



TRUNG TÂM QUAN TRẮC - KỸ THUẬT
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG
TỈNH BÌNH DƯƠNG



PL6 - TT - TN - QLM

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm)

Số: 744 /KQ-TTQTKT

Bình Dương, ngày 04 tháng 03 năm 2024

- Tên mẫu: NƯỚC THẢI
- Nơi lấy mẫu: TỔNG CÔNG TY ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP – CTCP - KHU CÔNG NGHIỆP MỸ PHƯỚC 3
Địa chỉ: KCN Mỹ Phước 3, Tx. Bến Cát, Bình Dương
- Ngày lấy mẫu: 29/01/2024
- Điều kiện lấy mẫu:
- Ngày nhận mẫu: 30/01/2024 Ngày thử nghiệm: 30/01/2024
- Đơn vị yêu cầu lấy mẫu: TỔNG CÔNG TY ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP – CTCP - KHU CÔNG NGHIỆP MỸ PHƯỚC 3
Địa chỉ: KCN Mỹ Phước 3, Tx. Bến Cát, Bình Dương
- Đơn vị lấy mẫu: PHÒNG QUAN TRẮC HIỆN TRƯỜNG
- Kết quả:

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-83379	DV0124-48744	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)
1	Nhiệt độ (°C)	SMEWW 2550B:2023 (**)	30,3	29,8	40
2	Màu sắc (Pt-Co)	TCVN 6185C:2015 (*)(**)	18	14	50
3	Xác định pH (-)	TCVN 6492-2011 (*)(**)	6,5	6,6	6-9
4	Nhu cầu oxy sinh hóa sau 5 ngày (BOD ₅) (mgO ₂ /L)	TCVN 6001-1-2021 (*)(**)	< 7 (***)	< 7 (***)	24,3
5	Nhu cầu oxy hóa học (COD) (mgO ₂ /L)	TCVN 6491-1999 (*)(**)	13	13	60,75
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) (mg/L)	TCVN 6625 -2000 (*)(**)	5	5	40,5
7	Asen (As) (mg/L)	TCVN 6626:2000 (*)(**)	< 0,0003 (***)	< 0,0003 (***)	0,0405
8	Thủy ngân (Hg) (mg/L)	TCVN 7877-2008 (*)(**)	< 0,0003 (***)	< 0,0003 (***)	0,00405
9	Chì (Pb) (mg/L)	SMEWW 3113B:2023(**)	< 0,001 (***)	< 0,001 (***)	0,081
10	Cadmi (Cd) (mg/L)	SMEWW 3113B:2023 (**)	< 0,0002 (***)	< 0,0002 (***)	0,0405
11	Crom VI (Cr ⁶⁺) (mg/L)	SMEWW 3500 Cr. B:2023 (**)	< 0,005 (***)	< 0,005 (***)	0,0405
12	Crom III (Cr ³⁺) (mg/L)	TCVN 6222:2008 + SMEWW 3500 Cr. B:2023(*)(**)	< 0,06 (***)	< 0,06 (***)	0,162
13	Đồng (Cu) (mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (*)(**)	< 0,03 (***)	< 0,03 (***)	1,62

1 / 6

Phiếu kết quả này không được sao chép từng phần ngoại trừ toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của BREM

Địa chỉ: 26 Huỳnh Văn Nghệ, Phường Phú Lợi, Thành Phố Thủ Dầu Một, Tỉnh Bình Dương

