

大杰環境科技股份有限公司

地址：台北市大同區民族西路 245 號 電話：02-25868135 傳真：02-25933913

樣品檢測報告

委託單位：法務部矯正署花蓮監獄

報告編號：D20250116-63

採樣地址：花蓮縣吉安鄉干城村吉安路六段700號

採樣單位：賀眾商號

採樣方法：-----

樣品特性：液體

樣品編號：D20250116-0905

樣品名稱：炊場

採樣時間：2025 年 01 月 15 日 11 時 21 分

收樣時間：2025 年 01 月 16 日 08 時 50 分

報告日期：2025 年 01 月 20 日

檢測目的：-----

聯絡人員：李志堅

檢測項目	檢測結果	檢測方法	備註
自由有效餘氯	<0.01 mg/L	NIEA W408.51A	
以下空白			

- 備註：1. 樣品檢測結果低於方法偵測極限(MDL)時以"ND"表示之，並於備註欄註明其方法偵測極限值及單位。
2. 本樣品由委託單位自行送樣，本公司僅對該樣品之檢測結果負責，本報告僅供參考並不得隨意複製及作為宣傳廣告和法律訴訟之用。
3. 自由有效餘氯項目未於現場測定，故檢驗結果僅供參考。

公司名稱：大杰環境科技股份有限公司

負責人(簽章)：李志堅

檢驗室主管(簽章)：

李志堅



大杰環境科技股份有限公司

地址：台北市大同區民族西路245號 電話：02-25868135 傳真：02-25933913

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第138號

樣品檢測報告

委託單位：法務部矯正署花蓮監獄

報告編號：D20250116-64

採樣地址：花蓮縣吉安鄉干城村吉安路六段700號

採樣時間：2025年01月15日 11時21分

採樣單位：賀眾商號

收樣時間：2025年01月16日 08時50分

採樣方法：-----

報告日期：2025年01月20日

樣品特性：液體

檢測目的：-----

樣品編號：D20250116-0908

聯絡人員：李志堅

樣品名稱：炊場

檢測項目	檢測結果	檢測方法	備註
大腸桿菌群	<1 CFU/100mL	NIEA E230.55B	
以下空白			

備註：1. 本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：

無機檢測類：李志堅 (JZI-01)。

2. 樣品檢測結果低於方法偵測極限(MDL)時以"ND"表示之，並於備註欄註明其方法偵測極限值及單位。

3. 本樣品由委託單位自行送樣，本公司僅對該樣品之檢測結果負責，本報告僅供參考並不得隨意複製及作為宣傳廣告和法律訴訟之用。

4. 大腸桿菌群未檢出以<1 CFU/100mL表示。

5. 飲用水水質標準之大腸桿菌群最大限值為6 CFU/100mL。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照環境部及有關機構之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、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) 吾人瞭解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之對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：大杰環境科技股份有限公司

負責人(簽章)：李志堅

檢驗室主管(簽章)：

李志堅



大杰環境科技股份有限公司

地址：台北市大同區民族西路 245 號 電話：02-25868135 傳真：02-25933913

樣品檢測報告

委託單位：法務部矯正署花蓮監獄 報告編號：D20250116-64
採樣地址：花蓮縣吉安鄉干城村吉安路六段700號 採樣時間：2025 年 01 月 15 日 11 時 21 分
採樣單位：賀眾商號 至：2025 年 01 月 15 日 11 時 18 分
採樣方法：----- 收樣時間：2025 年 01 月 16 日 08 時 50 分
樣品特性：液體 報告日期：2025 年 01 月 20 日
檢測目的：----- 聯絡人員：李志堅

樣品編號	檢測項目、方法、結果		樣品名稱
	總菌落數、NIEA E203.56B		
D20250116-0908	10	CFU/mL	炊場
D20250116-0909	<5	CFU/mL	總務科
D20250116-0910	<5	CFU/mL	典座會客室
以下空白			

備註：1. 本報告僅對於檢測報告所列樣品負責，且不得隨意複製及作為宣傳廣告和法律訴訟之用。
2. 樣品檢測結果低於方法偵測極限(MDL)時以"ND"表示之，並於備註欄註明其方法偵測極限值及單位。

公司名稱：大杰環境科技股份有限公司

負責人(簽章)：李志堅

檢驗室主管(簽章)：

李志堅





台灣檢驗科技股份有限公司高雄分公司
飲用水樣品檢測報告

受驗單位：法務部矯正署花蓮監獄

業別：*

樣品特性：水樣

樣品編號：NAD25101037001

採樣單位：-----

採樣方法：-----

採樣地點：花蓮縣吉安鄉干城村吉安路6段700號

(集水場地下水水口)(委託單位提供)

