

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

臺中市河川水質監測結果

中華民國 101 年 9 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	鉻	鎳
								℃		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L(統計至小數第4位)			
旱溪	嘉新橋	1441	丁	2012/9/11	09:14			23.7	7.8	6.0	3.38	0.390	3.3	8.4	11.0	ND	0.049	ND	ND
旱溪	松竹二號橋	1442	丁	2012/9/11	09:35			24.4	8.0	6.1	3.19	0.350	2.8	11.7	12.0	ND	0.049	ND	0.014
旱溪	六順橋	1438	丁	2012/9/11	11:50			27.9	7.8	5.2	2.80	0.729	3.7	23.4	26.0	ND	0.035	ND	0.021
旱溪	倡和橋	1298	丙	2012/9/11	11:20			26.6	8.8	6.0	1.91	0.371	2.7	16.7	3.0	ND	0.053	ND	0.017
旱溪	國光橋	1434	丁	2012/9/11	13:50			27.0	8.4	4.6	3.60	0.644	4.2	15.0	35.0	ND	0.054	0.019	0.03
筏子溪	烏橋	1443	丁	2012/9/11	08:21			26.1	7.0	4.7	4.20	0.828	3.1	17.5	9.0	ND	0.053	0.012	0.04
筏子溪	永安橋	1427	丁	2012/9/11	08:41			25.8	6.8	5.5	2.64	0.623	2.3	12.5	6.0	ND	ND	0.029	0.122
筏子溪	筏子溪橋	1430	丁	2012/9/11	09:34			25.6	7.0	5.9	3.17	0.411	3.0	10.9	15.0	ND	ND	ND	ND
食水料溪	登峰橋	1444	丙	2012/9/11	08:39			22.1	7.6	5.8	3.04	0.072	1.0	12.5	2.0	ND	0.052	0.019	0.107
頭汴坑溪	立仁橋	1445	丁	2012/9/11	13:02			29.5	8.0	6.4	2.86	0.454	2.6	10.0	8.0	ND	0.048	ND	0.046
草湖溪	西柳橋	1446	丁	2012/9/11	13:25			31.0	8.2	7.2	2.66	0.432	10.9	183.7	20.0	ND	0.052	ND	ND
綠川	中山綠橋	1419	—	2012/9/11	14:44			24.8	7.0	1.7		0.770	12.7	43.4	8.0				
綠川	民生綠橋	1432	—	2012/9/11	14:52			25.0	7.1	1.8		0.808	8.8	29.2	15.0				
綠川	中興綠橋	1433	丁	2012/9/11	15:05			25.1	7.2	3.9		0.648	5.7	25.1	6.0				
柳川	東山第三柳橋	1422	—	2012/9/11	09:47			25.4	7.6	1.5		2.323	19.5	61.0	7.0				
柳川	學士柳橋	1425	丁	2012/9/11	11:02			26.6	7.6	3.3		1.444	10.6	34.2	3.0				
柳川	三民柳橋	1431	丁	2012/9/11	14:11			27.3	7.6	4.5		1.034	6.8	30.9	11.0				
梅川	東新第三梅橋	1423	丁	2012/9/11	10:00			25.5	7.6	4.1		1.133	6.4	79.3	14.0				
梅川	漢口梅橋	1424	—	2012/9/11	10:51			26.4	7.5	0.8		1.496	25.5	97.7	7.0				
梅川	英才梅橋	1428	戊	2012/9/11	14:25			25.7	7.1	2.7		0.177	6.5	20.0	3.0				
麻園頭溪	東信第二麻園橋	1421	丁	2012/9/11	10:15			25.1	7.6	4.3		0.192	3.7	8.4	13.0				
麻園頭溪	忠明麻園橋	1435	丁	2012/9/11	10:35			25.2	7.5	3.5		0.648	6.3	33.4	13.0				
麻園頭溪	文心二號橋	1420	丁	2012/9/11	14:05			27.0	7.8	6.0		0.992	5.4	17.5	6.0				
黎明溝	黎龍橋	1436	丁	2012/9/11	09:08			25.7	6.9	3.9		0.397	1.6	26.7	8.0				
潮洋溪	潮貴橋	1437	丁	2012/9/11	08:59			25.6	6.9	4.0		0.654	1.6	18.4	1.0				
南屯溪	豐樂第一號橋	1439	丁	2012/9/11	09:23			25.6	7.0	4.4		0.800	2.6	20.9	14.0				
北屯圳	東成橋	1440	戊	2012/9/11	11:40			28.0	7.2	2.9		1.486	62.2	165.4	36.0				
溫寮溪	瓦瑤橋	16	丁	2012/9/11	14:04			30.2	8.9	6.4		0.428	3.1	25.1	68.0				
溫寮溪	松雅橋	17	丁	2012/9/11	14:16			30.9	8.7	5.7		0.755	5.9	23.4	20.0				
鹿寮排水	五權一橋	1447	戊	2012/9/11	13:31			28.6	7.3	2.9		0.319	5.4	54.3	67.0				
米粉寮支線	美田橋	1448	丁	2012/9/11	15:02			28.1	7.7	4.7		0.152	4.7	20.0	22.0				
梧棲大排	沙鹿大橋	1449	戊	2012/9/11	11:56			28.5	7.4	2.1		1.062	6.2	18.4	14.0				
梧棲大排	下厝橋	1450	丁	2012/9/11	12:08			29.2	7.4	3.2		0.202	7.7	59.3	6.0				
安良港大排	中興橋	1451	丁	2012/9/11	10:44			27.8	7.5	5.8		0.482	2.6	9.2	17.0				
安良港大排	永安橋	1452	戊	2012/9/11	10:53			28.9	7.1	2.6		0.803	5.8	23.4	15.0				
龍井大排	崙仔橋	1453	戊	2012/9/11	10:07			29.7	7.1	2.3		0.496	63.3	349.1	51.0				
龍井大排	龍津橋	1454	丁	2012/9/11	10:23			29.0	7.3	5.5		0.428	25.0	68.5	12.0				
仁民中排	梧南路口	1455	丁	2012/9/11	11:10			29.5	8.9	11.2		0.450	5.8	39.3	18.0				

