



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: 743/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 2
Địa chỉ: phường Mỹ Phước, Thị xã 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 2
Địa chỉ: phường Mỹ Phước, Thị xã 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	
			DV0124-58879	DV0124-94609	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
1	Nhiệt độ (°C)	SMEWW 2550B:2023 (**)	28,7	30,6	40	-
2	Màu sắc (Pt-Co)	TCVN 6185 C:2015 (*)(**)	75	5	50	-
3	Xác định pH (-)	TCVN 6492-2011 (*)(**)	6,8	7,0	6-9	6,5-8,5
4	Nhu cầu oxy sinh hóa sau 5 ngày (BOD ₅) (mgO ₂ /L)	TCVN 6001-1:2021(*)(**)	28	< 7 (***)	24,3	30
5	Nhu cầu oxy hóa học (COD) (mgO ₂ /L)	TCVN 6491:1999(*)(**)	62	13	60,75	50
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) (mg/L)	TCVN 6625:2000(*)(**)	44	5	40,5	50
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 3113(B):2023(**)	0,002	< 0,001 (***)	0,081	-
10	Cadimi (Cd)(mg/L)	SMEWW 3113(B):2023(**)	0,0002	< 0,0002 (***)	0,0405	-

1 / 4

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- 58879	DV0124- 94609	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
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	-
14	Kẽm (Zn)(mg/L)	TCVN 6193(A):1996 (**)(**)	2,99	0,05	2,43	-
15	Niken (Ni)(mg/L)	SMEWW 3113 B:2023 (**)(**)	0,016	0,005	0,162	-
16	Mangan (Mn)(mg/L)	SMEWW 3111(B):2023 (**)(**)	0,12	< 0,03 (***)	0,405	-
17	Sắt tổng (Tổng Fe) (mg/L)	TCVN 6177:1996 (**)(**)	3,55	0,03	0,81	-
18	Tổng Xyanua(mg/L)	TCVN 6181:1996 (**)	< 0,003 (***)	< 0,003 (***)	0,0567	-
19	Phenol(mg/L)	TCVN 6216:1996 (**)	< 0,01 (***)	< 0,01 (***)	0,081	-
20	Tổng dầu mỡ khoáng (mg/L)	SMEWW 5520(B&F):2023 (**)(**)	< 1 (***)	< 1 (***)	4,05	-
21	Sunfua (mg/L)	SMEWW 4500.S2- (B&D):2023 (**)	< 0,005 (***)	< 0,005 (***)	0,162	1
22	Florua (F ⁻) (mg/L)	SMEWW 4500F- (B&D):2023 (**)	2,11	0,27	4,05	-
23	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) (mg/L)	TCVN 5988:1995 (**)(**)	28	< 0,21 (***)	4,05	5
24	Tổng Nitơ (mg/L)	TCVN 6638:2000 (**)(**)	37,8	5,9	16,2	-
25	Tổng Phốt pho (tính theo P) (mg/L)	TCVN 6202:2008 (**)(**)	1,84	0,22	3,24	-
26	Clorua (Cl ⁻) (mg/L)	TCVN 6194:1996 (**)(**)	195	46,1	405	-
27	Clo dư (Cl ₂) (mg/L)	TCVN 6225- 3:2011 (**)(**)	< 0,26 (***)	< 0,26 (***)	0,81	-
28	PCB (a)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	0,00243	-
-	PCB No.28(μg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.52(μg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn	
			DV0124- 58879	DV0124- 94609	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
-	PCB No.101(µg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.118(µg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,21 (***)	< 0,21 (***)	-	-
-	PCB No.138(µg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.153(µg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.180(µg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
29	Dầu mỡ động thực vật (mg/L)	SMEWW 5520(B&F):2023 (**)(**)	< 1 (***)	< 1 (***)	-	10
30	Coliform (MPN/100ml)	SMEWW 9221 B:2023(**)	2.600	310	3.000	3.000
31	Salmonella (Vi khuẩn/100ml) (a)	TCVN 9717:2013 (ISO 19250:2010)	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện
32	Shigella (Vi khuẩn/100ml) (a)	SMEWW 9260E:2017	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện
33	Vibrio Cholerae (Vi khuẩn/100ml) (a)	SMEWW 9260H:2017	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện



Ghi chú:

- QCVN 40-2011/ BTNMT (A): $Kq=0,9$; $Kf=0,9$;

- QCVN 28:2010/ BTNMT (A): $K=1$;

- Vị trí lấy mẫu:

DV0124-58879: Đầu vào trạm XLNT (bể gom)

DV0124-94609: Đầu ra trạm XLNT (mương quan trắc chung)

- (*) : 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.

