



# CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



VILAS 718

Mã số phiếu: DVE-0486-3/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

## KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

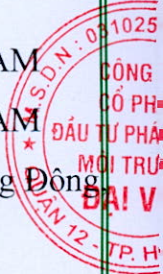
- Đơn vị yêu cầu : CÔNG TY CP SẢN XUẤT ỐNG THÉP DẦU KHÍ VIỆT NAM
- Địa điểm lấy mẫu : CÔNG TY CP SẢN XUẤT ỐNG THÉP DẦU KHÍ VIỆT NAM
- Địa chỉ : KCN DV Dầu Khí Soài Rạp, xã Kiểng Phước, huyện Gò Công Đông, tỉnh Tiền Giang
- Người lấy mẫu : Nguyễn Giáp Thạch, Nguyễn Thanh Phương
- Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường
- Ngày đo đạc, lấy mẫu : 28/06/2023
- Kết quả thử nghiệm : Xem trang 2/2

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

KS. ĐẶNG CÔNG HỮU

TỔNG GIÁM ĐỐC

ThS. PHAN THANH QUÍ



- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
 LBH/SX: **03/00**  
 NBH: **02/05/2019**  
 Trang: **1/2**

**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



Mã số phiếu: DVE-0486-3/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ ĐO ĐẠC, PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT**  
(Mã số mẫu: 230628001\_NM01)

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08-MT:2015/BTNMT, Cột A <sub>2</sub>	Phương pháp đo đạc phân tích
			NM01		
1	pH	-	7,02	6 – 8,5	TCVN 6492:2011
2	TSS	mg/L	17	30	TCVN 6625:2000
3	DO	mg/L	5,15	≥5	TCVN 7325:2016
4	COD	mg/L	22	15	SMEWW 5220C:2017
5	BOD <sub>5</sub>	mg/L	10	6	TCVN 6001-1:2008
6	Amoni (N_NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )*	mg/L	0,12	0,3	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> .B&F:2017
7	Nitrat (N_NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	2,03	5	SMEWW 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> .E:2017
8	Dầu mỡ khoáng	mg/L	KPH (MDL=0,3)	-	SMEWW 5520B&F:2017
9	Tổng Coliform	MPN/100mL	9 x 10 <sup>2</sup>	5.000	TCVN 6187 - 2:1996

**Ghi chú:**

- (\*) Thông số đã được VILAS công nhận
- QCVN 08-MT: 2015/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước mặt Cột A<sub>2</sub>: Nước sử dụng cho mục đích cấp nước sinh hoạt nhưng phải áp dụng công nghệ xử lý phù hợp, hoặc các mục đích sử dụng như loại B<sub>1</sub>, B<sub>2</sub>.
- KPH: Không phát hiện
- MDL: Ngưỡng phát hiện

**Phương pháp lấy mẫu:**

- Sông, suối TCVN 6663 – 6: 2018       Bảo quản xử lý mẫu nước TCVN 6663-3 : 2016; TCVN 6663-14: 2018
- Ao hồ TCVN 5994: 1995       Lập chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu TCVN 6663-1 : 2011

**Ký hiệu vị trí lấy mẫu và mô tả mẫu:**

- NM01: Nước mặt trên sông Soài Rạp tại điểm cách cửa xả nước thải về phía giữa dòng sông 20m (Kinh độ: 106°45'5582'', Vĩ độ: 10°25'38.4'') – Nước hơi vàng, ít cặn

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: **2/2**



**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



VILAS 718

Mã số phiếu: DVE-0486-1/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

- 1. Đơn vị yêu cầu : CÔNG TY CP SẢN XUẤT ỒNG THÉP DẦU KHÍ VIỆT NAM
- 2. Địa điểm lấy mẫu : CÔNG TY CP SẢN XUẤT ỒNG THÉP DẦU KHÍ VIỆT NAM
- 3. Địa chỉ : KCN DV Dầu Khí Soài Rạp, xã Kiểng Phước, huyện Gò Công Đông tỉnh Tiền Giang
- 4. Người lấy mẫu : Nguyễn Giáp Thạch, Nguyễn Thanh Phương
- 5. Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường
- 6. Ngày đo đạc, lấy mẫu : 28/06/2023
- 7. Kết quả thử nghiệm : Xem trang 2 – 5/5