臺中市河川水質監測結果(續1完)

中華民國 101 年 9 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	錳	導電度 μmho/ cm/25℃	大腸桿菌群 CFU/100ml	陰離子界面 活性劑 mg/L	氨氮 mg/L	氯鹽 mg/L	透視度 cm	油脂 mg/L	濁度 NTU	硝酸鹽氮 mg/L	亞硝酸鹽氮 mg/L	
						mg/L(統計至小數第4位)													
早溪	嘉新橋	1441	丁	2012/9/11	09:14	ND	ND	0.034	302	1.40E+04		0.51					1.53	0.476	
早溪	松竹二號橋	1442	丁	2012/9/11	09:35	ND	0.035	0.070	289	1.60E+04		0.24					1.23	0.141	
早溪	六順橋	1438	丁	2012/9/11	11:50	ND	0.039	0.043	331	1.00E+04		0.48					1.67	0.216	
早溪	倡和橋	1298	丙	2012/9/11	11:20	ND	0.023	0.026	281	6.00E+03		0.12					1.16	0.090	
早溪	國光橋	1434	丁	2012/9/11	13:50	ND	0.071	0.147	363	8.00E+03		1.44					1.48	0.223	
筏子溪	烏橋	1443	丁	2012/9/11	08:21	ND	0.065	0.139	306	1.10E+04		1.24					1.18	0.199	
筏子溪	永安橋	1427	丁	2012/9/11	08:41	ND	0.029	0.149	318	4.00E+03		0.65					1.54	0.178	
筏子溪	筏子溪橋	1430	丁	2012/9/11	09:34	ND	0.048	0.302	367	3.00E+03		0.91					1.85	0.380	
食水崙溪	登峰橋	1444	丙	2012/9/11	08:39	ND	0.087	0.117	431	6.00E+03		0.06					1.81	0.011	
頭汴坑溪	立仁橋	1445	丁	2012/9/11	13:02	ND	0.076	0.180	562	3.00E+03		0.45					2.16	0.202	
草湖溪	西柳橋	1446	丁	2012/9/11	13:25	ND	0.041	0.062	543	3.00E+03		1.40					0.66	0.300	
綠川	中山綠橋	1419	—	2012/9/11	14:44				406	1.30E+05		3.66							
綠川	民生綠橋	1432	—	2012/9/11	14:52				397	2.00E+05		4.04							
綠川	中興綠橋	1433	丁	2012/9/11	15:05				414	1.10E+05		4.16							
柳川	東山第三柳橋	1422	—	2012/9/11	09:47				473	9.00E+04		13.81							
柳川	學士柳橋	1425	丁	2012/9/11	11:02				422	1.60E+05		8.58							
柳川	三民柳橋	1431	丁	2012/9/11	14:11				432	1.30E+05		5.13							
梅川	東新第三梅橋	1423	丁	2012/9/11	10:00				327	1.30E+05		4.08							
梅川	漢口梅橋	1424	—	2012/9/11	10:51				478	2.00E+05		12.03							
梅川	英才梅橋	1428	戊	2012/9/11	14:25				420	2.80E+05		5.14							
麻園頭溪	東信第二麻園橋	1421	丁	2012/9/11	10:15				350	3.10E+05		1.98							
麻園頭溪	忠明麻園橋	1435	丁	2012/9/11	10:35				392	3.50E+05		4.79							
麻園頭溪	文心二號橋	1420	丁	2012/9/11	14:05				402	1.60E+05		4.57							
黎明溝	黎龍橋	1436	丁	2012/9/11	09:08				383	3.00E+04		1.03							
潮洋溪	潮貴橋	1437	丁	2012/9/11	08:59				366	5.00E+04		3.20							
南屯溪	豐樂第一號橋	1439	丁	2012/9/11	09:23				421	7.00E+04		4.78							
北屯圳	東成橋	1440	戊	2012/9/11	11:40				866	1.20E+05		15.56							
溫寮溪	瓦瑤橋	16	丁	2012/9/11	14:04				372	3.00E+04		0.13							
溫寮溪	松雅橋	17	丁	2012/9/11	14:16				469	4.00E+04		0.42							
鹿寮排水	五權一橋	1447	戊	2012/9/11	13:31				332	9.00E+04		1.66							
米粉寮支線	美田橋	1448	丁	2012/9/11	15:02				306	9.00E+04		0.27							
梧棲大排	沙鹿大橋	1449	戊	2012/9/11	11:56				391	1.10E+05		3.64							
梧棲大排	下厝橋	1450	丁	2012/9/11	12:08				457	2.00E+05		4.29							
安良港大排	中興橋	1451	丁	2012/9/11	10:44				283	2.50E+05		1.46							
安良港大排	永安橋	1452	戊	2012/9/11	10:53				690	2.20E+05		3.43							
龍井大排	崙仔橋	1453	戊	2012/9/11	10:07				1688	1.40E+05		0.15							
龍井大排	龍津橋	1454	丁	2012/9/11	10:23				905	1.10E+05		0.06							
仁民中排	梧南路口	1455	丁	2012/9/11	11:10				532	2.30E+05		0.65							

