



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 02454/2024/PKQ (24.686)

Tên khách hàng: Công Ty TNHH MTV Phát Triển Đô Thị Và KCN IDICO (IDICO URBIZ)
Địa chỉ: Đường Tôn Đức Thắng, KCN Nhơn Trạch 1, xã Phước Thiện, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai
Ngày nhận mẫu: 13/06/2024
Loại mẫu: Nước thải
Số lượng: 01 mẫu
Tên mẫu: N - NHONTRACH 1: Mương đo lưu lượng sau HTXL

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	Phương pháp phân tích
1	Nhiệt độ ^(a)	°C	33	SMEWW 2550B:2017
2	Độ màu ^(b)	Pt/Co	18	SMEWW 2120C:2017
3	pH ^(a)	-	7,8	TCVN 6492:2011
4	Nhu cầu oxy sinh hoá (BOD ₅) ^(b)	mg/L	11	SMEWW 5210B:2017
5	Nhu cầu oxy hóa học (COD) ^(b)	mg/L	22	SMEWW 5220C:2017
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) ^(b)	mg/L	22	SMEWW 2540D:2017
7	Asen (As) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,001)	SMEWW 3125B:2017
8	Thủy ngân (Hg) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,0003)	SMEWW 3125B:2017
9	Chì (Pb) ^(b)	mg/L	0,0015	SMEWW 3125B:2017
10	Cadimi (Cd) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,0001)	SMEWW 3125B:2017
11	Cr ³⁺ ^(b)	mg/L	0,0222	SMEWW 3125B:2017 + SMEWW 3500Cr.B:2017
12	Cr ⁶⁺ ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,003)	SMEWW 3500Cr.B:2017
13	Đồng (Cu) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,02)	SMEWW 3111B:2017
14	Kẽm (Zn) ^(b)	mg/L	0,02	SMEWW 3111B:2017
15	Niken (Ni) ^(b)	mg/L	0,0474	SMEWW 3125B:2017
16	Mangan (Mn) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,05)	SMEWW 3111B:2017
17	Sắt (Fe) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,05)	SMEWW 3111B:2017
18	CN ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,003)	SMEWW 4500-CN: C&E:2017
19	Tổng Phenol ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,04)	TCVN 6216:1996
20	Tổng dầu mỡ khoáng ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,3)	SMEWW 5520B&F:2017
21	Sunfua (S ²⁻) ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,01)	TCVN 6637 : 2000
22	Florua (F ⁻) ^(b)	mg/L	0,96	SMEWW 4500-F: B&D:2017
23	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(b)	mg/L	0,1	SMEWW 4500-NH ₄ : B&F:2017
24	Tổng Nitơ ^(b)	mg/L	5,6	TCVN 6624-2:2000
25	Tổng Photpho ^(b)	mg/L	1,05	SMEWW 4500-P.B&E:2017

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm. Thời gian lưu mẫu: 5 ngày kể từ ngày trả kết quả.

2. Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của Viện Khoa học Công nghệ Năng lượng và Môi trường.

3. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.

BM 24-1

Ngày hiệu lực: 01/01/2024

Trang: 1/2



VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM
 VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG VÀ MÔI TRƯỜNG
 TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG TẠP.TH.CM
 (VILAS 450 - VIMCERTS 032)



Địa chỉ: Số 1, Mạc Đình Chi, Phường Bến Nghé, Quận 1, Tp Hồ Chí Minh
 Điện thoại: 028 38243291 Email: cet.stee@gmail.com

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	Phương pháp phân tích
26	Clorua (Cl) ^(b)	mg/L	291	SMEWW 4500-Cl-B:2017
27	Clo dư ^(b)	mg/L	0,55	SMEWW 4500-Cl-G:2017
28	Coliform ^(b)	MPN/100mL	8	SMEWW 9221B:2017
29	PCBs ^(b)	mg/L	KPH (MDL = 0,00008)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270E

Ghi chú: KPH: không phát hiện. MDL: giới hạn phát hiện của phương pháp.
 (a)- Thông số được Vilas công nhận; (b)- Thông số được Vimcerts chứng nhận đủ điều kiện hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường;

- Thông tin mẫu do khách hàng cung cấp: Mẫu lấy ngày 13/06/2024
 Tại thời điểm nhận mẫu, mẫu đang trong tình trạng được xử lý bảo quản và dán tem niêm phong nguyên vẹn, cụ thể:

- Bình nhựa 5 lít (bảo quản lạnh) tem số 024371
- Bình nhựa 2 lít (H₂SO₄, 1:1 → pH: 1-2) tem số 024372
- Bình nhựa 2 lít (HNO₃ → pH: 1-2) tem số 024373
- Bình nhựa 1 lít (NaOH 10M → pH > 12) tem số 024374
- Chai thủy tinh tối màu 1 lít (H₂SO₄, 1:1 → pH: 1-2) tem số 024375
- Chai thủy tinh tiệt trùng 100mL (bảo quản lạnh) tem số 024376

Hà Nội, ngày 19 tháng 06 năm 2024

GIÁM ĐỐC
TRUNG TÂM

Lê Minh Tuấn

QA/QC

Nguyễn Thanh Vũ

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Nguyễn Hoài Nam



1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm. Thời gian lưu mẫu: 3 ngày kể từ ngày trả kết quả
 2. Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của Viện Khoa học Công nghệ Năng lượng và Môi trường
 3. Tên mẫu và tên khách hàng được giữ theo yêu cầu của khách hàng