

中原大學 113 年度第 4 季飲水機水質檢測結果

- 一、依據環境部「飲用水連續供水固定設備使用及維護管理辦法」第八條之規定，需於每季採集 1/8 台飲水機水質(抽驗台數的計算，未達一台者以一台計)，並委由環保署認證合格檢驗機構檢測。
- 二、自 113 學年度開始每季檢測飲水機為 70 台。
- 三、113 年 11 月份共檢測 70 台飲水機，檢測結果皆符合標準，並將檢測報告張貼於飲水機旁與環安中心電子公布欄，本季檢驗結果請參考附件。

【註】「飲用水連續供水固定設備使用及維護管理辦法」已修訂僅需檢測大腸桿菌群(需小於 6CFU/100mL)，本校另檢測總菌落數數值僅供清潔參考。

環安中心 敬上



元智大學環科中心檢測實驗室

Environmental Technology Research Center
YUAN ZE UNIVERSITY

檢驗報告

委託單位： 中原大學
委託編號： YZ1130C4944
報告編號： C1134944-1~-71

備註：

1. 本樣品報告共72頁不得分離使用。
2. 低於方法偵測極限之檢測值以“ND”表示，並註明其方法偵測極限(MDL)。檢測值前有“*”表示該檢測值介於MDL與定量值(3.3倍MDL)之間，該檢測值僅供參考。
3. 本報告僅對所採樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

聲明書

- (一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行檢測，絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二) 如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。
- (三) 本報告保存規定除廢棄物、土壤類為十年外，其餘類別為五年。

機構名稱：財團法人元智大學

負責人（簽章）



實驗室主管：

無機檢測類

報告簽署人：

FOI-04



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：教學大樓 3 樓東側教學 05
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日11時39分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-9

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113L				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：教學大樓 4 樓東側教學 07
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日11時36分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-10

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113M				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學

委託編號：YZ1130C4944

委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號

樣品基質：飲用水

受檢單位：中原大學

檢測目的：定檢

行業別：學校

採樣時間：113年11月13日11時08分

採樣地點：電學大樓 B1 電學 01

收樣時間：113年11月13日

採樣單位：元智大學環科中心

報告日期：113年11月22日

(環境部國環檢證字第 041 號)

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-32

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113AI				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：資管館 3 樓資管 03
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日09時22分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-44

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113AU				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0，0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
受檢單位：中原大學
行業別：學校
採樣地點：科學館 4 樓左側防火門旁科學 07
採樣單位：元智大學環科中心
(環境部國環檢證字第 041 號)
採樣方法：NIEA W101.57A
採樣行程代碼：---

委託編號：YZ1130C4944
樣品基質：飲用水
檢測目的：定檢
採樣時間：113 年 11 月 13 日 10 時 06 分
收樣時間：113 年 11 月 13 日
報告日期：113 年 11 月 22 日
報告編號：C1134944-51

樣品報告編號		C1131113BB				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0，0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：科學館 7 樓左側防火門旁科學 13
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時13分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-53

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BD				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：科學館 8 樓右側廁所旁科學 16
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)
 採樣方法：NIEA W101.57A
 採樣行程代碼：---

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時17分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日
 報告編號：C1134944-54

樣品報告編號		C1131113BE				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0，0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：圖書館 2 樓北側(活動中心)圖書
 09

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時24分
 收樣時間：113年11月13日

採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-56

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BG				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學

委託編號：YZ1130C4944

委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號

樣品基質：飲用水

受檢單位：中原大學

檢測目的：定檢

行業別：學校

採樣時間：113年11月13日10時34分

採樣地點：活動中心 3 樓活動 03

收樣時間：113年11月13日

採樣單位：元智大學環科中心

報告日期：113年11月22日

(環境部國環檢證字第 041 號)

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-59

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BJ				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：游泳池 1 樓櫃台旁泳池 02
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時37分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-60

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BK				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：體育館 1F 桌球室旁 2 體育 08
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時44分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-62

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BM				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學

委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號

受檢單位：中原大學

行業別：學校

採樣地點：全人南棟 303 教室旁全人 03

採樣單位：元智大學環科中心

(環境部國環檢證字第 041 號)

採樣方法：NIEA W101.57A

採樣行程代碼：---

委託編號：YZ1130C4944

樣品基質：飲用水

檢測目的：定檢

採樣時間：113年11月13日10時49分

收樣時間：113年11月13日

報告日期：113年11月22日

報告編號：C1134944-63

樣品報告編號		C1131113BN				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：全人北棟 5 樓茶水間全人 11
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時54分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-65

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BP				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0.0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：生科館 5 樓生科 04
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日10時58分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-66

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BQ				檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0，0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
 委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
 受檢單位：中原大學
 行業別：學校
 採樣地點：維澈 3 樓維澈 03
 採樣單位：元智大學環科中心
 (環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：定檢
 採樣時間：113年11月13日11時02分
 收樣時間：113年11月13日
 報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-67

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BR				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0, 0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學
委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號
受檢單位：中原大學
行業別：學校
採樣地點：行政大樓 2F 會議室行政 01
採樣單位：元智大學環科中心
(環境部國環檢證字第 041 號)

委託編號：YZ1130C4944
樣品基質：飲用水
檢測目的：定檢
採樣時間：113年11月13日11時09分
收樣時間：113年11月13日
報告日期：113年11月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-69

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BT				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0，0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								



元智大學環科中心檢測實驗室

樣品檢驗報告

委託單位：中原大學

委託編號：YZ1130C4944

委託者地址：桃園市中壢區中北路 200 號

樣品基質：飲用水

受檢單位：中原大學

檢測目的：定檢

行業別：學校

採樣時間：113年11月13日11時12分

採樣地點：陸華樓 3 樓陸華 04

收樣時間：113年11月13日

採樣單位：元智大學環科中心

報告日期：113年11月22日

(環境部國環檢證字第 041 號)

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1134944-70

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1131113BU				檢驗方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄
原樣名稱或編號		飲水機						
檢測項目	單位	檢測值	開始培養時間	培養基名稱	原始數據			
大腸桿菌群	CFU/100 mL	<1	113年11月13日 19時00分	LES Endo Agar	1 倍/0，0	NIEA E230.55B	6	
以下空白								

