

## 附錄四、水質水量檢測報告

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B0797

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

### 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區草澤地

樣品編號：B1130418B

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/04/18 09:00

收樣時間：113/04/18 12:30

報告日期：113/04/24

報告編號：R1130797B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.1	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	4.0	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	7.4	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	1.9	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	312	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

#### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.6℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B0797

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：中水局挖掘復原水道

樣品編號：B1130418C

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/04/18 09:10

收樣時間：113/04/18 12:30

報告日期：113/04/24

報告編號：R1130797B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.0	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.4	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	12.2	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	2.2	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	377	NIEA W210.58A	mg/L	

以下空白

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.6℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



## 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B0797

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區旁主河道

樣品編號：B1130418D

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/04/18 09:20

收樣時間：113/04/18 12:30

報告日期：113/04/24

報告編號：R1130797B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.4	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	6.4	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	19.1	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	3.0	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	367	NIEA W210.58A	mg/L	

以下空白

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.6℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B0797

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：施工地旁的伏流水池

樣品編號：B1130418E

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/04/18 08:10

收樣時間：113/04/18 12:30

報告日期：113/04/24

報告編號：R1130797B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.3	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.6	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	76.2	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	32	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	306	NIEA W210.58A	mg/L	

以下空白

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.6℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1079

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區草澤地

樣品編號：B1130520F

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/05/20 10:30

收樣時間：113/05/20 13:50

報告日期：113/05/29

報告編號：R1131079B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.0	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	3.2	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	<1.4	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	0.35	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	413	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.3℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.3℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1079

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：中水局挖掘復原水道

樣品編號：B1130520G

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/05/20 10:50

收樣時間：113/05/20 13:50

報告日期：113/05/29

報告編號：R1131079B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.9	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	8.0	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	4.7	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	1.1	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	467	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.3℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.3℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



## 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1079

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區旁主河道

樣品編號：B1130520H

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/05/20 11:00

收樣時間：113/05/20 13:50

報告日期：113/05/29

報告編號：R1131079B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.5	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.0	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	7.4	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	0.80	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	463	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.3℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.3℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1079

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：施工地旁的伏流水池

樣品編號：B1130520I

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/05/20 09:30

收樣時間：113/05/20 13:50

報告日期：113/05/29

報告編號：R1131079B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.3	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	8.8	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	9.6	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	2.3	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	346	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.3℃，中水局挖掘復原水道水溫為27.3℃，工區旁主河道水溫為27.1℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1219

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區草澤地

樣品編號：B1130611C

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/06/11 09:40

收樣時間：113/06/11 12:10

報告日期：113/06/18

報告編號：R1131219B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	6.9	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	3.2	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	24.6	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	1.6	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	446	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.4℃，中水局挖掘復原水道水溫為24.6℃，工區旁主河道水溫為25℃，施工地旁的伏流水池水溫為24.9℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1219

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：中水局挖掘復原水道

樣品編號：B1130611D

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/06/11 10:15

收樣時間：113/06/11 12:10

報告日期：113/06/18

報告編號：R1131219B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.1	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	7.7	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	349	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	200	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	371	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.4℃，中水局挖掘復原水道水溫為24.6℃，工區旁主河道水溫為25℃，施工地旁的伏流水池水溫為24.9℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1219

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區旁主河道

樣品編號：B1130611E

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/06/11 10:25

收樣時間：113/06/11 12:10

報告日期：113/06/18

報告編號：R1131219B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.0	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	7.4	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	348	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	210	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	339	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.4℃，中水局挖掘復原水道水溫為24.6℃，工區旁主河道水溫為25℃，施工地旁的伏流水池水溫為24.9℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1219

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：施工地旁的伏流水池

樣品編號：B1130611F

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/06/11 08:40

收樣時間：113/06/11 12:10

報告日期：113/06/18

報告編號：R1131219B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.1	NIEA W424.53A	—	於24.9℃測得，註4
溶氧量	7.9	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	394	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	200	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	312	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.4℃，中水局挖掘復原水道水溫為24.6℃，工區旁主河道水溫為25℃，施工地旁的伏流水池水溫為24.9℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1503

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區草澤地

樣品編號：B11307160

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/07/16 08:30

收樣時間：113/07/16 11:35

報告日期：113/07/22

報告編號：R1131503B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	6.9	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	2.7	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	18.2	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	7.7	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	361	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.8℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.9℃，工區旁主河道水溫為28.5℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章  
上準環境科技(股)公司  
負責人：鄭景智  
檢驗室主任：楊尚書

# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1503

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：中水局挖掘復原水道

樣品編號：B1130716P

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/07/16 08:50

收樣時間：113/07/16 11:35

報告日期：113/07/22

報告編號：R1131503B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.0	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	9.0	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	8.4	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	6.9	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	364	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.8℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.9℃，工區旁主河道水溫為28.5℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

**報告專用章**  
上準環境科技(股)公司  
負責人：鄭景智  
檢驗室主任：楊尚書



地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1503

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區旁主河道

樣品編號：B1130716Q

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/07/16 09:10

收樣時間：113/07/16 11:35

報告日期：113/07/22

報告編號：R1131503B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.6	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	7.1	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	15.0	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	7.4	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	364	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.8℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.9℃，工區旁主河道水溫為28.5℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

