



VIMCERTS 180

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TIỀN GIANG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ SINH HỌC

Địa chỉ: Quốc lộ 50 - ấp Hội Gia - xã Mỹ Phong - TP. Mỹ Tho - Tiền Giang
Điện thoại: 0273 3 872 175 Fax: 0273 3 880 708



Số: 03387/KQPT/2024

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Mã số mẫu: 4350924

Tên khách hàng : **CÔNG TY PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG CÁC KHU CÔNG NGHIỆP TIỀN GIANG**

Địa chỉ : Số 84 Ngô Gia Tự, Ấp Bình Tạo - Xã Trung An - Thành phố Mỹ Tho - Tỉnh Tiền Giang

Tên mẫu : Nước thải sau xử lý

Ngày nhận mẫu : 20/09/2024

Ngày lấy mẫu : 20/09/2024

Người lấy mẫu : Ngô Minh Khánh

Ngày xuất kết quả : 04/10/2024

Địa điểm/Vị trí lấy mẫu: Khu công nghiệp Mỹ Tho

Địa chỉ: Xã Trung An, thành phố Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang

Đầu ra hệ thống xử lý nước thải

STT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Kết quả	Phương pháp
1	pH ^a	-	6,92	TCVN 6492:2011
2	Nhiệt độ	°C	28,3	SMEWW 2550B:2023
3	BOD ₅	mg/L	20,0	SMEWW 5210B:2023
4	COD ^a	mg/L	29,4	SMEWW 5220C:2023
5	TSS ^a	mg/L	24,7	TCVN 6625:2000
6	Tổng Nito ^a	mg/L	19,1	TCVN 6638:2000
7	Tổng Photpho (tính theo P) ^a	mg/L	3,68	TCVN 6202:2008
8	Clo dư	mg/L	KPH (MDL= 0,30)	TCVN 6225-3:2011
9	Dầu mỡ khoáng	mg/L	KPH (MDL= 1,2)	SMEWW 5520B&F:2023
10	Crom (III)	mg/L	KPH (MDL= 0,0007)	SMEWW 3113B:2023 + SMEWW 3500-Cr.B:2023
11	Amoni (tính theo N) ^a	mg/L	KPH (MDL= 0,40)	TCVN 5988:1995
12	Asen	mg/L	0,011	SMEWW 3113B:2023
13	Chì	mg/L	KPH (MDL= 0,0015)	SMEWW 3113B:2023
14	Đồng	mg/L	KPH (MDL= 0,015)	SMEWW 3111B:2023
15	Kẽm	mg/L	KPH (MDL= 0,015)	SMEWW 3111B:2023
16	Sắt ^a	mg/L	< 0,20 ^(*)	SMEWW 3500-Fe.B:2023
17	Cadimi	mg/L	KPH (MDL= 0,0002)	SMEWW 3113B:2023
18	Thủy ngân	mg/L	KPH (MDL= 0,0002)	TCVN 7877:2008
19	Màu	Pt-Co	26,8	TCVN 6185:2015 (Phương pháp C)
20	Crom (VI)	mg/L	KPH (MDL= 0,007)	SMEWW 3500-Cr.B:2023
21	Mangan	mg/L	KPH (MDL= 0,015)	SMEWW 3111B:2023
22	Sulfua (tính theo H ₂ S)	mg/L	KPH (MDL= 0,020)	SMEWW 4500-S ²⁻ .B&D:2023
23	TDS	mg/L	468	HD.KT.02.12
24	Chất hoạt động bề mặt	mg/L	0,50	TCVN 6622-1:2009
25	Dầu mỡ động thực vật	mg/L	KPH (MDL= 1,2)	SMEWW 5520B&F:2023

26	Nitrat (tính theo N) ^α	mg/L	14,4	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ .E:2023
27	Photphat (tính theo P)	mg/L	3,07	TCVN 6202:2008
28	Tổng Phenol ^β	mg/L	< 0,0009 ^(*)	SMEWW 5530B&C:2023
29	Hàm lượng Cianua CN ⁻ ^β	mg/L	< 0,006 ^(*)	SMEWW 4500-CN ⁻ .C&E:2023
30	Coliforms	MPN/100mL	7,9 x 10 ²	SMEWW 9221B:2023

Tiền Giang, ngày 04 tháng 10 năm 2024

Phụ trách phòng thí nghiệm



Trịnh Thị Thắng

GS **GIÁM ĐỐC**
PHÓ GIÁM ĐỐC



Handwritten signature of Võ Trung Hiếu

- (*): Giới hạn định lượng của phương pháp thử
 - MDL/LOD: Giới hạn phát hiện
 - KPH: Không phát hiện
 - Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu phân tích.
 - Kết quả này không được sao chép một phần hay toàn bộ nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám đốc Trung tâm Kỹ thuật và Công nghệ Sinh học Tiền Giang.

- (α): Chi tiêu được công nhận ISO/IEC 17025
 - (β): Chi tiêu nhà thầu phụ thực hiện
 - (γ): Chi tiêu chưa được chỉ định