

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110年04月至06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	總銻	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28日	14:30	22.9	-	23.9	8.0	7.1	15.8	2.94	13.0	94.5	906	ND<0.001	0.057	0.104	0.075
南崁溪	光明二號橋	1583	丙類	04月28日	08:40	22.2	-	22.3	7.3	7.2	5.80	0.572	7.7	46.4	39.5	ND<0.001	<0.010(0.007)	ND<0.004	<0.020(0.008)
南崁溪	三民橋	1584	丙類	04月28日	09:10	20.4	-	23.9	6.6	4.5	21.9	5.73	46.4	241	330	ND<0.001	0.056	0.142	0.050
南崁溪	長興橋	1607	丙類	04月28日	15:27	21.9	-	23.1	7.5	6.1	7.02	0.631	22.0	76.3	55.2	ND<0.001	<0.010(0.007)	ND<0.004	0.021
老街溪	海峰大橋	1502	丙類	04月27日	11:00	30.2	-	25.9	7.9	7.8	10.7	1.57	2.5	24.1	15.9	ND<0.001	<0.010(0.003)	ND<0.004	<0.020(0.010)
老街溪	聖亭路橋(燈潭橋)	1595	丙類	04月27日	14:45	23.2	-	24.3	7.2	4.3	7.53	1.40	4.3	39.0	42.0	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.003
老街溪	大坑缺橋	1501	丙類	04月27日	14:15	25.0	-	24.7	7.4	5.1	13.7	9.63	8.6	62.6	69.5	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	<0.020(0.010)
大坑缺溪	鎮南橋	1503	丙類	04月27日	13:52	23.5	-	25.2	7.6	6.4	17.2	7.25	4.4	43.8	33.2	ND<0.001	<0.010(0.007)	<0.020(0.015)	0.064
田心仔溪	溪海橋	1504	丙類	04月27日	10:30	30.5	-	26.1	7.5	6.1	14.5	3.22	5.7	43.7	15.2	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	<0.020(0.004)
社子溪	星平橋	1506	丙類	04月28日	11:12	21.9	-	22.7	7.3	5.9	14.4	1.64	26.3	93.7	125	ND<0.001	<0.010(0.006)	ND<0.004	<0.020(0.011)
社子溪	糠榔橋	1596	丙類	04月28日	12:23	21.1	-	23.1	7.2	4.7	8.62	1.05	9.0	89.5	22.2	ND<0.001	<0.010(0.003)	ND<0.004	<0.020(0.007)
新街溪	平東橋	1580	-	04月27日	13:19	23.9	-	23.9	7.4	6.3	7.07	0.654	2.6	24.6	20.5	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.003
新街溪	平鎮橋	1581	-	04月27日	12:56	28.6	-	25.9	7.5	3.9	12.6	1.54	12.0	62.2	108	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.003
新街溪	五青橋	1577	-	04月27日	11:30	30.0	-	27.5	7.9	6.8	16.1	1.83	8.4	39.0	37.2	ND<0.001	<0.010(0.004)	<0.020(0.004)	<0.020(0.011)
新街溪	內圳橋	1578	-	04月27日	09:50	30.3	-	26.2	7.6	7.2	9.20	0.946	2.5	21.7	23.5	ND<0.001	<0.010(0.004)	ND<0.004	<0.020(0.010)
黃墩溪	中壢休息站(黃墩溪橋)	1576	-	04月28日	10:00	22.1	-	23.2	7.2	5.9	15.1	2.23	45.3	186	141	ND<0.001	0.017	<0.020(0.011)	<0.020(0.011)
黃墩溪	中福橋	1575	-	04月28日	10:20	22.8	-	24.0	7.2	5.6	18.5	3.90	53.0	269	210	ND<0.001	0.028	0.022	0.035
埔心溪	沙圳橋	1587	-	04月27日	09:00	28.6	-	25.3	7.6	5.1	14.3	1.19	5.4	34.1	13.1	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	<0.020(0.017)
富林溪	樹林舊溪橋	1605	丁類	04月29日	11:45	21.9	-	21.9	7.4	6.4	5.60	0.409	3.9	26.7	38.0	ND<0.001	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.003
富林溪	榮工橋	1597	丁類	04月28日	13:55	22.3	-	23.6	7.5	6.6	6.91	2.29	17.6	80.1	61.5	ND<0.001	<0.010(0.009)	<0.020(0.019)	0.197
大堀溪	富練橋	1592	丁類	04月28日	11:50	21.7	-	23.9	7.0	4.5	9.39	0.931	14.5	86.9	60.0	ND<0.001	<0.010(0.005)	ND<0.004	<0.020(0.007)
大堀溪	新大堀溪橋	1606	丁類	04月29日	12:15	23.3	-	22.8	7.5	7.6	10.0	0.809	5.8	42.7	40.8	ND<0.001	<0.010(0.003)	ND<0.004	<0.020(0.006)
觀音溪	觀音十號橋	1603	丙類	04月29日	10:00	21.0	-	21.4	7.6	7.8	6.01	0.400	6.5	29.1	187	ND<0.001	<0.010(0.009)	<0.020(0.007)	<0.020(0.006)
觀音溪	白沙岬人行拱橋	1604	丙類	04月29日	09:35	20.3	-	21.8	7.4	7.0	4.36	0.309	12.8	44.9	52.8	ND<0.001	<0.010(0.006)	ND<0.004	<0.020(0.005)
新屋溪	桃87無名橋	1601	丙類	04月29日	10:35	21.8	-	21.5	7.6	8.2	6.69	0.580	3.9	45.9	84.5	ND<0.001	<0.010(0.004)	ND<0.004	<0.020(0.004)
新屋溪	保興橋	1602	丙類	04月29日	09:00	21.5	-	21.5	7.4	7.0	7.43	1.32	8.5	73.0	152	ND<0.001	<0.010(0.006)	ND<0.004	0.025