Website: www.moitruongbinhduong.gov.vn

ĐT: 0274.3897628

Fax: 0274 3824753



BM-52-01-24090002

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-83379	DV0124-48744	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)
14	Kẽm (Zn) (mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (*) (**)	< 0,01 (***)	< 0,01 (***)	2,43
15	Niken (Ni) (mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (*) (**)	0,001	0,002	0,162
16	Mangan (Mn) (mg/L)	SMEWW 3111B:2023 (**)	0,05	0,08	0,405
17	Sắt tổng (Tổng Fe) (mg/L)	TCVN 6177:1996 (*) (**)	0,04	0,07	0,81
18	Xyanua (CN ⁻) (mg/L)	TCVN 6181-1996 (**)	< 0,003 (***)	< 0,003 (***)	0,0567
19	Tổng Phenol (mg/L)	TCVN 6216-1996 (**)	< 0,01 (***)	< 0,01 (***)	0,081
20	Tổng dầu mỡ khoáng (mg/L)	SMEWW 5520B&F-2023 (*) (**)	< 1 (***)	< 1 (***)	4,05
21	Sunfua (S ²⁻) (mg/L)	SMEWW 4500 S2-(B&D):2023 (**)	< 0,005 (***)	< 0,005 (***)	0,162
22	Florua (F ⁻) (mg/L)	SMEWW 4500F-(B&D):2023 (**)	1,84	1,83	4,05
23	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) (mg/L)	TCVN 5988:1995 (*) (**)	1,12	1,47	4,05
24	Tổng Nitơ (mg/L)	TCVN 6638-2000 (*) (**)	8,4	8,4	16,2
25	Tổng Phốt pho (tính theo P) (mg/L)	TCVN 6202-2008 (*) (**)	0,52	0,71	3,24
26	Clorua (Cl ⁻) (mg/L)	TCVN 6194-1996 (*) (**)	42,5	47,9	405
27	Clo dư (mg/L)	TCVN 6225-3-2011 (*) (**)	< 0,26 (***)	< 0,26 (***)	0,81
28	Tổng Hóa chất BVTV clo hữu cơ (µg/L) (a)	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	40,5
-	Aldrin	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Dieldrin	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endrin	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endrin keton	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endrin aldehyt	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	Benzene hexachloride	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	α-BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-83379	DV0124-48744	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
-	β -BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	γ -BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	δ -BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	2,4'-DDD	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	4,4'-DDD	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	2,4'-DDE	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	4,4'-DDE	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	DDTs	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	2,4'-DDT	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	4,4'-DDT	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	cis-Chlordane	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Chlordane	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	trans-Chlordane	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	alpha-Endosulfal	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	beta-Endosulfal	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endosulfan Sunfate	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Heptachlor	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-83379	DV0124-48744	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
-	Heptachlor epoxide	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	Heptachlor-endo-epoxide	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Methoxychlor	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
29	Tổng HC BVTV photpho hữu cơ (µg/L) (a)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	243
-	Azinphos ethyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Azinphos methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Clofenvinphos (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Chloropyriphos (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Chloropyriphos methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Diazinon (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Dimethoate (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,1 (***)	< 0,1 (***)	-
-	Disulfoton (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Bromophos Ethyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Bromophos Methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Ethion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Fenthion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Formothion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Malathion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Parathion Methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Parathion Ethyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
30	PCBs (µg/L) (a)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	2,43



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-83379	DV0124-48744	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
-	PCB ₂₈ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₅₂ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₀₁ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₁₈ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,21 (***)	< 0,21 (***)	-
-	PCB ₁₃₈ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₅₃ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₈₀ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
31	Coliform (MPN/100 mL)	SMEWW 9221 B:2023 (**)	270	400	3.000



Ghi chú:

- QCVN 40-2011/ BTNMT (A): kq: 0,9; kf: 0,9;

- Vị trí lấy mẫu:

DV0124-83379: Nước thải đầu ra trạm số 1

DV0124-48744: Nước thải đầu ra trạm số 2

- (*) : Phép thử được công nhận theo ISO/IEC 17025

- (**) : Phép thử được công nhận theo Nghị định 127/2014/NĐ-CP (VIMCERTS-002)

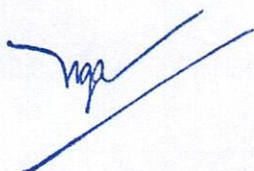
- (***) : Kết quả phân tích nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phép thử.

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm và tại thời điểm đo.

Khách hàng chịu hoàn toàn trách nhiệm về các thông tin mẫu.

