

公開類		編製機關	桃園市政府環境保護局
季 報	期間終了1個月內編報	表 號	1134-05-02-2

桃園市河川水質監測結果

中華民國113年4月至6月

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 溫	pH值	溶氧量	總 氮	總 磷	生 化 需氧量 (5天20℃)	化 學 需氧量	懸 浮 固 體	鎘	鉛	總鉻	鎳
								℃		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L(統計至小數第三位)			
南崁溪	崁下橋	1505	丙類	04月22日	11:43	26.2		26.4	7.9	6.7	12.3	1.51	<1.0	23.5	13.0	ND<0.001	<0.008(0.0056)	ND<0.004	<0.020(0.0063)
南崁溪	光明二號橋	1583	丙類	04月22日	09:18	26.2		25.3	7.8	8.3	6.48	0.348	<1.0	9.0	1.5	ND<0.001	<0.008(0.0028)	ND<0.004	ND<0.004
南崁溪	三民橋	1584	丙類	04月22日	10:05	26.6		26.8	7.6	1.8	18.1	2.74	17.1	89.4	40.0	ND<0.001	0.023	ND<0.004	<0.020(0.0043)
南崁溪	長興橋	1607	丙類	04月22日	11:00	26.5		26.5	8.0	7.0	14.3	5.56	3.5	25.5	8.8	ND<0.001	0.012	ND<0.004	<0.020(0.0092)
老街溪	海峰大橋	1502	丙類	04月24日	10:58	22.4		22.6	7.4	7.5	13.2	3.70	11.1	151	946	<0.003(0.0013)	0.093	0.039	0.044
老街溪	聖亭路橋(燈潭橋)	1595	丙類	04月24日	12:58	22.1		22.7	7.5	7.7	4.06	0.368	2.2	28.1	27.5	ND<0.001	<0.008(0.0037)	ND<0.004	ND<0.004
老街溪	大坑缺橋	1501	丙類	04月24日	14:45	22.0		21.8	7.6	7.4	6.82	1.71	3.3	46.7	28.8	ND<0.001	<0.008(0.0027)	ND<0.004	ND<0.004
大坑缺溪	鎮南橋	1503	丙類	04月24日	15:38	22.0		21.6	7.7	7.5	8.92	1.40	5.2	39.4	28.8	ND<0.001	0.010	ND<0.004	0.020
田心仔溪	溪海橋	1504	丙類	04月24日	10:30	22.6		22.4	7.5	7.4	7.90	2.01	6.4	89.2	195	ND<0.001	0.015	<0.020(0.0105)	<0.020(0.0093)
社子溪	星平橋	1506	丙類	04月22日	13:42	26.2		24.5	7.7	5.5	6.81	0.729	<1.0	21.5	8.3	ND<0.001	<0.008(0.0037)	ND<0.004	ND<0.004
社子溪	糠榔橋	1596	丙類	04月22日	14:30	25.9		26.1	7.7	6.9	2.93	0.646	<1.0	21.2	4.7	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	<0.020(0.0046)
新街溪	平東橋	1580	-	04月24日	12:38	22.3		21.5	7.3	7.7	6.61	0.923	2.1	41.4	63.0	ND<0.001	<0.008(0.0063)	<0.020(0.0058)	ND<0.004
新街溪	平鎮橋	1581	-	04月24日	12:07	22.4		21.3	7.4	7.9	5.61	1.26	3.5	61.2	97.0	ND<0.001	0.008	<0.020(0.0050)	<0.020(0.0045)
新街溪	五青橋	1577	-	04月24日	11:24	22.5		20.9	7.5	8.0	5.69	1.03	4.0	65.6	122	ND<0.001	0.013	<0.020(0.0102)	<0.020(0.0090)
新街溪	內圳橋	1578	-	04月24日	10:00	22.8		22.8	7.4	7.3	12.3	4.55	10.6	169	957	ND<0.001	0.050	0.044	0.056
黃墘溪	中壢休息站(黃墘溪橋)	1576	-	04月22日	13:00	26.6		25.0	7.6	4.9	14.7	1.49	3.0	24.3	8.7	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	<0.020(0.0047)
黃墘溪	中福橋	1575	-	04月22日	12:33	26.2		26.3	7.5	5.8	15.6	0.659	8.1	40.1	14.2	ND<0.001	<0.008(0.0055)	ND<0.004	0.048
埔心溪	沙圳橋	1587	-	04月24日	09:25	23.1		22.4	7.4	6.9	9.73	1.73	13.9	119	248	ND<0.001	0.026	0.022	0.031
富林溪	樹林舊溪橋	1605	丁類	04月22日	09:42	27.2		23.8	7.5	7.2	4.01	0.288	<1.0	12.7	6.1	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	ND<0.004
富林溪	榮工橋	1597	丁類	04月22日	09:15	27.1		24.6	7.8	7.9	6.13	0.448	2.6	17.4	6.1	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	<0.020(0.0043)
大堀溪	富練橋	1592	丁類	04月22日	12:35	26.6		25.5	7.3	5.3	3.94	0.286	<1.0	30.0	12.5	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	ND<0.004
大堀溪	新大堀溪橋	1606	丁類	04月22日	10:05	27.4		26.7	7.5	7.6	6.99	0.602	<1.0	24.2	6.6	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	ND<0.004
觀音溪	觀音十號橋	1603	丙類	04月22日	11:10	26.4		25.1	7.4	8.2	1.45	0.124	<1.0	10.7	6.8	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	ND<0.004
觀音溪	白沙岬人行拱橋	1604	丙類	04月22日	10:50	26.8		25.6	7.2	6.1	2.68	0.312	<1.0	15.8	10.8	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	ND<0.004
新屋溪	桃87無名橋	1601	丙類	04月22日	12:12	26.3		26.0	7.4	5.9	3.98	0.398	<1.0	22.1	12.5	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	ND<0.004
新屋溪	保興橋	1602	丙類	04月22日	11:40	26.3		25.8	7.4	7.6	5.93	0.575	<1.0	22.3	11.1	ND<0.001	ND<0.005	ND<0.004	<0.020(0.0110)