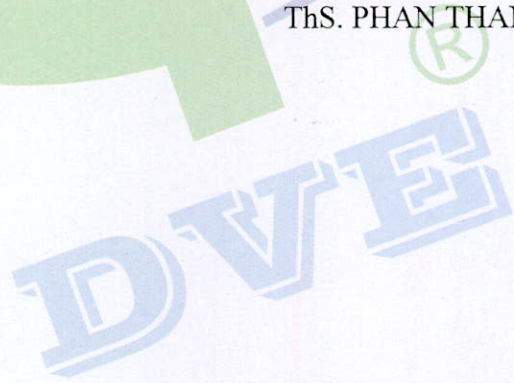
TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

KS. ĐẶNG CÔNG HỮU



TỔNG GIÁM ĐỐC

ThS. PHAN THANH QUÍ



- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: 1/5

**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



Mã số phiếu: DVE-0486-1/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ ĐO ĐẠC, PHÂN TÍCH NƯỚC THẢI**  
(Mã số mẫu: 230628001\_NT01-02)

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả		QCVN40:2011/ BTNMT, cột A Cmax=CxKqxKf	Phương pháp đo đạc, phân tích
			NT01	NT02		
1	pH	-	7,35	7,38	6 – 9	TCVN 6492:2011
2	TSS*	mg/L	16	19	54	TCVN 6625:2000
3	COD	mg/L	244	22	81	SMEWW 5220C:2017
4	BOD <sub>5</sub> *	mg/L	122	8	32,4	TCVN 6001-1: 2008
5	Amoni (N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )*	mg/L	1,96	0,36	5,4	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> . B&F:2017
6	Tổng Nito*	mg/L	33,6	25,5	21,6	TCVN 6638:2000
7	Tổng phospho*	mg/L	3,85	4,05	4,32	SMEWW 4500-P. B&D:2017
8	Nitrat (N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	0,63	0,74	-	SMEWW 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> .E:2017
9	Phosphat (P-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	mg/L	3,15	2,88	-	SMEWW 4500-P. D:2017
10	Clorua (Cl)*	mg/L	75	413	500	TCVN 6194:1996 – ISO 9297: 1989 (E)
11	Sắt (Fe)	mg/L	2,96	1,85	1,08	SMEWW 3500-Fe. B : 2017
12	Kẽm (Zn)	mg/L	0,302	0,235	3,24	SMEWW 3111B:2017
13	Chì (Pb)	mg/L	0,040	0,020	0,108	SMEWW 3113B:2017
14	Dầu mỡ khoáng	mg/L	3,82	4,15	5,4	SMEWW 5520B&F:2017
15	Tổng Coliform	MPN/ 100mL	21 x 10 <sup>3</sup>	64 x 10 <sup>2</sup>	3.000	TCVN 6187-2:1996

**Ghi chú:**

- (\*) Thông số đã được VILAS công nhận
- 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 được dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt.  
Cmax là giá trị tối đa cho phép của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào các nguồn tiếp nhận nước thải  
C là giá trị của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp quy định tại bảng 1 QCVN 40 : 2011/BTNMT  
Kq là hệ số nguồn tiếp nhận nước thải; Kq = 0,9 ứng với Q ≤ 50 m<sup>3</sup>/s  
Kf là hệ số lưu lượng nguồn thải ; Kf= 1,2 ứng với F ≤ 50 m<sup>3</sup>/24h