(a) Thông số được phân tích bởi Trung Tâm Phân Tích Và Đo Đạc Môi Trường Phương Nam
Vimcerts 075

**PHÓ TRƯỞNG
PHÒNG THỬ NGHIỆM**



ThS. BUI HONG NGA

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



NGUYỄN CHÍ CƯỜNG





TRUNG TÂM QUAN TRẮC - KỸ THUẬT
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG
TỈNH BÌNH DƯƠNG



PL6 - TT - TN - QLM

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm)

Số: 744 /KQ-TTQTKT

Bình Dương, ngày 04 tháng 03 năm 2024

- Tên mẫu:** NƯỚC THẢI
- Nơi lấy mẫu:** TỔNG CÔNG TY ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP – CTCP - KHU CÔNG NGHIỆP MỸ PHƯỚC 3
Địa chỉ: KCN Mỹ Phước 3, Tx. Bến Cát, Bình Dương
- Ngày lấy mẫu:** 29/01/2024
- Điều kiện lấy mẫu:**
- Ngày nhận mẫu:** 30/01/2024 **Ngày thử nghiệm:** 30/01/2024
- Đơn vị yêu cầu lấy mẫu:** TỔNG CÔNG TY ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP – CTCP - KHU CÔNG NGHIỆP MỸ PHƯỚC 3
Địa chỉ: KCN Mỹ Phước 3, Tx. Bến Cát, Bình Dương
- Đơn vị lấy mẫu:** PHÒNG QUAN TRẮC HIỆN TRƯỜNG
- Kết quả:**

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-61016	DV0124-87562	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)
1	Nhiệt độ (°C)	SMEWW 2550B:2023 (**)	29,5	30,7	40
2	Màu sắc (Pt-Co)	TCVN 6185C:2015 (*) (**)	13	12	50
3	Xác định pH (-)	TCVN 6492-2011 (*) (**)	7,1	7,1	6-9
4	Nhu cầu oxy sinh hóa sau 5 ngày (BOD ₅) (mgO ₂ /L)	TCVN 6001-1-2021 (*) (**)	< 7 (***)	< 7 (***)	24,3
5	Nhu cầu oxy hóa học (COD) (mgO ₂ /L)	TCVN 6491-1999 (*) (**)	13	13	60,75
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) (mg/L)	TCVN 6625 -2000 (*) (**)	5	5	40,5
7	Asen (As) (mg/L)	TCVN 6626:2000 (*) (**)	< 0,0003 (***)	< 0,0003 (***)	0,0405
8	Thủy ngân (Hg) (mg/L)	TCVN 7877-2008 (*) (**)	< 0,0003 (***)	< 0,0003 (***)	0,00405
9	Chì (Pb) (mg/L)	SMEWW 3113B:2023 (**)	< 0,001 (***)	< 0,001 (***)	0,081
10	Cadmi (Cd) (mg/L)	SMEWW 3113B:2023 (**)	< 0,0002 (***)	< 0,0002 (***)	0,0405
11	Crom VI (Cr ⁶⁺) (mg/L)	SMEWW 3500 Cr. B:2023 (**)	< 0,005 (***)	< 0,005 (***)	0,0405
12	Crom III (Cr ³⁺) (mg/L)	TCVN 6222:2008 + SMEWW 3500 Cr. B:2023 (**)	< 0,06 (***)	< 0,06 (***)	0,162
13	Đồng (Cu) (mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (*) (**)	< 0,03 (***)	< 0,03 (***)	1,62

1 / 6

Phiếu kết quả này không được sao chép từng phần ngoại trừ toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của BREM

Địa chỉ: 26 Huỳnh Văn Nghệ, Phường Phú Lợi, Thành Phố Thủ Dầu Một, Tỉnh Bình Dương
Website: www.moitruongbinhduong.gov.vn ĐT: 0274.3897628 Fax: 0274 3824753