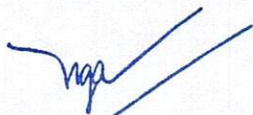
Khách hàng chịu hoàn toàn trách nhiệm về các thông tin mẫu.

Tra cứu trực tuyến tại <https://cenlab->

[v2.moitruongbinhduong.gov.vn/Customer/SearchReport/search/DkhXy](https://cenlab-v2.moitruongbinhduong.gov.vn/Customer/SearchReport/search/DkhXy)

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

**PHÓ TRƯỞNG
PHÒNG THỬ NGHIỆM**

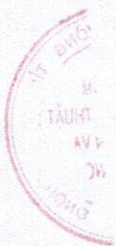


ThS. BUI HỒNG NGA

**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: 773/KQ-TTQTKT

Bình Dương, ngày 06 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 2
Địa chỉ: phường Mỹ Phước, Thị xã Bến Cát, Bình Dương
- Ngày lấy mẫu: 21/02/2024
- Điều kiện lấy mẫu:
- Ngày nhận mẫu: 22/02/2024 Ngày thử nghiệm: 22/02/2024
- Đơn vị yêu cầu lấy mẫu: TỔNG CÔNG TY ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP – CTCP - KHU CÔNG NGHIỆP MỸ PHƯỚC 2
Địa chỉ: phường Mỹ Phước, Thị xã 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	
			DV0224-09104	DV0224-85210	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
1	Nhiệt độ (°C)	SMEWW 2550B:2023 (**)	31,4	30,8	40	-
2	Màu sắc (Pt-Co)	TCVN 6185 C:2015 (* (**))	40	10	50	-
3	Xác định pH (-)	TCVN 6492-2011 (* (**))	6,3	6,8	6-9	6,5-8,5
4	Nhu cầu oxy sinh hóa sau 5 ngày (BOD ₅) (mgO ₂ /L)	TCVN 6001-1:2021 (* (**))	24	< 7 (***)	24,3	30
5	Nhu cầu oxy hóa học (COD) (mgO ₂ /L)	TCVN 6491:1999 (* (**))	57	13	60,75	50
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) (mg/L)	TCVN 6625:2000 (* (**))	34	10	40,5	50
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 3113(B):2023 (**)	0,003	< 0,001 (***)	0,081	-