填表

審核

業務主管人員
主辦統計人員

機關長官

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.本表編製1式3份，1份送市政府主計處，1份送本局會計室，1份自存。

中華民國 101 年 09 月 28 日編製

臺中市水質監測站基本資料表

中華民國 101 年 9 月底

河川 名稱	流域別	監測站 名稱	水體分類 標準	監測站 編號	距匯流口 距離(公里)	監測站 位置 (地址)	監測站座標		採樣方式(請擇一打)			監測項目
							東經	北緯	橋上	河中	岸邊	
早溪	烏溪	嘉新橋	丙	1441	-	臺中市潭子區仁愛路早溪交會處(早溪上游)	120° 42.036'	24° 08.849'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
早溪	烏溪	松竹二號橋	丙	1442	-	臺中市北屯區松竹路早溪交會處(早溪中游)	120° 40.757'	24° 07.049'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
早溪	烏溪	六順橋	丙	1438	-	臺中市東區六順路早溪交會處(早溪下游)	120° 42.77'	24° 07.318'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
早溪	烏溪	倡和橋	丙	1298	-	台中市北屯東山路上(參考)	120° 42.306'	24° 10.179'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
早溪	烏溪	國光橋	丙	1434	-	台中市南區國光路上(參考)	120° 40.757'	24° 07.049'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
筏子溪	烏溪	烏橋	丙	1443	-	臺中市大雅區振興路筏子溪交會處(筏子溪上游)	120° 39.446'	24° 11.848'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
筏子溪	烏溪	永安橋	丙	1427	-	臺中市西屯區西屯路筏子溪交會處(筏子溪中游)	120° 37.461'	24° 11.024'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
筏子溪	烏溪	筏子溪橋	丙	1430	-	臺中市南屯區永春東路筏子溪交會處(筏子溪下游)	120° 37.226'	24° 08.391'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
食水崙溪	大甲溪	登峰橋	丙	1444	-	臺中市石岡區明德路(台3線)大勇街交會處	120° 42.306'	24° 10.179'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
頭汴坑溪	烏溪	立仁橋	丙	1445	-	臺中市大里區善化路頭汴坑溪交會處	120° 42.048'	24° 06.029'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
草湖溪	烏溪	西柳橋	丙	1446	-	臺中市霧峰區四德路376巷草湖溪交會處	120° 40.493'	24° 04.172'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,E.coli,氨氮,TP,TN,硝酸鹽氮,亞硝酸鹽氮,鉻,鎳,銅,鉛,鎘,鋅,錳
綠川	烏溪	中山綠橋	-	1419	-	臺中市中山路與綠川西街交界(綠川上游)	120° 40.949'	24° 08.276'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
綠川	烏溪	民生綠橋	-	1432	-	臺中市南區民生路上(綠川中游)	120° 40.801'	24° 08.036'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
綠川	烏溪	中興綠橋	-	1433	-	臺中市國光路,中興大學旁(綠川下游)	120° 40.529'	24° 07.444'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
柳川	烏溪	東山第三柳橋	-	1422	-	臺中市大連路與柳陽西街交界(柳川上游)	120° 41.592'	24° 10.487'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
柳川	烏溪	學士柳橋	-	1425	-	臺中市學士路與英才路交界(柳川中游)	120° 40.868'	24° 09.351'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
柳川	烏溪	三民柳橋	-	1431	-	臺中市三民西路與柳川西路交界處	120° 39.569'	24° 07.810'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
梅川	烏溪	東新第三梅橋	-	1423	-	臺中市大連路與梅川西路交界(梅川上游)	120° 40.874'	24° 10.561'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
