



**CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ**

**DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC**

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.6660477 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: giamساتmoitruong.com.vn



Mã số/ Ref. No: 00795 – 1/N/2022/PKQ (22.301)



**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

**TEST REPORT**

- 1. Tên khách hàng/ Client's Name: **CÔNG TY CP KCN CAO SU BÌNH LONG**
- 2. Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location: **CÔNG TY CP KCN CAO SU BÌNH LONG - Ấp 3A, Xã Minh Hưng, Huyện Chơn Thành, Tỉnh Bình Phước, Việt Nam**
- 3. Loại mẫu/ Type of sample: **Nước thải**
- 4. Thông tin mẫu/ Sample information:

Mã số mẫu/ Sample code	Vị trí lấy mẫu/ Sampling locations	Tọa độ/ Coordinate
220316.NT.002	Nước thải trước xử lý	X=538698, Y=1268013

5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) /Sample date (Sample receipt): 15/03/2022

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 25/03/2022

7. Bảng kết quả/ Results table

STT/ No.	Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result	QCVN 40:2011/ BTNMT
				220316. NT.002	Cột B <sup>(2)</sup>
1	pH <sup>(a)</sup>	-	TCVN 6492:2011	7,2	5,5 - 9
2	Độ màu <sup>(a)</sup>	Pt-Co	SMEWW 2120C:2017	269	150
3	TSS <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6625:2000	86,0	100
4	COD <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5220C:2017	306	150
5	BOD <sub>5</sub> <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6001-1:2008	142	50
6	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> .B&F:2017	16,0	10
7	Tổng N <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	37,5	40
8	Tổng P <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	3,70	6
9	Coliform <sup>(a)</sup>	MPN/100 mL	SMEWW 9221B:2017	3,5x10 <sup>3</sup>	5.000
10	Tổng dầu, mỡ khoáng <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	7,70	10
11	As <sup>(a)</sup>	µg/L	SMEWW 3114B:2017	KPH (MDL=0,3)	0,1
12	Zn <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,01)	3
13	Thủy ngân (Hg) <sup>(a)</sup>	µg/L	SMEWW 3112B:2017	KPH (MDL=0,3)	0,01

1. Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample

2. Không được sao chép một cách không đầy đủ hoặc không có sự chấp thuận của công ty/ This report will not be reproduced except in full, without approval of company



# CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ

DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.6660477 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: giamساتmoitruong.com.vn

VIMCERTS  
292

## Chú thích/ Remarks:

- (a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận/ The parameter has been recognized by the Ministry of Natural Resources and Environment.
- (b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận/ The parameter has been recognized by ISO/IEC 17025:2017.
- (c): Thông số gửi nhà thầu phụ/ The parameters sent to subcontractors.
- (d): Thông số không quy định tại Thông tư quy định về kỹ thuật quan trắc môi trường và các Quy chuẩn hiện hành về môi trường do Bộ TN&MT ban hành, được thực hiện theo yêu cầu của khách hàng và chỉ mang tính chất tham khảo.
- KPH: Không phát hiện (<MDL)/ Not detected  
"-": Không quy định
- (1): Cột A,  $K_q = 0,9$  và  $K_r = 1,0$
- (2): 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.
- (3): Đơn vị ra  $\mu\text{g/L}$

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM

Supervised by

NGUYỄN CHÍ NHÃ

TP. Hồ Chí Minh, ngày 25 tháng 03 năm 2022

GIÁM ĐỐC

Director



ĐOÀN THỊ THỦY



# CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ

DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.6660477 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: giamساتmoitruong.com.vn



Mã số/ Ref. No: 00795/2022/PKQ (22.301)



## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

### TEST REPORT

- Tên khách hàng/ Client's Name:** CÔNG TY CP KCN CAO SU BÌNH LONG
- Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location:** CÔNG TY CP KCN CAO SU BÌNH LONG - Ấp 3A, Xã Minh Hưng, Huyện Chơn Thành, Tỉnh Bình Phước, Việt Nam
- Loại mẫu/ Type of sample:** Nước thải
- Thông tin mẫu/ Sample information:**

Mã số mẫu/ Sample code	Vị trí lấy mẫu/ Sampling locations
220316.NT.001	Nước thải sau xử lý



5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) /Sample date (Sample receipt): 15/03/2022

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 25/03/2022

#### 7. Bảng kết quả/ Results table

STT/ No.	Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result	QCVN 40:2011/ BTNMT
				220316. NT.001	C <sub>max</sub> <sup>(1)</sup>
1	pH <sup>(a)</sup>	-	TCVN 6492:2011	7,6	6 ÷ 9
2	Nhiệt độ <sup>(a)</sup>	°C	SMEWW 2550B: 2017	30,8	40
3	TDS <sup>(a)</sup>	mg/L	HDCV/ĐN-H19	410	-
4	Clo dư <sup>(a)</sup>	mg/L	HDCV/ĐN-H08	0,14	0,9
5	Độ màu <sup>(a)</sup>	Pt-Co	SMEWW 2120C:2017	36,0	45
6	TSS <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6625:2000	16,0	45
7	COD <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5220C:2017	48,0	67,5
8	BOD <sub>5</sub> <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6001-1:2008	21,0	27
9	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> .B&F:2017	1,37	4,5
10	S <sup>2-</sup> <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2017	KPH (MDL=0,03)	0,18
11	Tổng N <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	<10,0	18
12	Tổng P <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	0,0600	3,6
13	Fe <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Fe.B:2017	<0,150	0,9
14	CN <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6181:1996	KPH (MDL=0,003)	0,063

1. Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample

2. Không được sao chép một cách không đầy đủ hoặc không có sự chấp thuận của công ty/ This report will not be reproduced except in full, without approval of company

**CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ****DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC**

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.6660477 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: giamساتmoitruong.com.vn



15	Chất hoạt động bề mặt <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5540B&C:2017	KPH (MDL=0,02)	-
16	Coliform <sup>(a)</sup>	MPN/100 mL	SMEWW 9221B:2017	11	3.000
17	Tổng dầu, mỡ khoáng <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	KPH (MDL=0,3)	4,5
18	Dầu, mỡ động thực vật <sup>(a)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	KPH (MDL=0,3)	-
19	As <sup>(a)</sup>	µg/L	SMEWW 3114B:2017	KPH (MDL=0,3)	45 <sup>(3)</sup>
20	Thủy ngân (Hg) <sup>(a)</sup>	µg/L	SMEWW 3112B:2017	KPH (MDL=0,3)	4,5 <sup>(3)</sup>
21	Cd <sup>(a)</sup>	mg/L	TCVN 6197:2008	KPH (MDL=0,03)	0,045
22	Pb <sup>(c)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (MDL=0,0007)	

**Chú thích/ Remarks:**

- (a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận/ The parameter has been recognized by the Ministry of Natural Resources and Environment.
- (b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận/ The parameter has been recognized by ISO/IEC 17025:2017.
- (c): Thông số gửi nhà thầu phụ/ The parameters sent to subcontractors.
- (d): Thông số không quy định tại Thông tư quy định về kỹ thuật quan trắc môi trường và các Quy chuẩn hiện hành về môi trường do Bộ TN&MT ban hành, được thực hiện theo yêu cầu của khách hàng và chỉ mang tính chất tham khảo.
- KPH: Không phát hiện (<MDL)/ Not detected  
"-": Không quy định
- (1): Cột A,  $K_q = 0,9$  và  $K_r = 1,0$
- (2): 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.
- (3): Đổi đơn vị ra µg/L

**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Supervised by

**NGUYỄN CHÍ NHÃ**

TP. Hồ Chí Minh, ngày 25 tháng 03 năm 2022

**GIÁM ĐỐC**

Director

**ĐOÀN THỊ THỦY**

**CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ****DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC**

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.6660477 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: giamsatmoitruong.com.vn



Mã số/ Ref. No: 01395/2022/PKQ (22.667)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

1. Tên khách hàng/ Client's Name: **CÔNG TY CP KCN CAO SU BÌNH LONG**
2. Địa điểm lấy mẫu/ Sampling location: **CÔNG TY CP KCN CAO SU BÌNH LONG - Ấp 3A, Xã Minh Hưng, Huyện Chơn Thành, Tỉnh Bình Phước, Việt Nam**
3. Loại mẫu/ Type of sample: **Nước thải**

**4. Thông tin mẫu/ Sample information:**

Mã số mẫu/ Sample code	Vị trí lấy mẫu/ Sampling locations
220325.NT.016	Nước thải sau xử lý

5. Ngày lấy mẫu (nhận mẫu) /Sample date (Sample receipt): 25/03/2022

6. Ngày trả kết quả/ Returning results date: 12/04/2022

**7. Bảng kết quả/ Results table**

STT/ No.	Thông số/ Parameters	Đơn vị/ Unit	Phương pháp thử nghiệm/ Testing methods	Kết quả/ Testing result
				220325.NT.016
1	Halogen hữu cơ dễ bị hấp thụ (AOX) <sup>(c)</sup>	mg/L	TCVN 6493:2008	< 1
2	Tổng Dioxin <sup>(c)</sup>	pg/L	US EPA method 1613B	KPH
	2378-TCDF			KPH
	12378-PeCDF			KPH
	23478PeCDF			KPH
	123478-HxCDF			KPH
	123678-HxCDF			KPH
	234678-HxCDF			KPH
	123789-HxCDF			KPH
	1234678-HpCDF			KPH
	1234789-HpCDF			KPH
	OCDF			KPH
	2378-TCDD			KPH
	12378-PeCDD			KPH
	123478-HxCDD			KPH
	123678-HxCDD			KPH
	123789-HxCDD			KPH

1. Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ Testing results in this test reports are valid only for the sample

2. Không được sao chép một cách không đầy đủ hoặc không có sự chấp thuận của công ty/ This report will not be reproduced except in full, without approval of company



# CÔNG TY CP XÂY DỰNG & MÔI TRƯỜNG ĐẠI PHÚ

DAI PHU CONSTRUCTION & ENVIRONMENT JSC

Địa chỉ: 156 Vườn Lài, P. An Phú Đông, Quận 12, Tp. Hồ Chí Minh

Tel: 028.6660477 Email: mtdaiphu@gmail.com

Website: giamساتmoitruong.com.vn



	1234678-HpCDD			KPH
	OCDD			KPH

**Chú thích/ Remarks:**

- (a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận/ The parameter has been recognized by the Ministry of Natural Resources and Environment.
- (b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận/ The parameter has been recognized by ISO/IEC 17025:2017.
- (c): Thông số gửi nhà thầu phụ/ The parameters sent to subcontractors.
- (d): Thông số không quy định tại Thông tư quy định về kỹ thuật quan trắc môi trường và các Quy chuẩn hiện hành về môi trường do Bộ TN&MT ban hành, được thực hiện theo yêu cầu của khách hàng và chỉ mang tính chất tham khảo.
- KPH: Không phát hiện (<MDL)/ Not detected

TP. Hồ Chí Minh, ngày 12 tháng 04 năm 2022

**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Supervised by

**NGUYỄN CHÍ NHÃ**

**GIÁM ĐỐC**

Director



**ĐOÀN THỊ THỦY**