1 / 4

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	
			DV0224- 09104	DV0224- 85210	QCVN 40- 2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
10	Cadimi (Cd)(mg/L)	SMEWW 3113(B):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(**)(**)	0,09	< 0,06 (***)	0,162	-
13	Đồng (Cu)(mg/L)	TCVN 6193(A):1996(**)(**)	0,04	< 0,03 (***)	1,62	-
14	Kẽm (Zn)(mg/L)	TCVN 6193(A):1996(**)(**)	2,49	0,34	2,43	-
15	Niken (Ni)(mg/L)	SMEWW 3113 B:2023 (**)	0,026	0,007	0,162	-
16	Mangan (Mn)(mg/L)	SMEWW 3111(B):2023(**)	0,14	0,07	0,405	-
17	Sắt tổng (Tổng Fe) (mg/L)	TCVN 6177:1996(**)(**)	2,76	0,06	0,81	-
18	Tổng Xyanua(mg/L)	TCVN 6181:1996(**)	< 0,003 (***)	< 0,003 (***)	0,0567	-
19	Phenol(mg/L)	TCVN 6216:1996(**)	< 0,01 (***)	< 0,01 (***)	0,081	-
20	Tổng dầu mỡ khoáng (mg/L)	SMEWW 5520(B&F):2023 (**)(**)	< 1 (***)	< 1 (***)	4,05	-
21	Sunfua (mg/L)	SMEWW 4500.S2- (B&D):2023(**)	0,46	0,015	0,162	1
22	Florua (F ⁻) (mg/L)	SMEWW 4500F- (B&D):2023(**)	1,3	0,85	4,05	-
23	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) (mg/L)	TCVN 5988:1995(**)(**)	23,8	0,21	4,05	5
24	Tổng Nitơ (mg/L)	TCVN 6638:2000(**)(**)	56	11,2	16,2	-
25	Tổng Phốt pho (tính theo P) (mg/L)	TCVN 6202:2008(**)(**)	2,16	0,51	3,24	-
26	Clorua (Cl ⁻) (mg/L)	TCVN 6194:1996(**)(**)	88,6	17,7	405	-
27	Clo dư (Cl ₂) (mg/L)	TCVN 6225- 3:2011(**)(**)	< 0,26 (***)	< 0,26 (***)	0,81	-
28	PCB	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	0,00243	-
-	PCB No.28(μg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn	
			DV0224-09104	DV0224-85210	QCVN 40-2011/BTNMT (A)	QCVN 28:2010/BTNMT (A)
-	PCB No.52($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.101($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.118($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,21 (***)	< 0,21 (***)	-	-
-	PCB No.138($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.153($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.180($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
29	Dầu mỡ động thực vật (mg/L)	SMEWW 5520(B&F):2023 (*) (**)	< 1 (***)	< 1 (***)	-	10
30	Coliform (MPN/100ml)	SMEWW 9221 B:2023(**)	1.700	140	3.000	3.000
31	Salmonella (Vi khuẩn/100ml) (a)	TCVN 9717:2013 (ISO 19250:2010)	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện
32	Shigella (Vi khuẩn/100ml) (a)	SMEWW 9260E:2017	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện
33	Vibrio Cholerae (Vi khuẩn/100ml) (a)	SMEWW 9260H:2017	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện



Ghi chú:

- QCVN 40-2011/ BTNMT (A): $K_q=0,9$; $K_f=0,9$;

- QCVN 28:2010/BTNMT (A): $K=1$;

- Vị trí lấy mẫu:

DV0224-09104: Đầu vào trạm XLNT (bể gom)

DV0224-85210: Đầu ra trạm XLNT (mương quan trắc chung)

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

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

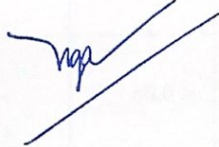
- (***) : Kết quả phân tích nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phép thử.

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: 1068/KQ-TTQTKT

Bình Dương, ngày 22 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 2
Địa chỉ: phường Mỹ Phước, Thị xã Bến Cát, Bình Dương
- Ngày lấy mẫu:** 06/03/2024
- Điều kiện lấy mẫu:** trời nắng
- Ngày nhận mẫu:** 07/03/2024 **Ngày thử nghiệm:** 07/03/2024
- Đơn vị yêu cầu lấy mẫu:** TỔNG CÔNG TY ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP – CTCP - KHU CÔNG NGHIỆP MỸ PHƯỚC 2
Địa chỉ: phường Mỹ Phước, Thị xã 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	
			DV0324-85189	DV0324-24337	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
1	Nhiệt độ (°C)	SMEWW 2550B:2023 (**)	29,4	31,6	40	-
2	Màu sắc (Pt-Co)	TCVN 6185 C:2015 (*)(**)	39	20	50	-
3	Xác định pH (-)	TCVN 6492-2011 (*)(**)	8,2	7,3	6-9	6,5-8,5
4	Nhu cầu oxy sinh hóa sau 5 ngày (BOD ₅) (mgO ₂ /L)	TCVN 6001-1:2021(*)(**)	40	12	24,3	30
5	Nhu cầu oxy hóa học (COD) (mgO ₂ /L)	TCVN 6491:1999(*)(**)	84	26	60,75	50
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) (mg/L)	TCVN 6625:2000(*)(**)	47	5	40,5	50
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 3113(B):2023(**)	0,004	< 0,001 (***)	0,081	-