BM-52-01-24090002

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-61016	DV0124-87562	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
14	Kẽm (Zn) (mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (*)(**)	0,04	0,01	2,43
15	Niken (Ni) (mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (*)(**)	0,007	0,001	0,162
16	Mangan (Mn) (mg/L)	SMEWW 3111B:2023(**)	0,07	0,06	0,405
17	Sắt tổng (Tổng Fe) (mg/L)	TCVN 6177:1996 (*)(**)	0,05	0,06	0,81
18	Xyanua (CN ⁻) (mg/L)	TCVN 6181-1996 (**)	< 0,003 (***)	< 0,003 (***)	0,0567
19	Tổng Phenol (mg/L)	TCVN 6216-1996(**)	< 0,01 (***)	< 0,01 (***)	0,081
20	Tổng dầu mỡ khoáng (mg/L)	SMEWW 5520B&F- 2023 (*)(**)	< 1 (***)	< 1 (***)	4,05
21	Sunfua (S ²⁻) (mg/L)	SMEWW 4500 S2- (B&D):2023(**)	< 0,005 (***)	< 0,005 (***)	0,162
22	Florua (F ⁻) (mg/L)	SMEWW 4500F- (B&D):2023(**)	1,61	1,74	4,05
23	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) (mg/L)	TCVN 5988:1995 (*)(**)	1,4	1,33	4,05
24	Tổng Nitơ (mg/L)	TCVN 6638-2000 (*)(**)	9,8	7	16,2
25	Tổng Phốt pho (tính theo P) (mg/L)	TCVN 6202-2008 (*)(**)	0,69	0,66	3,24
26	Clorua (Cl ⁻) (mg/L)	TCVN 6194-1996 (*)(**)	46,1	44,3	405
27	Clo dư (mg/L)	TCVN 6225-3-2011 (*)(**)	< 0,26 (***)	< 0,26 (***)	0,81
28	Tổng Hóa chất BVTV clo hữu cơ (μg/L) (a)	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	40,5
-	Aldrin	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Dieldrin	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endrin	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endrin keton	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endrin aldehyt	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	Benzene hexachloride	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	α-BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	β-BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	γ-BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-61016	DV0124-87562	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
-	δ-BHC	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	2,4'-DDD	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	4,4'-DDD	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	2,4'-DDE	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	4,4'-DDE	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	DDTs	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	2,4'-DDT	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	4,4'-DDT	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	cis-Chlordane	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Chlordane	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	trans-Chlordane	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	alpha-Endosulfal	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	beta-Endosulfal	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Endosulfan Sunfate	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Heptachlor	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
-	Heptachlor epoxide	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0050 (***)	< 0,0050 (***)	-
-	Heptachlor-endo-epoxide	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-61016	DV0124-87562	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
-	Methoxychlor	EPA method 3510C + EPA method 8081B + EPA method 3630C	< 0,0060 (***)	< 0,0060 (***)	-
29	Tổng HC BVTV photpho hữu cơ (µg/L) (a)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	1.000
-	Azinphos ethyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Azinphos methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Clofenvinphos (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Chloropyriphos (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Chloropyriphos methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Diazinon (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Dimethoate (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,1 (***)	< 0,1 (***)	-
-	Disulfoton (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Bromophos Ethyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Bromophos Methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Ethion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Fenthion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Formothion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Malathion (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Parathion Methyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
-	Parathion Ethyl (µg/L)	US EPA Method 3510C + 3620C+ 8141B	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-
30	PCBs (µg/L) (a)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	2,43
-	PCB ₂₈ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn
			DV0124-61016	DV0124-87562	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)
-	PCB ₅₂ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₀₁ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₁₈ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,21 (***)	< 0,21 (***)	-
-	PCB ₁₃₈ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₅₃ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
-	PCB ₁₈₀ (µg/L)	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3630C + US EPA Method 8270A	< 0,050 (***)	< 0,050 (***)	-
31	Coliform (MPN/100 mL)	SMEWW 9221 B:2023 (**)	470	170	3.000



Ghi chú:

- QCVN 40-2011/ BTNMT (A): kq: 0,9; kf: 0,9;

- Vị trí lấy mẫu:

DV0124-61016: Nước thải đầu ra trạm số 3

DV0124-87562: Nước thải đầu ra trạm số 4

- (*) : Phép thử được công nhận theo ISO/IEC 17025

- (**): Phép thử được công nhận theo Nghị định 127/2014/NĐ-CP (VIMCERTS-002)

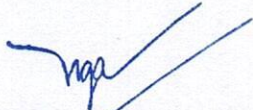
- (***) : Kết quả phân tích nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phép thử.

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm và tại thời điểm đo.

Khách hàng chịu hoàn toàn trách nhiệm về các thông tin mẫu.

(a) Thông số được phân tích bởi Trung Tâm Phân Tích Và Đo Đạc Môi Trường Phương Nam
Vimcerts 075

**PHÓ TRƯỞNG
PHÒNG THỬ NGHIỆM**



ThS. BUI HONG NGA

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



NGUYỄN CHÍ CƯỜNG

