	9.3	7.1	1340	22.1	72000	1.9		321		
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/3	11:13	30.1		8.9	@2	2.6	<2.6	7.8	135	24.3	5800	1.4		4.29		
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/3	10:58	29.8		6.6	3.6	12.6	@8.6	7.1	184	25.7	34000	4.4		7.14		

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續1)

中華民國112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	總汞	硒	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	mg/L	mg/L
水仙溪	靈山宮	R01	丁	5/2	09:48	25.6			12.4	@0.007	@0.002	<0.005	1.07	0.225	<0.0002	@0.004	0.012					@0.007
水仙溪	小石板橋	R02	丁	5/2	09:55	26.6			2.11	@0.007	0.018	@0.02	0.324	0.052	<0.0002	0.004	0.03					@0.007
林口溪	林口溪橋	R03	乙	5/2	10:24	28.5			4.07	@0.007	<0.0005	<0.005	0.799	0.092	<0.0002	@0.004	@0.01					@0.07
林口溪	下福橋	R04	乙	5/2	10:38	28.5			0.43	@0.007	<0.0005	<0.005	0.938	0.135	<0.0002	@0.004	@0.01					@0.07
觀音坑溪	集福橋	R05	無	5/9	09:23	21.9			0.26	@0.007	@0.002	<0.005	0.401	0.061	@0.0007	0.017	0.029					@0.007
觀音坑溪	觀音坑三號橋	R06	無	5/9	09:35	22.8			0.26	@0.007	@0.002	<0.005	0.413	0.055	@0.0007	0.008	0.021					@0.007
五股坑溪	洲子一橋	R07	無	5/9	09:52	21.2			0.87	0.015	0.029	<0.005	6.33	0.356	@0.0007	0.087	0.275					0.023
五股坑溪	俊成橋	R08	無	5/9	10:00	21.4			0.08	@0.007	0.004	<0.005	0.46	0.081	@0.0007	0.007	0.027					0.013
大科坑溪	大窠橋	R09	無	5/9	10:18	20.7			0.5	@0.007	@0.002	<0.005	0.294	0.043	@0.0007	0.012	0.035	<0.002	0.000292	<0.002	<0.001	0.01
大科坑溪	山腳溪橋	R10	無	5/9	10:28	21.7			0.23	@0.007	@0.002	<0.005	0.172	0.032	@0.0007	0.015	0.031					0.012
橫溪	竹崙橋	R15	無	5/3	11:13	30.1			@0.03	<0.002	@0.002	<0.005	0.033	0.007	<0.0002	<0.001	@0.01					<0.002
橫溪	橫溪橋	R16	無	5/3	10:58	29.8			1.07	<0.002	0.002		0.126	0.03	<0.0002	<0.001	@0.01					<0.002

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續2)

中 華 民 國 112 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	汞	硒
						°C	CMS	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		umho/cm	°C	CFU/100mL	NTU	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
大豹溪	湊合橋	R17	無	5/3	10:08	26.2		9	@2	3.4	<2.6	7.8	149	23.3	1600	1		2.5		
大豹溪	東眼橋	R18	無	5/3	10:18	28.9		9	@2	@2.5	@8.6	7.8	125	23.6	410	0.85		1.99		
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/4	10:16	29		8.8	@2	3.9	@8.6	7.1	100	26.6	950	2	0.029	9.36		
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/4	10:36	28.6		7.9	@2	7.4	@8.6	7	93	26.6	500	4.8	@0.02	10.3		
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	5/10	10:30	24.3		9	@2	@2.5	<2.6	7.3	116	21.4	2600	1.6	0.033	10.8		
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	5/10	10:15	24.5		9.1	@2	@2.5	<2.6	7.3	98	20.2	700	1.5	0.037	10.4		
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	5/10	10:08	23.7		8.9	@2	6.9	<2.6	7.2	133	21.8	6800	2.4		11.4		
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	5/10	10:05	25.1		9.3	@2	@2.5	<2.6	7.2	143	21	7900	2.4		25.6		
老梅溪	老梅溪取水口	R25	乙	5/11	10:15	25.8		8.9	@2	4	<2.6	7.3	102	20.8	1000	3	0.04	11.3		
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	5/11	10:25	24.4		8.9	@2	@2.5	<2.6	7.3	102	21.2	2100	1.3	0.041	10.8		
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	5/11	10:35	25.7		8.5	@2	2.9	<2.6	7.2	112	22.6	1400	1.5		12.2		
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/16	10:56	25		8.6	@2	@2.5	@8.6	7.6	114	18.3	140	0.55	0.054	7.46		