# 上準環境科技股份有限公司

**Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation**

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1503

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：施工地旁的伏流水池

樣品編號：B1130716R

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/07/16 07:30

收樣時間：113/07/16 11:35

報告日期：113/07/22

報告編號：R1131503B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.2	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.5	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	39.3	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	21	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	242	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.8℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.9℃，工區旁主河道水溫為28.5℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

**報告專用章**

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1847

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區草澤地

樣品編號：B1130822D

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/08/22 08:30

收樣時間：113/08/22 11:50

報告日期：113/08/29

報告編號：R1131847B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	6.9	NIEA W424.53A	—	於25.2°C測得，註4
溶氧量	4.4	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	9.3	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	6.3	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	469	NIEA W210.58A	mg/L	

以下空白

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.5°C，中水局挖掘復原水道水溫為28.6°C，工區旁主河道水溫為24.8°C，施工地旁的伏流水池水溫為25.8°C，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

## 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1847

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：中水局挖掘復原水道

樣品編號：B1130822E

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/08/22 09:00

收樣時間：113/08/22 11:50

報告日期：113/08/29

報告編號：R1131847B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.8	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.6	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	1.8	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	1.8	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	480	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.5℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.6℃，工區旁主河道水溫為24.8℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



# 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1847

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區旁主河道

樣品編號：B1130822F

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/08/22 09:15

收樣時間：113/08/22 11:50

報告日期：113/08/29

報告編號：R1131847B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.1	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.7	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	724	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	400	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	219	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

### 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.5℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.6℃，工區旁主河道水溫為24.8℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章  
上準環境科技(股)公司  
負責人：鄭景智  
檢驗室主任：楊尚書



## 上準環境科技股份有限公司

Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B1847

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：施工地旁的伏流水池

樣品編號：B1130822G

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/08/22 08:00

收樣時間：113/08/22 11:50

報告日期：113/08/29

報告編號：R1131847B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.2	NIEA W424.53A	—	於25.2℃測得，註4
溶氧量	5.5	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	9.6	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	3.5	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	425	NIEA W210.58A	mg/L	

以下空白

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為25.5℃，中水局挖掘復原水道水溫為28.6℃，工區旁主河道水溫為24.8℃，施工地旁的伏流水池水溫為25.8℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B2024

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區草澤地

樣品編號：B1130911H

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/09/11 09:30

收樣時間：113/09/11 12:30

報告日期：113/09/18

報告編號：R1132024B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.1	NIEA W424.53A	—	於25.0℃測得，註4
溶氧量	5.9	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	9.7	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	3.8	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	441	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為26.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為31.6℃，工區旁主河道水溫為28.7℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.1℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B2024

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：中水局挖掘復原水道

樣品編號：B11309111

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/09/11 10:20

收樣時間：113/09/11 12:30

報告日期：113/09/18

報告編號：R1132024B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.8	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.3	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	1.6	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	0.65	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	468	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為26.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為31.6℃，工區旁主河道水溫為28.7℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.1℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書



地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B2024

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：工區旁主河道

樣品編號：B1130911J

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/09/11 10:40

收樣時間：113/09/11 12:30

報告日期：113/09/18

報告編號：R1132024B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	8.3	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	7.2	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	127	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	60	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	267	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為26.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為31.6℃，工區旁主河道水溫為28.7℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.1℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章

上準環境科技(股)公司

負責人：鄭景智

檢驗室主任：楊尚書

地址：台中市西屯區工業36路41號

專案編號：ERSD113B2024

電話：(04)2358-2525

傳真：(04)2359-8745

## 樣品檢測報告

計畫名稱：烏溪伏流水二期施工階段生態檢核

委託單位：揚林環境生態有限公司

受測單位：台灣自來水公司中區工程處

樣品名稱：施工地旁的伏流水池

樣品編號：B1130911K

採樣單位：揚林環境生態有限公司

採樣地點：台中霧峰區與彰化芬園鄉交界烏溪流域

採樣時間：113/09/11 08:50

收樣時間：113/09/11 12:30

報告日期：113/09/18

報告編號：R1132024B11

聯絡人：劉子華

檢測項目	檢測值	檢測方法	單位	備註
氫離子濃度指數	7.1	NIEA W424.53A	—	於25.1℃測得，註4
溶氧量	6.8	NIEA W455.52C	mg/L	註4
懸浮固體	5.9	NIEA W210.58A	mg/L	
濁度	1.5	參考NIEA W219.52C	NTU	
總溶解固體	416	NIEA W210.58A	mg/L	
以下空白				

## 備註：

1. 檢測值低於方法偵測極限之測定以“ND”表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)及單位。
2. 檢測值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以“<”檢量線最低濃度值表示。
3. 本樣品由委託單位自行送樣，樣品未依環境部規定保存方式，採樣時間、採樣地點、採樣單位及檢測項目均由委託單位提供，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，報告共4頁，分離使用無效。
4. 本案檢測項目氫離子濃度指數、溶氧量非於採樣現場立即檢測，實驗室檢測值僅供參考。
5. 本案由委託單位提供工區草澤地水溫為26.2℃，中水局挖掘復原水道水溫為31.6℃，工區旁主河道水溫為28.7℃，施工地旁的伏流水池水溫為26.1℃，非本實驗室檢測之結果。

公司名稱：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主管/報告簽署人：

楊尚書

報告專用章  
上準環境科技(股)公司  
負責人：鄭景智  
檢驗室主任：楊尚書