公開類		編製機關	台中市政府環境保護局(環檢科)
季　報	期間終了一個月內編報	表　號	1134-05-02

台中市政府　河　川　水　質　監　測　結　果

中華民國 100 年 3 月 至 3 月

河川名稱	監測站名	監測站編號	水體分類	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 mg/L(統計至小數第四位)	鉛 mg/L(統計至小數第四位)	鉻 mg/L(統計至小數第四位)	汞 mg/L(統計至小數第四位)
旱溪	倡和橋	1298	#REF!	3/24	14:30	-	-	18.5	8.6	8.2	-	0.407	5.0	5.9	5.1	-	-	-	-
旱溪	精武橋	1429	#REF!	3/24	14:10	-	-	18.9	8.1	7.8	-	0.540	13.9	6.4	8.9	-	-	-	-
旱溪	國光橋	1434	#REF!	3/24	13:00	-	-	20.8	7.4	4.2	-	0.406	11.0	9.9	15.3	-	-	-	-
旱溪	六順橋	-	#REF!	3/24	13:50	-	-	19.8	7.8	6.8	-	0.626	15.0	6.5	12.9	-	-	-	-
筏子溪	牛埔橋	1426	#REF!	3/24	11:30	-	-	17.0	7.8	6.1	-	0.400	3.8	9.9	5.4	-	-	-	-
筏子溪	永安橋	1427	#REF!	3/24	11:00	-	-	19.7	7.4	6.2	-	7.780	10.0	13.6	16.4	-	-	-	-
筏子溪	筏子溪橋	1430	#REF!	3/24	10:25	-	-	18.5	7.3	5.4	-	3.570	13.0	5.8	9.7	-	-	-	-

公開類		編製機關	台中市政府環境保護局(環檢科)
季　報	期間終了一個月內編報	表　號	1134-05-02

台中市政府　河　川　水　質　監　測　結　果（續一完）

中華民國 100 年 3 月 至 3 月

河川名稱	監測站名	監測站編號	水體分類	採樣日期	採樣時間	水質紀錄 銅 mg/L(統計至小數第四位)	鋅 mg/L(統計至小數第四位)	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	氯鹽 mg/L	透視度 cm	濁度 NTU	六價鉻 mg/L（統計至小數第四位）	鎳 mg/L（統計至小數第四位）	錳 mg/L（統計至小數第四位）	備註
旱溪	倡和橋	1298	#REF!	3/24	14:30	-	-	319	2.80E+04	-	0.29	-	-	-	-	-	-	
旱溪	精武橋	1429	#REF!	3/24	14:10	-	-	431	6.10E+04	-	0.29	-	-	-	-	-	-	
旱溪	國光橋	1434	#REF!	3/24	13:00	-	-	476	8.10E+04	-	0.18	-	-	-	-	-	-	
旱溪	六順橋	-	#REF!	3/24	13:50	-	-	455	1.20E+05	-	0.23	-	-	-	-	-	-	
筏子溪	牛埔橋	1426	#REF!	3/24	11:30	-	-	501	7.70E+04	-	0.23	-	-	-	-	-	-	
筏子溪	永安橋	1427	#REF!	3/24	11:00	-	-	1437	1.10E+05	-	0.30	-	-	-	-	-	-	
筏子溪	筏子溪橋	1430	#REF!	3/24	10:25	-	-	980	1.60E+04	-	0.12	-	-	-	-	-	-	

填表　　主辦業務人員　　審核　　機關主管　　紙張尺度：B4(364×257公厘)

資料來源：依據本市河川水質監測資料編製。

民國 100 年 1 月 26 日編製

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.本表編製一式五份，一份送會計單位，一份自存，一份送市政府主計室，一份送行政院環境保護署中部辦公室，一份送行政院環境保護署統計室(附送水質監測站基本資料表一份)。

台中市政府水質監測站基本資料表

中華民國 100 年 3 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	
旱溪	烏溪	倡和橋	丙	1298	—	台中市北屯東山路上(旱溪上游)	120° 42.306'	24° 10.179'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮
旱溪	烏溪	精武橋	丙	1429	—	台中市東區精武路上(旱溪中游)	120° 42.036'	24° 08.849'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮
旱溪	烏溪	國光橋	丙	1434	—	台中市南區國光路上(旱溪下游)	120° 40.757'	24° 07.049'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮
旱溪	烏溪	六順橋	丙	-	—	台中市東區六順路上(旱溪下游)	120° 42.77'	24° 07.318'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮
筏子溪	烏溪	牛埔橋	丙	1426	—	台中市中清路交流道(筏子溪上游)	120° 39.446'	24° 11.848'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮
筏子溪	烏溪	永安橋	丙	1427	—	台中市西屯區西屯路,中港路交流道附近(筏子溪中游)	120° 37.461'	24° 11.024'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮
筏子溪	烏溪	筏子溪橋	丙	1430	—	台中市永春東路上(筏子溪下游)	120° 37.226'	24° 08.391'	ˇ			水溫,pH,溶氧量,總氮,總磷,BOD,COD,SS,鉛,鉻,銅,鎳,鎘,鋅,導電度,E.Coli,氨氮,總氮

填表　　主辦業務人員　　審核　　機關主管　　民國 100 年 2 月 25 日編製