

桃園市河川水質監測結果

中華民國113年1月至3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	總鉻	鎳
南崁溪	崁下橋	1505	丙類	01月30日	10:56	18.9		18.9	7.5	6.0	14.0	2.18	5.0	41.1	22.2	ND<0.001	0.058	ND<0.004	<0.020(0.0123)
南崁溪	光明二號橋	1583	丙類	01月30日	08:53	18.8		18.7	8.2	8.6	6.36	0.979	2.1	9.6	12.4	ND<0.001	<0.008(0.0077)	ND<0.004	<0.020(0.0057)
南崁溪	三民橋	1584	丙類	01月30日	09:31	18.8		18.8	7.4	2.8	14.7	2.58	22.8	64.2	22.8	ND<0.001	0.063	ND<0.004	<0.020(0.0096)
南崁溪	長興橋	1607	丙類	01月30日	10:15	18.8		18.8	7.5	6.7	15.9	6.57	7.1	29.8	6.5	ND<0.001	0.035	ND<0.004	<0.020(0.0132)
老街溪	海峰大橋	1502	丙類	01月30日	10:35	18.6		18.1	7.8	8.4	10.6	3.55	2.1	20.0	22.0	ND<0.001	<0.008(0.0043)	ND<0.004	<0.020(0.0080)
老街溪	聖亭路橋(燈潭橋)	1595	丙類	01月30日	13:05	19.5		18.9	7.3	7.5	8.03	1.96	2.2	15.0	11.2	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
老街溪	大坑缺橋	1501	丙類	01月30日	15:15	21.2		22.2	7.4	5.5	17.9	10.8	7.1	48.5	25.0	ND<0.001	<0.008(0.0028)	ND<0.004	<0.020(0.0062)
大坑缺溪	鎮南橋	1503	丙類	01月30日	15:36	21.4		21.0	7.6	6.5	19.4	5.82	6.7	51.1	23.0	ND<0.001	<0.008(0.0028)	ND<0.004	0.032
田心仔溪	溪海橋	1504	丙類	01月30日	10:09	18.8		17.8	7.4	5.4	7.43	2.50	2.3	22.0	14.2	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
社子溪	星平橋	1506	丙類	01月30日	14:00	19.7		19.7	7.6	5.6	9.42	1.09	7.0	19.5	6.4	ND<0.001	0.019	ND<0.004	ND<0.004
社子溪	糠榔橋	1596	丙類	01月30日	11:55	19.3		19.3	7.6	7.5	6.35	1.30	<1.0	17.7	3.00	ND<0.001	0.020	ND<0.004	<0.020(0.0057)
新街溪	平東橋	1580	-	01月30日	12:39	19.7		18.3	7.3	7.1	7.67	1.09	2.8	16.0	11.0	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
新街溪	平鎮橋	1581	-	01月30日	12:07	19.5		18.6	7.4	4.9	14.6	1.50	9.4	27.1	14.3	ND<0.001	<0.008(0.0026)	ND<0.004	ND<0.004
新街溪	五青橋	1577	-	01月30日	11:11	19.6		18.7	7.7	7.6	16.4	3.04	4.4	23.8	12.7	ND<0.001	<0.008(0.0032)	ND<0.004	<0.020(0.0057)
新街溪	內圳橋	1578	-	01月30日	09:35	18.8		18.3	7.3	6.4	10.5	1.14	<1.0	10.7	9.7	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	<0.020(0.0060)
黃墩溪	中壠休息站(黃墩溪橋)	1576	-	01月30日	14:38	20.1		20.1	7.5	4.3	14.8	1.76	13.0	51.8	17.5	ND<0.001	0.013	ND<0.004	<0.020(0.0060)
黃墩溪	中福橋	1575	-	01月30日	15:19	21.2		21.2	7.5	6.5	11.8	1.10	5.1	32.4	21.8	ND<0.001	0.024	<0.020(0.0068)	0.066
埔心溪	沙圳橋	1587	-	01月30日	09:10	18.9		18.3	7.4	5.4	12.8	1.63	3.5	41.6	21.8	ND<0.001	<0.008(0.0043)	ND<0.004	0.022
富林溪	樹林舊溪橋	1605	丁類	01月29日	09:40	18.7		18.0	7.4	5.9	3.07	0.312	<1.0	5.0	10.5	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
富林溪	榮工橋	1597	丁類	01月29日	09:13	18.7		18.3	7.4	2.8	9.95	1.16	6.1	28.6	11.8	ND<0.001	<0.008(0.0027)	ND<0.004	0.043
大堀溪	富練橋	1592	丁類	01月29日	12:15	20.1		19.0	7.2	3.1	8.85	0.693	5.3	26.4	15.0	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
大堀溪	新大堀溪橋	1606	丁類	01月29日	10:08	18.9		18.4	7.5	6.2	23.3	1.16	2.3	26.0	5.8	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	<0.020(0.0072)
觀音溪	觀音十號橋	1603	丙類	01月29日	10:54	19.2		18.5	7.4	7.7	2.05	0.097	<1.0	ND	6.0	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
觀音溪	白沙岬人行拱橋	1604	丙類	01月29日	10:30	18.9		18.2	7.2	7.0	4.98	0.318	2.0	12.0	2.50	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	<0.020(0.0083)
新屋溪	桃87無名橋	1601	丙類	01月29日	11:52	19.7		19.2	7.5	6.9	5.40	0.596	18.1	57.9	6.7	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	ND<0.004
新屋溪	保興橋	1602	丙類	01月29日	11:21	19.5		18.2	7.4	6.2	11.8	0.712	<1.0	15.9	9.0	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.004	<0.020(0.0199)