1 / 4

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	
			DV0324-85189	DV0324-24337	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
10	Cadimi (Cd)(mg/L)	SMEWW 3113(B):2023 (**)	0,0003	0,0003	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	-
14	Kẽm (Zn)(mg/L)	TCVN 6193(A):1996(**)(**)	4,014	0,05	2,43	-
15	Niken (Ni)(mg/L)	SMEWW 3113 B:2023 (**)	0,023	0,005	0,162	-
16	Mangan (Mn)(mg/L)	SMEWW 3111(B):2023(**)	0,12	< 0,03 (***)	0,405	-
17	Sắt tổng (Tổng Fe) (mg/L)	TCVN 6177:1996(**)(**)	0,95	< 0,03 (***)	0,81	-
18	Tổng Xyanua (mg/L)	TCVN 6181:1996(**)	< 0,003 (***)	< 0,003 (***)	0,0567	-
19	Phenol (mg/L)	TCVN 6216:1996(**)	< 0,01 (***)	< 0,01 (***)	0,081	-
20	Tổng dầu mỡ khoáng (mg/L)	SMEWW 5520(B&F):2023 (**)(**)	< 1 (***)	< 1 (***)	4,05	-
21	Sunfua (mg/L)	SMEWW 4500.S2-(B&D):2023(**)	0,018	< 0,005 (***)	0,162	1
22	Florua (F ⁻) (mg/L)	SMEWW 4500F-(B&D):2023(**)	1,22	0,68	4,05	-
23	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N) (mg/L)	TCVN 5988:1995(**)(**)	19,25	< 0,21 (***)	4,05	5
24	Tổng Nitơ (mg/L)	TCVN 6638:2000(**)(**)	23,8	5,3	16,2	-
25	Tổng Phốt pho (tính theo P) (mg/L)	TCVN 6202:2008(**)(**)	1,84	0,9	3,24	-
26	Clorua (Cl ⁻) (mg/L)	TCVN 6194:1996(**)(**)	141,8	28,4	405	-
27	Clo dư (Cl ₂) (mg/L)	TCVN 6225-3:2011(**)(**)	< 0,26 (***)	< 0,26 (***)	0,81	-
28	PCB	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C) (**)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	0,00243	-
-	PCB No.28(μg/L)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-



Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp thử / thiết bị đo	Kết quả		Quy chuẩn	
			DV0324-85189	DV0324-24337	QCVN 40-2011/ BTNMT (A)	QCVN 28:2010/ BTNMT (A)
-	PCB No.52($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.101($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.118($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,21 (***)	< 0,21 (***)	-	-
-	PCB No.138($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.153($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
-	PCB No.180($\mu\text{g/L}$)	US EPA Method 8082(A) + US EPA Method 3510(C) + US EPA Method 3630(C)	< 0,05 (***)	< 0,05 (***)	-	-
29	Dầu mỡ động thực vật (mg/L)	SMEWW 5520(B&F):2023 (**)**	< 1 (***)	< 1 (***)	-	10
30	Coliform (MPN/100ml)	SMEWW 9221 B:2023(**)	4.600	350	3.000	3.000
31	Salmonella (Vi khuẩn/100ml) (a)	TCVN 9717:2013 (ISO 19250:2010)	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện
32	Shigella (Vi khuẩn/100ml) (a)	SMEWW 9260E:2017	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện
33	Vibrio Cholerae (Vi khuẩn/100ml) (a)	SMEWW 9260H:2017	Không phát hiện	Không phát hiện	-	Không phát hiện



Ghi chú:

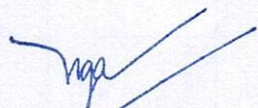
- QCVN 40-2011/ BTNMT (A): $Kq=0,9$; $Kf=0,9$;
- QCVN 28:2010/BTNMT (A): $K=1$;
- Vị trí lấy mẫu:
DV0324-85189: Đầu vào trạm XLNT (bể gom)
DV0324-24337: Đầu ra trạm XLNT (mương quan trắc chung)
- (*) : Phép thử được công nhận theo ISO/IEC 17025
- (**) : Phép thử được công nhận theo Nghị định 127/2014/NĐ-CP (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 Đặc Môi Trường Phương Nam Vimcerts 075

**PHÓ TRƯỞNG
PHÒNG THỬ NGHIỆM**



ThS. BÙI HỒNG NGA

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



NGUYỄN CHÍ CƯỜNG

