



國環檢證字號：041(原環署環檢字第 041 號)

# 元智大學環科中心檢測實驗室

## 樣品檢驗報告

委託單位：法務部矯正署桃園女子監獄  
委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林樣品基質：飲用水  
段 617 號

受檢單位：法務部矯正署桃園女子監獄

行業別：自述業別

採樣地點：地下水出水口

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：YZ1140C3434

檢測目的：自評

採樣時間：114年08月06日14時22分

收樣時間：114年08月06日

報告日期：114年08月22日

報告編號：C1143434-1

| 樣品報告編號  |            | C1140806I |                      |                  |         | 檢驗方法             | 環境部<br>飲用水<br>標準值 | 備註欄       |
|---------|------------|-----------|----------------------|------------------|---------|------------------|-------------------|-----------|
| 原樣名稱或編號 |            | 地下水       |                      |                  |         |                  |                   |           |
| 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        | 114年08月06日<br>18時30分 | LES Endo<br>Agar | 1 倍/0.0 | NIEA<br>E230.55B | 6                 |           |
| 氨氮      | mg/L       | *0.02     |                      |                  |         | NIEA<br>W437.52C | 0.1               | 定量值=0.050 |
| 總溶解固體量  | mg/L       | 158       |                      |                  |         | NIEA<br>W210.58A | 500               |           |
| 砷       | mg/L       | 0.0013    |                      |                  |         | NIEA<br>W434.54B | 0.01              |           |
| 鎘       | mg/L       | ND        |                      |                  |         | NIEA<br>W311.54C | 0.005             | MDL=0.001 |
| 鉛       | mg/L       | ND        |                      |                  |         | NIEA<br>W311.54C | 0.01              | MDL=0.003 |
| 鉻       | mg/L       | ND        |                      |                  |         | NIEA<br>W311.54C | 0.05              | MDL=0.004 |
| 鐵       | mg/L       | ND        |                      |                  |         | NIEA<br>W311.54C | 0.3               | MDL=0.008 |
| 錳       | mg/L       | ND        |                      |                  |         | NIEA<br>W311.54C | 0.05              | MDL=0.003 |
| 硫酸鹽     | mg/L       | 6.4       |                      |                  |         | NIEA<br>W430.52C | 250               |           |
| 氯鹽      | mg/L       | 8.9       |                      |                  |         | NIEA<br>W407.51C | 250               |           |
| 硬度      | mg/L       | 46.5      |                      |                  |         | NIEA<br>W208.51A | 300               |           |
| 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：法務部矯正署桃園女子監獄  
委託編號：YZ1140C3434

委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林樣品基質：飲用水  
段617號

受檢單位：法務部矯正署桃園女子監獄

檢測目的：自評

行 業 別 : 自述業別

採樣時間：114年08月06日14時30分

採樣地點：炊場

收樣時間：114年08月06日

採樣單位：元智大學環科中心

報告日期：114年08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：C1143434-2

採樣行程代碼： ---

[illegible]



國環檢證字號：041(原環署環檢字第 041 號)

元智大學環科中心檢測實驗室  
樣品檢驗報告

# 樣品檢驗報告

委託單位：法務部矯正署桃園女子監獄  
委託編號：YZ1140C3434

委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林樣品基質：飲用水  
段617號

受檢單位：法務部矯正署桃園女子監獄

行 業 別 : 自述業別

採樣地點：烘焙班旁

採樣單位：元智大學環科中心

(環境部國環檢證字第 041 號)

檢測目的：自評

採樣時間：114年08月06日14時37分

收樣時間：114年08月06日

報告日期：114年08月22日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1143434-3

採樣行程代碼： ---

[illegible]

# 元智大學環科中心檢測實驗室

## 樣品檢驗報告

委託單位：法務部矯正署桃園女子監獄 委託編號：YZ1140C3434  
 委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林樣品基質：飲用水  
 段 617 號  
 受檢單位：法務部矯正署桃園女子監獄 檢測目的：自評  
 行業別：自述業別 採樣時間：114年08月06日14時22分  
 採樣地點：地下水出水口 收樣時間：114年08月06日  
 採樣單位：元智大學環科中心 報告日期：114年08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：C1143434-4  
 採樣行程代碼：---

| 樣品報告編號  |      | C1140806I | 檢驗方法          | 環境部<br>飲用水<br>標準值 | 備註欄<br>(定量/偵測<br>極限) |
|---------|------|-----------|---------------|-------------------|----------------------|
| 原樣名稱或編號 |      | 地下水       |               |                   |                      |
| 檢測項目    | 單位   | 檢測值       |               |                   |                      |
| 砷       | mg/L | ND        | NIEA W341.51B | 0.01              | MDL=0.00067<br>(註 4) |
| 總有機碳    | mg/L | 0.3       | NIEA W532.53C | ---               | (註 4)                |
| 酚       | mg/L | <0.0010   | NIEA W521.52A | 0.001             | (註 5)                |
| 以下空白    |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |
|         |      |           |               |                   |                      |

# 樣品檢驗報告

採樣行程代碼： ---

第3頁共4頁

# 樣品檢驗報告

委託單位：法務部矯正署桃園女子監獄      委託編號：YZ1140C3434

委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林樣品基質：飲用水  
段 617 號

檢測目的：自評

採樣時間：114年08月06日14時37分

收樣時間：114年08月06日

報告日期：114年08月22日

(環境部國環檢證字第 041 號)

報告編號：C1143434-6

報告編號：C1143434-6

[illegible]