桃園市河川水質監測結果(續)

中華民國113年4月至6月

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	水 質 紀 錄													備 註
						銅	鋅	導電度 μmho/ cm/25℃	大 腸 桿 菌 群 個/100mL	陰 離 子 界 面 活 性 劑 mg/L	氨 氮 mg/L	酚 類 mg/L	透 視 度 cm	濁 度 NTU	六 價 鉻 mg/L (統 計 至 小 數 第 四 位)	硫 酸 鹽 mg/L	銀 mg/L	錳 mg/L	
						mg/L (統計至 小數第三位)													
南崁溪	崁下橋	1505	丙類	04月22日	11:43	<0.020(0.0177)	0.033	1120	22,000		5.35	ND<0.0015		7.8			ND<0.003	0.072	
南崁溪	光明二號橋	1583	丙類	04月22日	09:18	<0.020(0.0052)	<0.020(0.0132)	328	8,000		<0.05(0.01	ND<0.0015		2.7			ND<0.003	0.020(0.0107)	
南崁溪	三民橋	1584	丙類	04月22日	10:05	0.023	0.069	738	2,600,000		12.8	<0.0050(0.0033)		13			ND<0.003	0.098	
南崁溪	長興橋	1607	丙類	04月22日	11:00	<0.020(0.0171)	0.040	846	37,000		5.76	<0.0050(0.0027)		3.7			ND<0.003	0.039	
老街溪	海峰大橋	1502	丙類	04月24日	10:58	0.262	0.804	364	420,000		2.07	ND<0.0015		390			ND<0.003	0.894	
老街溪	聖亭路橋(燈潭橋)	1595	丙類	04月24日	12:58	<0.020(0.0070)	0.064	313	140,000		0.70	ND<0.0015		25			ND<0.003	0.065	
老街溪	大坑缺橋	1501	丙類	04月24日	14:45	<0.020(0.0084)	0.087	451	110,000		1.84	ND<0.0015		33			ND<0.003	0.114	
大坑缺溪	鎮南橋	1503	丙類	04月24日	15:38	<0.020(0.0173)	0.149	479	190,000		4.03	<0.0050(0.0040)		33			ND<0.003	0.118	
田心仔溪	溪海橋	1504	丙類	04月24日	10:30	0.098	0.209	180	490,000		1.20	ND<0.0015		100			ND<0.003	0.418	
社子溪	星平橋	1506	丙類	04月22日	13:42	<0.020(0.0063)	0.058	358	47,000		3.17	ND<0.0015		9.5			ND<0.003	0.050	
社子溪	糠榔橋	1596	丙類	04月22日	14:30	<0.020(0.0055)	0.037	633	8,500		0.25	ND<0.0015		4.7			ND<0.003	0.353	
新街溪	平東橋	1580	-	04月24日	12:38	<0.020(0.0147)	0.069	198	180,000		1.84	ND<0.0015		60			ND<0.003	0.093	
新街溪	平鎮橋	1581	-	04月24日	12:07	0.021	0.122	162	370,000		1.05	ND<0.0015		70			ND<0.003	0.121	