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: **2/5**



**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



VILAS 718

Mã số phiếu: DVE-0486-1/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

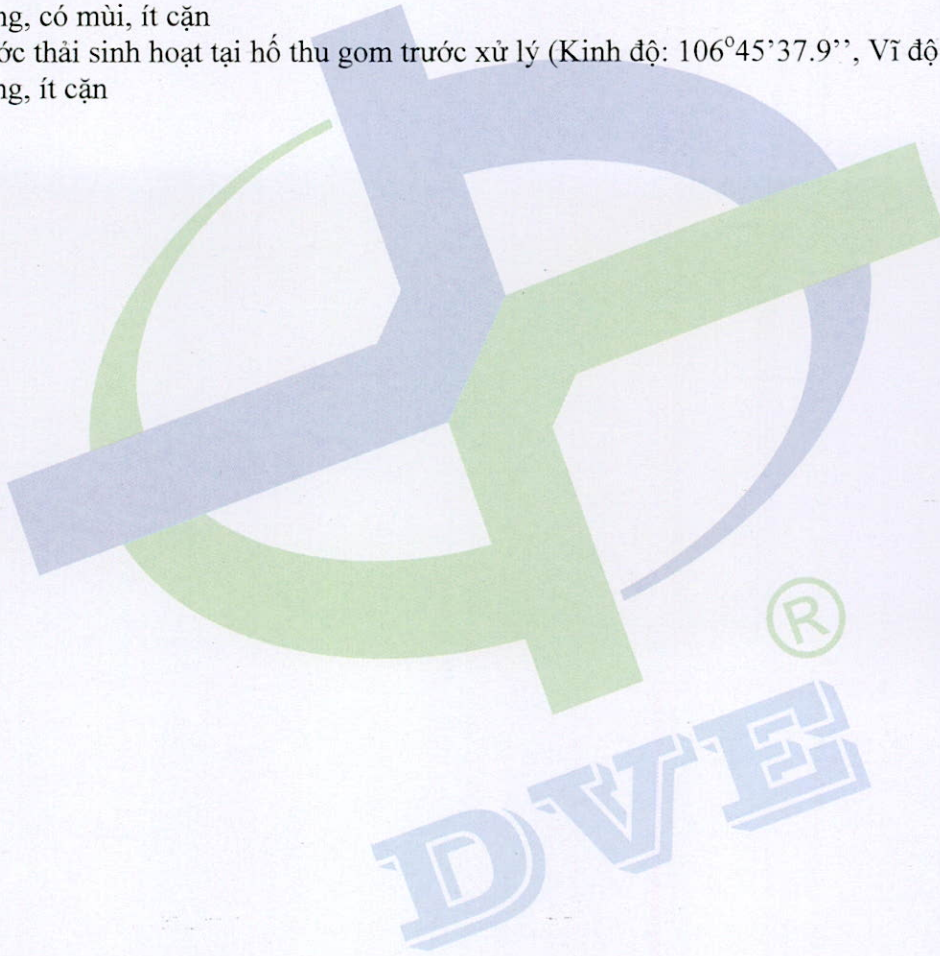
- KPH: Không phát hiện, MDL: Ngưỡng phát hiện

**Phương pháp lấy mẫu:**

- Nước thải TCVN 5999 : 1995  Bảo quản xử lý mẫu nước TCVN 6663-3 : 2016; TCVN 6663-14: 2018  
 Hướng dẫn lập chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu TCVN 6663-1:2011

**Ký hiệu vị trí lấy mẫu:**

- NT01: Nước thải sản xuất tại hồ thu gom trước xử lý (Kinh độ: 106°45'38.2'', Vĩ độ: 10°25'24.4'') – Nước vàng, có mùi, ít cặn  
- NT02: Nước thải sinh hoạt tại hồ thu gom trước xử lý (Kinh độ: 106°45'37.9'', Vĩ độ: 10°25'24.0'') – Nước vàng, ít cặn



66,  
TY  
ÁN  
AT  
ƯM  
VIỆ  
HỒ

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác  
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng  
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại  
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: **3/5**

**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn – Website: www.thanthienmoitruong.com



Mã số phiếu: DVE-0486-1/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ ĐO ĐẠC, PHÂN TÍCH NƯỚC THẢI**  
(Mã số mẫu: 230628001\_NT03-04)

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả		QCVN40:2011/ BTNMT cột A Cmax=CxKqxKf	Phương pháp đo đạc, phân tích
			NT03	NT04		
1	pH	-	7,37	7,36	6 – 9	TCVN 6492:2011
2	TSS*	mg/L	17	23	54	TCVN 6625:2000
3	COD*	mg/L	29	39	81	SMEWW 5220C:2017
4	BOD <sub>5</sub> *	mg/L	12	16	32,4	TCVN 6001-1: 2008
5	Amoni (N_NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )*	mg/L	0,33	0,55	5,4	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> . B&F : 2017
6	Tổng Nitơ*	mg/L	12,5	14,5	21,6	TCVN 6638:2000
7	Tổng phospho*	mg/L	2,15	2,51	4,32	SMEWW 4500-P. B&D:2017
8	Nitrat (N_NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	4,52	6,35	-	SMEWW 4500- NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> . E:2017
9	Phosphat (P_PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	mg/L	1,96	2,11	-	SMEWW 4500-P. D:2017
10	Clo dư (Cl <sub>2</sub> )	mg/L	KPH (MDL=0,2)	KPH (MDL=0,2)	1,08	TCVN 6225 – 3 : 2011 (ISO 7393-3:1990)
11	Sắt (Fe)	mg/L	0,36	0,45	1,08	SMEWW 3500-Fe.B:2017
12	Kẽm (Zn)	mg/L	KPH (MDL=0,03)	KPH (MDL=0,03)	3,24	SMEWW 3111B:2017
13	Chì (Pb)	mg/L	KPH (MDL=0,001)	KPH (MDL=0,001)	0,108	SMEWW 3113B:2017
14	Dầu mỡ khoáng	mg/L	2,96	2,37	5,4	SMEWW 5520B&F:2017
15	Tổng Coliform	MPN/100mL	15 x 10 <sup>2</sup>	21 x 10 <sup>2</sup>	3.000	TCVN 6187-2:1996

**Ghi chú:**

- (\*) Thông số đã được VILAS công nhận
- 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 được dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt.