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續3)

中華民國112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
						°C	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	5/3	10:08	26.2			@0.03	<0.002	<0.0005		0.019	0.003	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
大豹溪	東眼橋	R18	無	5/3	10:18	28.9			@0.03	<0.002	@0.002		0.008	@0.002	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
雙溪	梅竹橋	R19	甲	5/4	10:16	29			@0.03	<0.002	@0.002		0.06	0.014	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
雙溪	雙溪取水口	R20	甲	5/4	10:36	28.6			<0.007	<0.002	@0.002		0.05	0.006	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
瑪鍊溪	瑪鍊溪取水口	R21	乙	5/10	10:30	24.3			<0.007	<0.002	<0.0005		0.079	0.013	<0.0002	@0.004	<0.003			<0.002
瑪鍊溪	裕大橋	R22	乙	5/10	10:15	24.5			@0.03	<0.002	<0.0005		0.021	0.004	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
瑪鍊溪	四十九號橋	R23	丙	5/10	10:08	23.7			@0.03	<0.002	<0.0005	<0.005	0.110	0.015	<0.0002	@0.004	<0.003			<0.002
瑪鍊溪	國中橋	R24	丙	5/10	10:05	25.1			0.06	<0.002	<0.0005		0.086	0.016	<0.0002	@0.004	<0.003			<0.002
老梅溪	老梅溪取水口	R25	乙	5/11	10:15	25.8			<0.007	<0.002	<0.0005		0.038	0.006	<0.0002	@0.004	<0.003			<0.002
老梅溪	大溪墘橋	R26	乙	5/11	10:25	24.4			<0.007	<0.002	<0.0005		0.04	0.005	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
老梅溪	二十三號橋	R27	丙	5/11	10:35	25.7			@0.03	<0.002	<0.0005		0.067	0.01	<0.0002	@0.004	<0.003			<0.002
百拉卡溪	百拉卡取水口	R28	無	5/16	10:56	25			<0.007	<0.002	<0.0005		0.018	@0.002	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續4)

中 華 民 國 112 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	汞	砷
						℃	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	5/16	10:25	26.7		8.6	@2	22.2	@8.6	7.6	138	23.7	3500	7.4		12.1		
大屯溪	第十號橋	R30	丙	5/16	10:10	25.9		8.1	2.2	9.1	9.8	7.6	176	24.7	6000	8.2		18.2		
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	5/17	10:30	27.7		8.8	@2	2.9	<2.6	7.8	105	23.6	4300	2.3	0.03	5.86		
景美溪	石碇取水口	R32	乙	5/17	09:55	27		8.6	@2	4.4	@8.6	7.6	182	24.6	1100	2.8	0.057	6.78		
基隆河	圓山取水口	R33	乙	5/18	10:42	27.4		7.8	@2	5.9	<2.6	7.2	178	26	330	2.8	@0.02	8.61		
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	5/18	09:59	26		6.4	@2	2.5	<2.6	7.1	110	23.6	640	1.6	0.022	7.55		
尖山腳溪	無名橋	R35	丙	5/15	09:45	23.1		6.1	@2	25.9		8	33800	23.8						
員潭溪	員潭溪景觀橋	R36	丙	5/15	11:14	24.8		7.9	@2	8.2		6	3430	23.4						
小坑溪	北原橋	R37	乙	5/15	11:55	24.2		9.2	@2	4.2		7.7	168	23.4			0.055			
乾華溪	茂林橋	R38	乙	5/15	12:23	24.5		9.2	@2	10.3		7.6	156	22.1			0.073			
石門溪	第二石門橋	R39	丙	5/15	13:05	26		8.9	@2	6.3		7.5	187	23.8						
楓林溪	楓林二橋	R40	乙	5/15	13:42	26.3		9.1	@2	9.9		7.5	139	22.7			0.049			

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續5)

