

# 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  
採樣地址：花蓮縣吉安鄉吉安路六段700號  
採樣單位：-----  
採樣方法：-----  
樣品特性：液體  
樣品編號：D20221005-0111  
樣品名稱：炊場

報告編號：D20221005-44  
採樣時間：2022年10月04日09時16分  
收樣時間：2022年10月05日14時20分  
報告日期：2022年10月07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 |    |
| 大腸桿菌群  | <1 CFU/100mL | NIEA E230.55B |    |
| 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. 上述樣品超過保存期限、未冷藏，自由有效餘氯項目未於現場測定，故檢驗結果僅供參考。  
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。

公司名稱：大杰環境科技股份有限公司

負責人(簽章)：楊琴朱

檢驗室主管(簽章)：

李志堅

李志堅  
報告專用章

楊琴朱  
報告專用章





## 平均水質

娑婆磡淨水場(Sapotang)花蓮縣秀林鄉水源村金嵐路2之1號

英文：Sapotang

發布日期：2022/10/07

| 檢項(Check Item)      | 測值(Measured Value) | 最大限值(Maximum Limit) |
|---------------------|--------------------|---------------------|
| 自由有效餘氯(mg/L)        | 0.47               | 0.2-1.0             |
| 濁度(NTU)             | 0.20               | 2                   |
| 色度(鉑鈷單位)            | <5                 | 5                   |
| 臭度(初嗅數)             | <1                 | 3                   |
| 總鹼度(mg/L)           | 93.0               | -                   |
| pH值(-)              | 8.1                | 6.0-8.5             |
| 氯鹽(mg/L)            | 2.71               | 250                 |
| 硫酸鹽(mg/L)           | 11.6               | 250                 |
| 氟鹽(mg/L)            | 0.03               | 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)          | 0.32               | 10                  |
| 總溶解固體量(mg/L)        | 122                | 500                 |
| 總硬度(mg/L)           | 106                | 300                 |
| 鐵(mg/L)             | 0.03               | 0.3                 |
| 錳(mg/L)             | 0.002              | 0.05                |
| 總菌落數(CFU/mL)        | 1                  | 100                 |
| 大腸桿菌群(CFU/100mL)    | <1                 | 6                   |
| 糞便性大腸桿菌群(CFU/100mL) | <1                 | -                   |
| 鋁(mg/L)             | 0.0321             | 0.2                 |
| 鉛(mg/L)             | 0.00179            | 0.01                |
| 硒(mg/L)             | ND                 | 0.01                |
| 砷(mg/L)             | 0.00101            | 0.01                |
| 汞(mg/L)             | 0.0001             | 0.001               |
| 鋅(mg/L)             | 0.00350            | 5                   |
| 銀(mg/L)             | ND                 | 0.05                |
| 銅(mg/L)             | 0.00172            | 1                   |
| 鉻(mg/L)             | 0.00221            | 0.05                |
| 鎳(mg/L)             | 0.00142            | 0.02                |
| 鎘(mg/L)             | ND                 | 0.005               |
| 鉍(mg/L)             | 0.0322             | 2                   |
| 銻(mg/L)             | <0.0001            | 0.01                |

| 檢項(Check Item)   | 測值(Measured Value) | 最大限值(Maximum Limit) |
|------------------|--------------------|---------------------|
| 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                |
| 滅必蟲(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)      | 0.00041            | 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)      | ND                 | 0.6                 |
| 甲苯(mg/L)         | ND                 | 0.7                 |
| 二甲苯(mg/L)        | ND                 | 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)       | 0.00312            | 0.06                |
| 水質合格否(Y/N)       | Y                  | -                   |

點閱：1929

更新時間：2022-10-07 13:39

[回上一頁](#)

© 自來水全球資訊網