

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH NAM ĐỊNH
TRUNG TÂM QUAN TRẮC VÀ PHÂN TÍCH TNMT

Trụ sở: Số 192 Cù Chính Lan, TP. Nam Định

Tel: 0228.3645718



Số: KQ.00363.22.12-5

PHIẾU KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

- 1 Đơn vị yêu cầu : Công ty CP Đầu tư hạ tầng khu công nghiệp Bảo Minh.
2 Địa chỉ : Lô L1, đường D1, KCN Bảo Minh - xã Liên Minh – huyện Vụ Bản – Nam Định
3 Vị trí lấy mẫu : KCN Bảo Minh - xã Liên Minh – huyện Vụ Bản
4 Số lượng/ Loại mẫu : 01 mẫu nước thải.
5 Ký hiệu : NTC02-12/22.
6 Thời gian gửi/lấy mẫu : 09/12/2022.

Bảng: Kết quả phân tích nước thải

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/ BTNMT(A)	Phương pháp
			NTC 02-12/22		
01	pH	-	7,87	6-9	TCVN6492:2011
02	Tổng chất rắn lơ lửng	mg/l	28	50	TCVN6625:2000
03	Nhiệt độ	°C	29,9	40	SMEWW2550B:2017
04	Độ màu	Pt-Co	40	50	TCVN6185C:2008
05	COD	mg/l	60	75	SMEWW5220C:2017
06	BOD ₅ (20°C)	mg/l	24	30	TCVN6001-1:2008
07	Amoni (theo N)	mg/l	1,2	5	TCVN5988:1995
08	Sunfua	mg/l	0,15	0,2	SMEWW 4500S ² .B&D:2017
09	Clo dư	mg/l	0,6	1	TCVN6225-3:2011
10	Tổng Phốtpho	mg/l	0,75	4	TCVN6202:2008
11	Tổng Nitơ	mg/l	15,3	20	TCVN6638:2000
12	Chất hoạt động bề mặt	mg/l	<0,09	-	TCVN6622-1:2009
13	Sắt	mg/l	0,5	1	TCVN6177:1996
14	Clorua	mg/l	337	500	TCVN6194:1996
15	Dầu mỡ khoáng	mg/l	1	5	SMEWW 5520B&F:2017
12	Kẽm	mg/l	0,037	3	SMEWW 3111B:2017
16	Tổng Coliform	Vi khuẩn/100ml	1.900	3.000	TCVN 8775:2011

Ghi chú

NTC02-12/22	Mẫu nước thải sau hệ thống xử lý nước thải của Trạm xử lý nước thải KCN Bảo Minh.
QCVN40:2011/BTNMT	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp.
Dấu (-)	Quy chuẩn không quy định
KPH	Không phát hiện. Kết quả phân tích mẫu thấp hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

- Phiếu kết quả này bao gồm 02 trang

BMI6/02 -02 *[Signature]*

- Các kết quả phân tích chỉ có giá trị với mẫu nêu trên
- Không được sao trích một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Quan trắc và Phân tích Tài nguyên Môi trường - Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Nam Định.

PHÒNG PHÂN TÍCH



Đinh Thị Huyền

Ngày 15 tháng 12 năm 2022

PHÓ GIÁM ĐỐC PHỤ TRÁCH



Lê Thúy Diệu





CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT VÀ PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG
ENVIRONMENT ANALYSING AND TECHNIQUE., JSC
VILAS 372 - VIMCERTS 006

Đ/C: Số 311 Vũ Tông Phan, Khương Đình, Thanh Xuân, Hà Nội
 ĐT: 0243.5598795, Fax: 0243.5593120 Email: kythuatmoitruong@eatc.com.vn



BH-01-7.3

Số: NDH01/22.3046-2/PTN-EATC

PHIẾU KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Đơn vị gửi mẫu	TRUNG TÂM QUAN TRẮC & PHÂN TÍCH TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG TỈNH NAM ĐỊNH.
Địa chỉ	SỐ 192 CÙ CHÍNH LAN, THÀNH PHỐ NAM ĐỊNH
Tên và kí hiệu mẫu	NT1: NTC02-12/22: Công ty cổ phần đầu tư hạ tầng KCN Bảo Minh
Đặc điểm mẫu	Nước có màu vàng nhạt, ít cặn
Người nhận mẫu	Trần Văn Tâm
Ngày nhận mẫu	Ngày 10 tháng 12 năm 2022
Người phân tích	Trần Văn Tâm, Nguyễn Tất Đông, Nguyễn Quang Minh
Ngày trả kết quả	Ngày 17 tháng 12 năm 2022

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT	
					Cột A	Cột B
1	Asen (As)	mg/L	SMEWW 3114B:2017	<0,0005	0,05	0,1
2	Cadimi (Cd)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	<0,0004	0,05	0,1
3	Chì (Pb)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	<0,003	0,1	0,5
4	Thủy ngân (Hg)	mg/L	SMEWW 3112B:2017	<0,0005	0,005	0,01
5	Crom (VI)	mg/L	SMEWW 3500Cr.B:2017	<0,003	0,05	0,1
6	Crom (III)	mg/L	SMEWW 3113B:2017 + SMEWW 3500-Cr.B:2017	<0,003	0,2	1
7	Đồng (Cu)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	<0,09	2	2
8	Niken (Ni)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	<0,0008	0,2	0,5
9	Mangan (Mn)	mg/L	SMEWW 3500-Mn.B:2017	<0,015	0,5	1
10	Tổng Phenol	mg/L	SMEWW 5530B&C:2017	<0,001	0,1	0,5
11	Xyanua (CN ⁻)	mg/L	SMEWW 4500-CN-.B&E:2017	<0,002	0,07	0,1
12	Tổng HC BVTV Phospho hữu cơ	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270D	<0,000015	0,3	1
13	Florua (F ⁻)	mg/L	SMEWW 4500-F-.B&D:2017	<0,09	5	10
14	Tổng PCBs	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270D	<0,000002	0,003	0,01
15	Tổng hoạt độ phóng xạ α	Bq/L	TCVN 6053:2011	<0,03	0,1	0,1
16	Tổng hoạt độ phóng xạ β	Bq/L	TCVN 6219:2011	<0,01	1	1
17	Hóa chất BVTV Clo hữu cơ	µg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270D	<0,003	50	100

Ghi chú:

- QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp;

(Cột A: Quy định giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào nguồn nước dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt.)

(Cột B: Quy định giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt.)

Hà Nội, ngày 17 tháng 12 năm 2022

BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM

KIỂM TRA

GIÁM ĐỐC KỸ THUẬT

Trần Văn Tâm

Lê Nguyệt Minh



Nguyễn Tất Đông

1. Phiếu kết quả này có giá trị đối với mẫu do khách hàng đưa tới.
 2. Chỉ tiêu có dấu * là chỉ tiêu được thực hiện bởi nhà thầu phụ.

3. Tên, ký hiệu mẫu ghi theo yêu cầu của khách hàng
 4. PTN chỉ lưu mẫu phân tích 30 ngày kể từ ngày nhận mẫu.