梅川	烏溪	漢口梅橋	-	1424	-	臺中市漢口路與梅川西路交界(梅川中游)	120° 40.681'	24° 10.019'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
梅川	烏溪	英才梅橋	-	1428	-	臺中市英才路上(梅川下游)	120° 39.989'	24° 08.487'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
麻園頭溪	烏溪	東信第二麻園橋	-	1421	-	臺中市大連路與山西路交界(麻園頭溪上游)	120° 40.581'	24° 10.602'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
麻園頭溪	烏溪	忠明麻園橋	-	1435	-	臺中市忠明路與華美西街交界處	120° 39.773'	24° 09.652'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
麻園頭溪	烏溪	文心二號橋	-	1420	-	臺中市文心路昌明巷頭(麻園頭溪下游)	120° 38.922'	24° 07.400'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
黎明溝	烏溪	黎龍橋	-	1436	-	臺中市懷德街頭	120° 35.851'	24° 09.039'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
潮洋溪	烏溪	潮貴橋	-	1437	-	臺中市潮貴路	120° 38.028'	24° 10.024'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
南屯溪	烏溪	豐樂第一號橋	-	1439	-	臺中市東成路東光五街口	120° 42.049'	24° 09.256'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP

北屯圳	烏溪	東成橋	-	1440	-	臺中市永春東路永春東二路口	120° 38.202'	24° 08.059'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
溫寮溪	-	瓦瑤橋	-	16	-	臺中市大安區興安路與福安路 交會處附近	120° 36.365'	24° 20.539'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
溫寮溪	-	松雅橋	-	17	-	臺中市大安區大安港路與中松 路交會處附近	120° 36.082'	24° 21.332'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
鹿寮排水	-	五權一橋	-	1447	-	臺中市清水區五權路鹿寮排水 交會處	120° 33.520'	24° 16.370'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
米粉寮支線	-	美田橋	-	1448	-	臺中市清水區中華路米粉寮排 水交會處	120° 34.307'	24° 16.420'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
梧棲大排	-	沙鹿大橋	-	1449	-	臺中市沙鹿區中棲路一段	120° 33.286'	24° 14.299'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
梧棲大排	-	下厝橋	-	1450	-	臺中市梧棲區中央路一段梧棲 大排交會處	120° 32.141'	24° 14.316'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP ,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
安良港大排	-	中興橋	-	1451	-	臺中市龍井區港南路一段	120° 32.489'	24° 13.020'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
安良港大排	-	永安橋	-	1452	-	臺中市梧棲區中央路一段安良 港大排交會處	120° 31.440'	24° 13.208'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP ,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
龍井大排	-	崙仔橋	-	1453	-	臺中市龍井區沙田路四段350 巷口	120° 32.430'	24° 11.106'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP
龍井大排	-	龍津橋	-	1454	-	臺中市龍井區中央路一段龍井 大排交會處	120° 31.238'	24° 11.489'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP ,Cr,Ni,Cu,Pb,Cd,Zn,Mn
仁民中排	-	梧南路口	-	1455	-	臺中市梧棲區梧南路臨港路二 段交界處	120° 31.084'	24° 14.256'	˘			水溫,pH,cond.,DO,BOD,COD,SS,氨氮E.coli,TP