檢測目的：-----

採樣時間：114年01月07日10時20分

收樣時間：114年01月08日18時00分

報告日期：114年01月17日

報告編號：NAD25101037

聯絡人：柯慧佳

檢測項目	檢測結果 (單位)	檢測方法	備註
總硬度	175 (mg/L)	NIEA W208.51A	
總溶解固體量	286 (mg/L)	NIEA W210.58A	
鐵	0.049 (mg/L)	NIEA W311.54C	
錳	ND<0.006 (mg/L)	NIEA W311.54C	
氯鹽	2.4 (mg/L)	NIEA W407.51C	
氨氮	ND<0.03 (mg/L)	NIEA W437.52C	
酚類	ND<0.0007 (mg/L)	NIEA W521.52A	
總有機碳	ND<0.06 (mg/L)	NIEA W532.53C	
硫酸鹽	73.9 (mg/L)	NIEA W415.54B	
以下空白			

- 備註：
1. 本報告共1頁。
 2. 測定值低於方法偵測極限(MDL)時，以“ND<MDL”表示；若高於MDL但低於檢量線最低濃度時，以“<檢量線最低濃度值”表示，並括號註明實測值。
 3. 本樣品由委託單位自行送樣，本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
 4. 本次採樣時間由委託單位提供。
 5. 樣品未貼封條。
 6. 樣品容器不符、pH不符合，不符合保存方法，本報告不得作為法規用途僅供參考。

公司名稱：台灣檢驗科技股份有限公司高雄分公司

負責人：曾偉明

檢驗室主管：

張弘輝

報告專用章

台灣檢驗科技股份有限公司
高雄分公司環境實驗室-高雄
負責人：曾偉明
檢驗室主管：劉士萍



頁次(1/1)

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

均水質

娑婆礑淨水場(Sapotang)花蓮縣秀林鄉水源村金嵐路2之1號

發布日期：2025/01/10

英文：Sapotang

檢項(Check Item)	測值(Measured Value)	最大限值(Maximum Limit)
自由有效餘氯(mg/L)	0.49	0.2-1.0
濁度(NTU)	0.15	2
色度(鉑鈷單位)	<5	5
臭度(初嗅數)	<1	3
總鹼度(mg/L)	107	-
pH值(-)	8.2	6.0-8.5
氯鹽(mg/L)	2.76	250
硫酸鹽(mg/L)	13.6	250
氟鹽(mg/L)	0.05	0.8
氨氮(mg/L)	ND	0.1
亞硝酸鹽氮(mg/L)	ND	0.1
硝酸鹽氮(mg/L)	0.28	10
總溶解固體量(mg/L)	141	500
總硬度(mg/L)	115	300
鈷(mg/L)	ND	0.07
鉬(mg/L)	0.000949	0.07
鐵(mg/L)	0.03	0.3
錳(mg/L)	0.002	0.05
總菌落數(CFU/mL)	2	100
大腸桿菌群(CFU/100mL)	<1	6

檢項(Check Item)	測值(Measured Value)	最大限值(Maximum Limit)
糞便性大腸桿菌群(CFU/100mL)	<1	-
鋁(mg/L)	0.0499	0.2
鉛(mg/L)	0.00020	0.01
硒(mg/L)	ND	0.01
砷(mg/L)	0.00093	0.01
汞(mg/L)	ND	0.001
鋅(mg/L)	0.00328	5
銀(mg/L)	0.00004	0.05
銅(mg/L)	0.00254	1
鉻(mg/L)	0.00024	0.05
鎳(mg/L)	0.00022	0.02
鎘(mg/L)	ND	0.005
鉍(mg/L)	0.0273	2
銻(mg/L)	0.0001	0.01
陰離子界面活性劑(mg/L)	ND	0.5
靈丹(mg/L)	ND	0.0002
安殺番(mg/L)	ND	0.003
巴拉刈(mg/L)	ND	0.01
大利松(mg/L)	ND	0.005
巴拉松(mg/L)	ND	0.02
一品松(mg/L)	ND	0.005
氰鹽(mg/L)	ND	0.05
酚(mg/L)	ND	0.001
達馬松(mg/L)	ND	0.02
丁基拉草(mg/L)	ND	0.02
2,4-地(mg/L)	ND	0.07
納乃得(mg/L)	ND	0.01

檢項(Check Item)	測值(Measured Value)	最大限值(Maximum Limit)
滅必蝨(mg/L)	ND	0.02
加保扶(mg/L)	ND	0.02
亞素靈(mg/L)	ND	0.003
溴酸鹽(mg/L)	ND	0.01
總三鹵甲烷(mg/L)	0.00215	0.08
三氯乙烯(mg/L)	ND	0.005
四氯化碳(mg/L)	ND	0.005
1,1,1-三氯乙烷(mg/L)	ND	0.2
1,2-二氯乙烷(mg/L)	ND	0.005
氯乙烯(mg/L)	ND	0.0003
苯(mg/L)	ND	0.005
對-二氯苯(mg/L)	ND	0.075
1,1-二氯乙烯(mg/L)	ND	0.007
二氯甲烷(mg/L)	ND	0.02
鄰-二氯苯(mg/L)	0.00004	0.6
甲苯(mg/L)	0.00003	0.7
二甲苯(mg/L)	0.00008	0.5
順-1,2-二氯乙烯(mg/L)	ND	0.07
反-1,2-二氯乙烯(mg/L)	ND	0.1
四氯乙烯(mg/L)	ND	0.005
鹵乙酸類(mg/L)	0.00424	0.06
水質合格否(Y/N)	Y	-