桃園市河川水質監測結果(續)

中華民國113年1月至3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	大腸桿菌群	陰離子 界面活性劑	氨氮	酚類	透視度	濁 度	六價鉻 mg/L (統計至小數 第四位)	硫 酸 鹽	銀	錳	
						mg/L (統計至 小數第三位)		μmho/ cm/25℃	個/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	cm	NTU		mg/L	mg/L	mg/L	
南崁溪	崁下橋	1505	丙類	01月30日	10:56	0.041	0.058	1260	14,000		8.93	ND<0.0026		5.1			ND<0.003	0.134	
南崁溪	光明二號橋	1583	丙類	01月30日	08:53	<0.020(0.0199)	0.042	293	27,000		0.86	ND<0.0026		9.5			ND<0.003	0.095	
南崁溪	三民橋	1584	丙類	01月30日	09:31	0.040	0.093	971	390,000		10.1	<0.0100(0.0031)		8.2			ND<0.003	0.118	
南崁溪	長興橋	1607	丙類	01月30日	10:15	0.022	0.054	1020	37,000		10.5	<0.0100(0.0035)		3.5			ND<0.003	0.082	
老街溪	海峰大橋	1502	丙類	01月30日	10:35	<0.020(0.0148)	0.055	768	25,000		3.63	ND<0.0026		13			ND<0.003	0.128	
老街溪	聖亭路橋(燈潭橋)	1595	丙類	01月30日	13:05	ND<0.005	0.026	349	12,000		6.25	ND<0.0026		4.9			ND<0.003	0.183	
老街溪	大坑缺橋	1501	丙類	01月30日	15:15	0.022	0.092	1660	8,000		9.17	ND<0.0026		6.8			ND<0.003	0.101	
大坑缺溪	鎮南橋	1503	丙類	01月30日	15:36	0.075	0.297	2090	160,000		9.93	<0.0100(0.0061)		9.5			ND<0.003	0.287	
田心仔溪	溪海橋	1504	丙類	01月30日	10:09	<0.020(0.0116)	0.027	586	8,000		5.77	ND<0.0026		10.0			ND<0.003	0.488	
社子溪	星平橋	1506	丙類	01月30日	14:00	ND<0.005	0.032	420	100,000		6.12	ND<0.0026		11			ND<0.003	0.056	
社子溪	糠榔橋	1596	丙類	01月30日	11:55	ND<0.005	0.032	599	950		2.18	ND<0.0026		2.6			ND<0.003	0.200	
新街溪	平東橋	1580	-	01月30日	12:39	ND<0.005	<0.020(0.0198)	379	8,000		4.17	ND<0.0026		8.5			ND<0.003	0.076	
新街溪	平鎮橋	1581	-	01月30日	12:07	ND<0.005	0.031	435	150,000		6.99	ND<0.0026		6.2			ND<0.003	0.111	
新街溪	五青橋	1577	-	01月30日	11:11	0.071	0.050	776	22,000		11.4	ND<0.0026		7.7			ND<0.003	0.108	
新街溪	內圳橋	1578	-	01月30日	09:35	0.025	0.030	623	11,000		2.66	ND<0.0026		5.2			ND<0.003	0.096	
黃墩溪	中壢休息站(黃墩溪橋)	1576	-	01月30日	14:38	0.064	0.046	1170	130,000		10.9	<0.0100(0.0044)		6.4			ND<0.003	0.053	
黃墩溪	中福橋	1575	-	01月30日	15:19	0.178	0.265	2100	41,000		9.33	ND<0.0026		9.5			ND<0.003	0.173	
埔心溪	沙圳橋	1587	-	01月30日	09:10	0.059	0.055	1190	36,000		6.99	ND<0.0026		14			ND<0.003	0.114	
富林溪	樹林舊溪橋	1605	丁類	01月29日	09:40	ND<0.005	0.037	355	15,000		1.69	ND<0.0026		7.2			ND<0.003	0.061	
富林溪	榮工橋	1597	丁類	01月29日	09:13	0.023	0.048	1250	110,000		7.46	ND<0.0026		7.0			ND<0.003	0.119	
大堀溪	富練橋	1592	丁類	01月29日	12:15	ND<0.005	0.025	887	75,000		5.86	ND<0.0026		13			ND<0.003	0.099	
大堀溪	新大堀溪橋	1606	丁類	01月29日	10:08	ND<0.005	0.081	1140	15,000		18.5	ND<0.0026		5.1			ND<0.003	0.229	
觀音溪	觀音十號橋	1603	丙類	01月29日	10:54	ND<0.005	<0.020(0.0100)	279	9,500		0.13	ND<0.0026		9.3			ND<0.003	0.071	
觀音溪	白沙岬人行拱橋	1604	丙類	01月29日	10:30	ND<0.005	0.046	344	7,000		2.30	ND<0.0026		3.9			ND<0.003	0.075	
新屋溪	桃87無名橋	1601	丙類	01月29日	11:52	ND<0.005	<0.020(0.0139)	435	11,000		3.07	ND<0.0026		7.9			ND<0.003	0.145	
新屋溪	保興橋	1602	丙類	01月29日	11:21	0.022	0.021	5570	1,700		3.63	ND<0.0026		14			ND<0.003	0.115	

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3月12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