填表

審核

業務主管人員

機關長官

中華民國 101 年 09 月 28 日編製

RPI值

水質測站	溶氧量	生化需氧量	懸浮固體	氨氮	RPI值	污染程度
嘉新橋	3	3	1	3	2.50	輕度污染
松竹二號橋	3	1	1	1	1.50	未(稍)受污染
六順橋	3	3	3	1	2.50	輕度污染
倡和橋	3	1	1	1	1.50	未(稍)受污染
國光橋	6	3	3	6	4.50	中度污染
烏橋	3	3	1	6	3.25	中度污染
永安橋	3	1	1	3	2.00	輕度污染
筏子溪橋	3	1	1	3	2.00	輕度污染
登峰橋	3	1	1	1	1.50	未(稍)受污染
立仁橋	3	1	1	1	1.50	未(稍)受污染
西柳橋	1	6	1	6	3.50	中度污染
中山綠橋	10	6	1	10	6.75	嚴重污染
民生綠橋	10	6	1	10	6.75	嚴重污染
中興綠橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
東山第三柳橋	10	10	1	10	7.75	嚴重污染
學士柳橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
三民柳橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
東新第三梅橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
漢口梅橋	10	10	1	10	7.75	嚴重污染
英才梅橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
東信第二麻園橋	6	3	1	6	4.00	中度污染
忠明麻園橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
文心二號橋	3	6	1	10	5.00	中度污染
黎龍橋	6	1	1	6	3.50	中度污染
潮貴橋	6	1	1	10	4.50	中度污染
豐樂第一號橋	6	1	1	10	4.50	中度污染
東成橋	6	10	3	10	7.25	嚴重污染
瓦瑤橋	3	3	6	1	3.25	中度污染
松雅橋	3	6	1	1	2.75	輕度污染
五權一橋	6	6	6	6	6.00	中度污染
美田橋	3	3	3	1	2.50	輕度污染
沙鹿大橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
下厝橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
中興橋	3	1	1	6	2.75	輕度污染
永安橋	6	6	1	10	5.75	中度污染
崙仔橋	6	10	6	1	5.75	中度污染
龍津橋	3	10	1	1	3.75	中度污染
梧南路口	1	6	1	3	2.75	輕度污染

水體分類水質標準

水質測站	pH值	溶氧量	生化需氧量	懸浮固體	大腸桿菌群	氨氮
嘉新橋	1	2	3	1	4	4
松竹二號橋	1	2	3	1	4	2
六順橋	1	3	3	3	3	4
倡和橋	2	2	3	1	3	2
國光橋	1	3	4	3	3	4

烏橋	1	3	3	1	4	4
永安橋	1	3	3	1	2	4
筏子溪橋	1	2	3	1	2	4
登峰橋	1	2	1	1	3	1
立仁橋	1	2	3	1	2	4
西柳橋	1	1	4	1	2	4
中山綠橋	1	6	4	1	4	4
民生綠橋	1	6	4	1	4	4
中興綠橋	1	4	4	1	4	4
東山第三柳橋	1	6	4	1	4	4
學士柳橋	1	4	4	1	4	4
三民柳橋	1	3	4	1	4	4
東新第三梅橋	1	4	4	1	4	4
漢口梅橋	1	6	4	1	4	4
英才梅橋	1	5	4	1	4	4
東信第二麻園橋	1	4	3	1	4	4
忠明麻園橋	1	4	4	1	4	4
文心二號橋	1	2	4	1	4	4
黎龍橋	1	4	2	1	4	4
潮貴橋	1	4	2	1	4	4
豐樂第一號橋	1	4	3	1	4	4
東成橋	1	5	4	3	4	4
瓦瑤橋	2	2	3	4	4	2
松雅橋	2	2	4	1	4	4
五權一橋	1	5	4	4	4	4
美田橋	1	3	4	1	4	2
沙鹿大橋	1	5	4	1	4	4
下厝橋	1	4	4	1	4	4
中興橋	1	2	3	1	4	4
永安橋	1	5	4	1	4	4
崙仔橋	1	5	4	4	4	2
龍津橋	1	3	4	1	4	1
梧南路口	2	1	4	1	4	4

旱溪平均：2.17

筏子溪平均2.42

總磷	水體分類等級	水體分類
3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	3	丙
3	4	丁

3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	3	丙
3	4	丁
3	4	丁
3	6	—
3	6	—
3	4	丁
3	6	—
3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	6	—
3	5	戊
3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	4	丁
3	5	戊
3	4	丁
3	4	丁
3	5	戊
3	4	丁
3	4	丁
3	5	戊
3	4	丁
3	4	丁
3	5	戊
3	5	戊
3	4	丁
3	4	丁