新街溪	五青橋	1577	-	04月24日	11:24	0.081	0.171	154	330,000		1.20	ND<0.0015		75			ND<0.003	0.170	
新街溪	內圳橋	1578	-	04月24日	10:00	0.817	0.621	257	1,600,000		1.85	ND<0.0015		310			ND<0.003	1.12	
黃墩溪	中壠休息站(黃墩溪橋)	1576	-	04月22日	13:00	0.098	0.044	949	18,000		9.11	<0.0050(0.0027)		3.2			ND<0.003	0.053	
黃墩溪	中福橋	1575	-	04月22日	12:33	0.039	0.058	1850	13,000		7.14	ND<0.0015		4.0			ND<0.003	0.190	
埔心溪	沙圳橋	1587	-	04月24日	09:25	0.298	0.340	343	400,000		2.32	<0.0050(0.0018)		110			ND<0.003	0.423	
富林溪	樹林舊溪橋	1605	丁類	04月22日	09:42	ND<0.005	<0.020(0.0078)	309	17,000		1.90	ND<0.0015		6.0			ND<0.003	0.051	
富林溪	榮工橋	1597	丁類	04月22日	09:15	ND<0.005	<0.020(0.0129)	348	120,000		3.40	ND<0.0015		7.6			ND<0.003	0.059	
大堀溪	富練橋	1592	丁類	04月22日	12:35	<0.020(0.0085)	<0.020(0.0138)	726	10,000		0.45	<0.0050(0.0023)		13			ND<0.003	0.089	
大堀溪	新大堀溪橋	1606	丁類	04月22日	10:05	ND<0.005	<0.020(0.0171)	658	3,800		1.85	ND<0.0015		5.6			ND<0.003	0.082	
觀音溪	觀音十號橋	1603	丙類	04月22日	11:10	ND<0.005	<0.020(0.0125)	350	160,000		<0.05(0.04	ND<0.0015		13			ND<0.003	0.100	
觀音溪	白沙岬人行拱橋	1604	丙類	04月22日	10:50	ND<0.005	0.023	401	19,000		1.06	ND<0.0015		12			ND<0.003	0.130	
新屋溪	桃87無名橋	1601	丙類	04月22日	12:12	<0.020(0.0071)	<0.020(0.0124)	455	7,500		1.17	ND<0.0015		21			ND<0.003	0.135	
新屋溪	保興橋	1602	丙類	04月22日	11:40	<0.020(0.0145)	<0.020(0.0126)	1080	7,000		1.65	ND<0.0015		13			ND<0.003	0.111	

資料來源：依據本市河川水質監測資料編製。

填表說明：1.本表「水質記錄」之空白欄位係填列除上列監測項目外之其他監測項目，並請註明監測項目名稱及統計單位。

2.若各河川水質監測項目監測值因含量極微或受儀器限制無法測出含量值時，請填列儀器所能監測之極限值，並以負值表示。

3.本表應於編製期限內經網際網路上傳至行政院環境保護署統計資料庫及桃園市政府公務統計行政管理系統。

中華民國113年5月13日編製

4."-"表不予採用。

5.本表所有檢測報告數據，依環保署「檢測報告位數表示規定」規定顯示最小表示位數及最多有效位數，故無法統一小數位數。

填表

審核

業務主管人員
主辦統計人員

機關首長