桃園市河川水質監測結果(續)

中華民國110年04月至06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	04月28日	14:30	0.472	1.26	701	850,000	-	7.04	<0.0100(0.0069)	-	400	-	-	ND<0.003	1.03	
南崁溪	光明二號橋	1583	丙類	04月28日	08:40	0.051	0.288	237	330,000	-	0.90	<0.0100(0.0079)	-	0.95	-	-	ND<0.003	0.076	
南崁溪	三民橋	1584	丙類	04月28日	09:10	0.239	2.99	790	600,000	-	11.8	0.0102	-	170	-	-	ND<0.003	0.548	
南崁溪	長興橋	1607	丙類	04月28日	15:27	0.141	0.152	426	530,000	-	2.78	<0.0100(0.0043)	-	19	-	-	ND<0.003	0.082	
老街溪	海峰大橋	1502	丙類	04月27日	11:00	0.024	0.057	1,140	6,500	-	2.12	ND<0.0029	-	12	-	-	ND<0.003	0.105	
老街溪	聖亭路橋(燈潭橋)	1595	丙類	04月27日	14:45	<0.020(0.008)	0.038	395	90,000	-	4.60	ND<0.0029	-	28	-	-	ND<0.003	0.756	
老街溪	大坑缺橋	1501	丙類	04月27日	14:15	0.057	0.070	1,430	40,000	-	2.32	<0.0100(0.0040)	-	15	-	-	ND<0.003	0.105	
大坑缺溪	鎮南橋	1503	丙類	04月27日	13:52	0.312	0.421	2,460	14,000	-	2.26	<0.0100(0.0031)	-	15	-	-	ND<0.003	0.157	
田心仔溪	溪海橋	1504	丙類	04月27日	10:30	<0.020(0.013)	0.039	805	45,000	-	11.9	<0.0100(0.0032)	-	14	-	-	ND<0.003	0.836	
社子溪	星平橋	1506	丙類	04月28日	11:12	0.023	0.158	300	600,000	-	4.89	0.0104	-	38	-	-	ND<0.003	0.153	
社子溪	糠榔橋	1596	丙類	04月28日	12:23	<0.020(0.012)	0.049	701	190,000	-	2.90	<0.0100(0.0050)	-	18	-	-	ND<0.003	0.544	
新街溪	平東橋	1580	-	04月27日	13:19	<0.020(0.008)	0.043	429	21,000	-	3.19	<0.0100(0.0038)	-	11	-	-	ND<0.003	0.059	
新街溪	平鎮橋	1581	-	04月27日	12:56	<0.020(0.011)	0.063	536	170,000	-	10.3	<0.0100(0.0053)	-	21	-	-	ND<0.003	0.194	
新街溪	五青橋	1577	-	04月27日	11:30	0.110	0.056	870	850,000	-	13.2	<0.0100(0.0035)	-	20	-	-	ND<0.003	0.270	
新街溪	內圳橋	1578	-	04月27日	09:50	0.034	0.048	709	8,500	-	1.71	ND<0.0029	-	11	-	-	ND<0.003	0.106	
黃墩溪	中壢休息站(黃墩溪橋)	1576	-	04月28日	10:00	0.344	0.353	357	2,500,000	-	6.32	<0.0100(0.0097)	-	28	-	-	ND<0.003	0.072	
黃墩溪	中福橋	1575	-	04月28日	10:20	1.08	0.459	900	1,100,000	-	8.22	<0.0100(0.0064)	-	45	-	-	ND<0.003	0.150	
埔心溪	沙圳橋	1587	-	04月27日	09:00	<0.020(0.019)	0.034	1,480	85,000	-	9.55	<0.0100(0.0038)	-	9.3	-	-	ND<0.003	0.149	
富林溪	樹林舊溪橋	1605	丁類	04月29日	11:45	ND<0.005	0.029	310	170,000	-	3.15	<0.0100(0.0043)	-	55	-	-	ND<0.003	0.164	
富林溪	榮工橋	1597	丁類	04月28日	13:55	0.163	0.316	308	340,000	-	2.27	<0.0100(0.0069)	-	16	-	-	ND<0.003	0.248	
大堀溪	富練橋	1592	丁類	04月28日	11:50	<0.020(0.015)	0.051	567	80,000	-	3.03	<0.0100(0.0074)	-	17	-	-	ND<0.003	0.262	
大堀溪	新大堀溪橋	1606	丁類	04月29日	12:15	0.040	0.048	723	1,400,000	-	5.18	<0.0100(0.0033)	-	55	-	-	ND<0.003	0.282	
觀音溪	觀音十號橋	1603	丙類	04月29日	10:00	<0.020(0.010)	0.049	323	150,000	-	0.59	<0.0100(0.0046)	-	200	-	-	ND<0.003	0.324	
觀音溪	白沙岬人行拱橋	1604	丙類	04月29日	09:35	<0.020(0.016)	0.065	422	1,000,000	-	0.45	<0.0100(0.0062)	-	55	-	-	ND<0.003	0.158	
新屋溪	桃87無名橋	1601	丙類	04月29日	10:35	<0.020(0.012)	0.049	375	180,000	-	1.22	<0.0100(0.0043)	-	55	-	-	ND<0.003	0.174	
新屋溪	保興橋	1602	丙類	04月29日	09:00	0.220	0.080	613	300,000	-	2.27	ND<0.0029	-	65	-	-	ND<0.003	0.281	

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110年6月1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