



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：YZ1140C2200
 樣品基質：飲用水
 檢測目的：自評
 採樣時間：114年05月20日14時20分
 收樣時間：114年05月20日
 報告日期：114年06月25日
 報告編號：C1142200-1

樣品報告編號		C1140520AM				檢驗 方法	環保署 飲用水 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05月20日 20時00分	LES Endo Agar	1 倍/0.0	NIEA E230.55B	6	
氨氮	mg/L	ND				NIEA W437.52C	0.1	MDL=0.015
總溶解固體量	mg/L	84.0				NIEA W210.58A	---	
砷	mg/L	ND				NIEA W434.54B	0.01	MDL=0.0003
鎘	mg/L	ND				NIEA W311.54C	0.005	MDL=0.001
鉛	mg/L	ND				NIEA W311.54C	0.01	MDL=0.003
鉻	mg/L	ND				NIEA W311.54C	0.05	MDL=0.004
鐵	mg/L	ND				NIEA W311.54C	0.3	MDL=0.008
錳	mg/L	ND				NIEA W311.54C	0.05	MDL=0.003
硫酸鹽	mg/L	6.60				NIEA W430.52C	250	
氯鹽	mg/L	9.4				NIEA W407.51C	250	
硬度	mg/L	25.9				NIEA 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
委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林段 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)

委託編號：YZ1140C2200
樣品基質：飲用水
檢測目的：自評
採樣時間：114年05月20日14時20分
收樣時間：114年05月20日
報告日期：114年06月25日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1142200-4

採樣行程代碼：---

樣品報告編號		C1140520AM	檢驗 方法	環保署 飲用水 標準值	備註欄 (定量/偵測 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 (註 4)
總有機碳	mg/L	0.4	NIEA W532.53C	---	(註 4)
酚	mg/L	0.0054	NIEA W521.52A	0.001	(註 4)
以下空白					

樣品檢驗報告

委託編號：YZ1140C2200
樣品基質：飲用水
檢測目的：自評
採樣時間：114年05月20日14時26分
收樣時間：114年05月20日
報告日期：114年06月25日

報告編號：C1140550-5

[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
委託者地址：桃園市龍潭區富林里中正路三林段 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)

委託編號：YZ1140C2200
樣品基質：飲用水
檢測目的：自評
採樣時間：114年05月20日14時13分
收樣時間：114年05月20日
報告日期：114年06月25日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1142200-6

採樣行程代碼： ---

[illegible]

第4頁共4頁



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：炊場
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：YZ1140C2200

樣品基質：飲用水

檢測目的：自評

採樣時間：114年05月20日14時26分

收樣時間：114年05月20日

報告日期：114年06月25日

採樣方法：NIEA W101.57A

報告編號：C1142200-2

採樣行程代碼：---

[illegible]