中 華 民 國 112 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	5/16	10:25	26.7			<0.007	<0.002	<0.0005		0.391	0.048	<0.0002	@0.004	<0.003			<0.002
大屯溪	第十號橋	R30	丙	5/16	10:10	25.9			0.39	@0.007	<0.0005		0.458	0.056	<0.0002	@0.004	@0.01			<0.002
東勢格溪	東勢格溪取水口	R31	無	5/17	10:30	27.7			@0.03	<0.002	<0.0005		0.074	0.007	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
景美溪	石碇取水口	R32	乙	5/17	09:55	27			0.03	<0.002	<0.0005		0.055	0.012	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
基隆河	圓山取水口	R33	乙	5/18	10:42	27.4			@0.03	<0.002	<0.0005		0.088	0.017	<0.0002	@0.004	@0.01			<0.002
基隆河	康誥坑溪取水口	R34	乙	5/18	09:59	26			@0.03	<0.002	<0.0005		0.011	0.002	<0.0002	<0.001	<0.003			<0.002
尖山腳溪	無名橋	R35	丙	5/15	09:45	23.1			0.18	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.123	0.03	<0.00011	0.001	0.005			0.002
員潭溪	員潭溪景觀橋	R36	丙	5/15	11:14	24.8			0.36	0.006	0.001	<0.0018	1.09	0.12	@0.001	0.002	0.048			0.002
小坑溪	北原橋	R37	乙	5/15	11:55	24.2			0.07	0.002	<0.00035	<0.0018	0.131	0.022	<0.00011	0.002	0.009			0.001
乾華溪	茂林橋	R38	乙	5/15	12:23	24.5			0.08	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.097	0.011	<0.00011	0.002	0.021			0.002
石門溪	第二石門橋	R39	丙	5/15	13:05	26			0.12	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.279	0.026	<0.00011	0.002	0.01			0.002
楓林溪	楓林二橋	R40	乙	5/15	13:42	26.3			0.07	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.237	0.027	<0.00011	0.003	0.059			0.001

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續6)

中 華 民 國 112 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	汞	砷
						℃	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	5/15	13:59	27.2		8.7	@2	9.2		7.4	158	23.8						
埔坪溪	大龍橋	R42	乙	5/12	11:22	27.1		8.8	@2	5.6		7.2	142	24.6			0.153			
埔坪溪	鄉道北13線路旁	R43	丙	5/12	11:44	27.3		8.3	@2	4.8		7.1	140	24						
八蓮溪	三棧橋	R44	丙	5/12	10:55	26.8		8.7	@2	5.9		7.2	126	24.6						
後洲溪	新埔橋	R45	乙	5/12	09:55	26.4		8	@2	9.5		7	283	23.1			0.14			
後洲溪	田間小路無名橋	R46	丙	5/12	10:22	26.6		8.6	@2	13		7	217	23.8						
興仁溪	下田寮田間小路	R47	丙	5/12	09:25	26.1		7	2.3	15.2		7.2	210	22.6						
公司田溪	商工橋	R48	丙	5/12	08:14	25.6		8.9	@2	12.9		7.2	190	22.7						
公司田溪	濱海路三段	R49	丁	5/12	08:40	25.8		8.1	2.9	28		7.3	263	23.3						
寶斗溪	濱海公路	R50	丁	5/9	10:45	22		7.9	4.3	66.6		7.6	244	21.6						

新 北 市 河 川 水 質 監 測 結 果(續7)

中華民國112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
						°C	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	5/15	13:59	27.2			0.06	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.151	0.05	<0.00011	0.002	0.009			0.001
埔坪溪	大龍橋	R42	乙	5/12	11:22	27.1			1.33	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.271	0.025	<0.00011	0.003	0.012			0.002
埔坪溪	鄉道北13線路旁	R43	丙	5/12	11:44	27.3			0.14	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.318	0.038	<0.00011	0.002	0.006			0.001
八蓮溪	三棧橋	R44	丙	5/12	10:55	26.8			0.11	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.183	0.015	<0.00011	0.003	0.007			0.001
後洲溪	新埔橋	R45	乙	5/12	09:55	26.4			0.26	<0.0018	0.001	<0.0018	0.35	0.081	<0.00011	0.009	0.007			0.023
後洲溪	田間小路無名橋	R46	丙	5/12	10:22	26.6			0.09	<0.0018	@0.001	<0.0018	0.305	0.06	<0.00011	0.003	0.009	0.0003	<0.00030	0.004
興仁溪	下田寮田間小路	R47	丙	5/12	09:25	26.1			0.37	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.669	0.143	<0.00011	0.002	0.013	0.0007	<0.00030	0.001
公司田溪	商工橋	R48	丙	5/12	08:14	25.6			0.1	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.548	0.048	<0.00011	0.005	0.007			0.001
公司田溪	濱海路三段	R49	丁	5/12	08:40	25.8			0.18	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.545	0.061	<0.00011	0.004	0.021			0.002
寶斗溪	濱海公路	R50	丁	5/9	10:45	22			0.38	<0.0018	<0.00035	<0.0018	0.582	0.089	<0.00011	0.002	0.009			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112年6月17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值，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行政院環境保護署及「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