

Số/No : 2964/2024/PKQ-MT (24.860)

Ngày/Date: 01/10/2024

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

- Khách hàng (Client): **CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ KHU CÔNG NGHIỆP HÒA CÀM**
- Địa chỉ (Address): **KCN Hoà Cà, Q. Cẩm Lệ, TP. Đà Nẵng**
- Ngày thu mẫu (Date of sampling): 16/09/2024 Loại mẫu (Type of sample): Nước thải
- Số lượng mẫu (Quantity of sample): 01 Ký hiệu mẫu (Sign of sample): NT
- Kết quả thử nghiệm (Results):

TT (No)	Thông số (Test properties)	Phương pháp thử nghiệm (Test methods)	ĐVT (Unit)	Kết quả (Test results)
				NT
1	Nhiệt độ ⁽²⁾	SMEWW 2550B:2023	°C	29,5
2	Độ màu ⁽²⁾	SMEWW 2120C:2023	Pt/Co	< 15
3	pH ^(1,2)	TCVN 6492:2011	-	6,8
4	BOD ₅ ⁽²⁾	TCVN 6001-1:2021	mg/L	15,0
5	COD ^(1,2)	SMEWW 5220.C:2023	mg/L	< 40,0
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) ⁽²⁾	TCVN 6625:2000	mg/L	< 9,5
7	Asen (As) ^(1,2)	SMEWW 3113B:2023	mg/L	< 0,003
8	Cadimi (Cd) ^(1,2)	SMEWW 3113B:2023	mg/L	< 0,0006
9	Thủy ngân (Hg) ⁽⁴⁾	TCVN 7877:2008	mg/L	< 0,0003
10	Chì (Pb) ^(1,2)	SMEWW 3113B:2023	mg/L	< 0,003
11	Crom VI (Cr ⁶⁺) ⁽²⁾	TCVN 6658:2000	mg/L	< 0,040
12	Crom III (Cr ³⁺) ⁽²⁾	SMEWW 3113B:2023 + TCVN 6658:2000	mg/L	< 0,050
13	Đồng (Cu) ^(1,2)	SMEWW 3111B:2023	mg/L	< 0,05
14	Kẽm (Zn) ^(1,2)	SMEWW 3111B:2023	mg/L	< 0,05
15	Niken (Ni) ^(1,2)	SMEWW 3113B:2023	mg/L	< 0,006
16	Mangan (Mn) ^(1,2)	SMEWW 3111B:2023	mg/L	< 0,05
17	Sắt (Fe) ^(1,2)	SMEWW 3111B:2023	mg/L	< 0,1
18	Tổng xianua (CN ⁻) ⁽²⁾	SMEWW 4500-CN- C&E:2023	mg/L	< 0,006
19	Tổng phenol ⁽⁴⁾	TCVN 6216:1996	mg/L	< 0,03
20	Tổng hoá chất bảo vệ thực vật clo hữu cơ ⁽⁴⁾	US EPA METHOD 3510C + US EPA METHOD 3620C + US EPA METHOD 8270D	mg/L	< 0,0001
21	Dầu mỡ khoáng ⁽²⁾	SMEWW 5520B&F:2023	mg/L	< 4,5
22	Sunfua (S ²⁻) ⁽²⁾	SMEWW 4500 S2-B&D:2023	mg/L	0,066
23	Florua (F ⁻) ⁽²⁾	SMEWW 4500 F- .B&.D:2023	mg/L	< 0,1
24	Amoni (NH ₄ ⁺ -N) ^(1,2)	TCVN 6179-1:1996	mg/L	< 0,10
25	PCBs ⁽⁴⁾	US.EPA Method 3510C + US.EPA Method 3620C + US.EPA Method 8270E	mg/L	< 0,0005
26	Tổng Nito ⁽²⁾	TCVN 6638:2000	mg/L	8,3
27	Tổng Photpho ^(1,2)	TCVN 6202:2008	mg/L	1,05

BM 03.04.HD/CNIOSH * 20/5/2024

Chi tiêu: (1) được công nhận bởi Phòng Công nhận chất lượng BoA; (2) được chứng nhận đủ điều kiện hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường số hiệu VIMCERTS 071
(3) đủ điều kiện đo môi trường lao động theo QĐ 1408/MT-LĐ của Bộ Y tế

TT (No)	Thông số (Test properties)	Phương pháp thử nghiệm (Test methods)	ĐVT (Unit)	Kết quả (Test results)
				NT
28	Clo dư ^(1,2)	SMEWW 4500-C1:2023	mg/L	0,06
29	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật photpho hữu cơ ⁽⁴⁾	US EPA METHOD 3510C + US EPA METHOD 3620C + US EPA METHOD 8270D	mg/L	< 0,0002
30	Tổng hoạt độ phóng xạ α ⁽⁴⁾	SMEWW 7110B:2017	Bq/L	< 0,004
31	Tổng hoạt độ phóng xạ β ⁽⁴⁾	SMEWW 7110B:2017	Bq/L	0,05
32	Coliform ⁽²⁾	SMEWW 9221B:2023	MPN/100mL	< 1,8

Ghi chú (Note):

- Kết quả chỉ có giá trị tại thời điểm thu mẫu
 - Không giải quyết khiếu nại sau 7 ngày kể từ ngày ký kết quả
 - ⁽⁴⁾: Chỉ tiêu do nhà thầu phụ thực hiện - VIMCERTS 119, VIMCERTS 076, VIMCERTS 079
- Vị trí thu mẫu:
- NT: Mẫu nước thải đầu ra của hệ thống xử lý nước thải tập trung KCN Hòa Cầm (24.0860.NT1)

TRƯỞNG PHÒNG
(Chief of Technical Department)



CN. Trần Thị Kim Anh

TUQ. PHÂN VIỆN TRƯỞNG
PHÂN VIỆN PHÓ
(Vice Director)




ThS. Nguyễn Thành Trung