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: **4/5**



**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Email: daiviet@dve.vn – Website: www.thanthienmoitruong.com



VILAS 718

Mã số phiếu: DVE-0486-1/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

Cmax là giá trị tối đa cho phép của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào các nguồn tiếp nhận nước thải

C là giá trị của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp quy định tại bảng 1 QCVN 40 : 2011/BTNMT

Kq là hệ số nguồn tiếp nhận nước thải; Kq = 0,9 ứng với  $Q \leq 50 \text{ m}^3/\text{s}$

Kf là hệ số lưu lượng nguồn thải ; Kf= 1,2 ứng với  $F \leq 50 \text{ m}^3/24\text{h}$

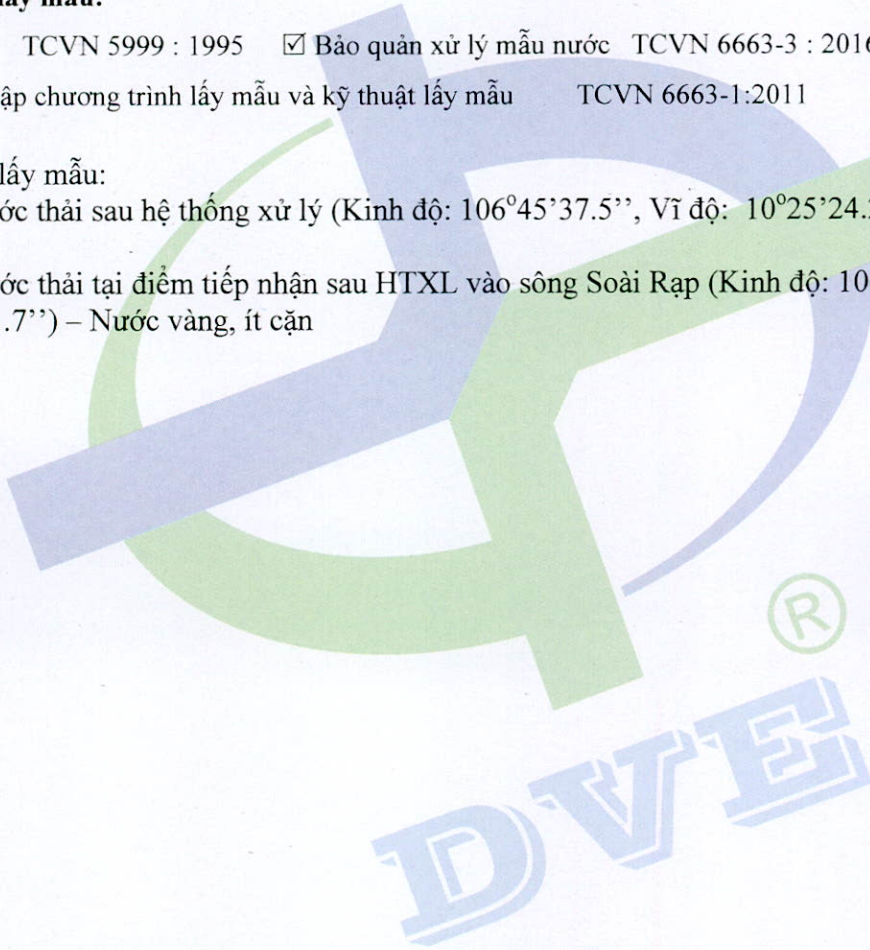
- KPH: Không phát hiện
- MDL: Ngưỡng phát hiện

**Phương pháp lấy mẫu:**

- Nước thải TCVN 5999 : 1995  Bảo quản xử lý mẫu nước TCVN 6663-3 : 2016; TCVN 6663-14: 2018
- Hướng dẫn lập chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu TCVN 6663-1:2011

**Ký hiệu vị trí lấy mẫu:**

- NT03: Nước thải sau hệ thống xử lý (Kinh độ:  $106^{\circ}45'37.5''$ , Vĩ độ:  $10^{\circ}25'24.2''$ ) – Nước vàng, ít cặn
- NT04: Nước thải tại điểm tiếp nhận sau HTXL vào sông Soài Rạp (Kinh độ:  $106^{\circ}45'51.7''$ , Vĩ độ:  $10^{\circ}25'41.7''$ ) – Nước vàng, ít cặn



- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: **5/5**



**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Chi nhánh Tây Nguyên: (84.263) 399 8182

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



Mã số phiếu: DVE-0486-2/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

- 1. Đơn vị yêu cầu : CÔNG TY CP SẢN XUẤT ỐNG THÉP DẦU KHÍ VIỆT NAM
- 2. Địa điểm lấy mẫu : CÔNG TY CP SẢN XUẤT ỐNG THÉP DẦU KHÍ VIỆT NAM
- 3. Địa chỉ : KCN DV Dầu Khí Soài Rạp, xã Kiểng Phước, huyện Gò Công Đông, tỉnh Tiền Giang
- 4. Người lấy mẫu : Nguyễn Giáp Thạch, Nguyễn Thanh Phương
- 5. Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường
- 6. Ngày đo đạc, lấy mẫu : 28/06/2023
- 7. Kết quả thử nghiệm : Xem trang 2 – 3/3

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

KS. ĐẶNG CÔNG HỮU



TỔNG GIÁM ĐỐC

ThS. PHAN THANH QUÍ



- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
LBH/SX: **03/00**  
NBH: **02/05/2019**  
Trang: 1/3



**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Chi nhánh Tây Nguyên: (84.263) 399 8182

Email: daiviet@dve.vn - Website: www.thanthienmoitruong.com



Mã số phiếu: DVE-0486-2/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ ĐO ĐẠC TIẾNG ỒN VÀ VI KHÍ HẬU**  
(Mã số mẫu: 230628001\_KK01-03)

Vị trí đo	Nhiệt độ (°C)	Độ ẩm (%)	Tốc độ gió (m/s)	Tiếng ồn* (dBA)
KK01	31,4	73,2	0,2	76,2
KK02	30,8	74,4	0,2	74,8
KK03	31,2	73,5	0,2	81,4
<b>QCVN 24:2016/BYT</b>	-	-	-	<b>≤ 85</b>
<b>QCVN 26:2016/BYT</b>	<b>18 – 32</b>	<b>40 – 80</b>	<b>0,2 – 1,5</b>	-
Phương pháp đo đạc/lấy mẫu, phân tích	QCVN 46:2012/BTNMT			TCVN 7878-2:2010

**Ghi chú:**

- (\*) Thông số đã được VILAS công nhận
- QCVN 24:2016/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn – mức tiếp xúc cho phép tiếng ồn tại nơi làm việc
- QCVN 26:2016/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về vi khí hậu – giá trị cho phép vi khí hậu tại nơi làm việc

**Ký hiệu vị trí lấy mẫu:**

- KK01: Khu vực kho bãi (Kinh độ: 106°45'50.1'', Vĩ độ: 10°25'31.3'')
- KK02: Khu vực đầu nhà xưởng (Kinh độ: 106°45'44.3'', Vĩ độ: 10°25'26.6'')
- KK03: Khu vực cuối nhà xưởng (Kinh độ: 106°45'44.3'', Vĩ độ: 10°25'26.6'')



- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
 LBH/SX: **03/00**  
 NBH: **02/05/2019**  
 Trang: 2/3

1256  
 NG T  
 PHAM  
 HAT  
 RUON  
 VIET  
 HO

**CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN MÔI TRƯỜNG ĐẠI VIỆT**

ĐC: 4C1 KDC Nam Long, Hà Huy Giáp, P. Thạnh Lộc, Q.12, Tp. HCM

ĐT: (84.28) 37010199 - (84.28) 37164879 - Fax: (84.28) 37010198

Chi nhánh Tây Nguyên: (84.263) 399 8182

Email: daiviet@dve.vn – Website: www.thanthienmoitruong.com



Mã số phiếu: DVE-0486-2/2306

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ PHÂN TÍCH KHÔNG KHÍ**  
(Mã số mẫu: 230628001\_KK01-03)

Vị trí đo	Tổng bụi lơ lửng (mg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	CO (mg/m <sup>3</sup> )
KK01	0,16	0,065	0,061	6,31
KK02	0,19	0,063	0,068	6,26
KK03	0,18	0,067	0,069	6,30
<b>QCVN 03 : 2019/BYT</b>	-	<b>≤ 10</b>	<b>≤ 10</b>	<b>≤ 40</b>
<b>QCVN 02 : 2019/BYT</b>	<b>≤ 8</b>	-	-	-
Phương pháp đo đạc/lấy mẫu, phân tích	TCVN 5067:1995	TCVN 6137:2009	TCVN 5971:1995	HD.TN.04

**Ghi chú:**

- QCVN 02 : 2019/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về bụi - giá trị giới hạn tiếp xúc cho phép bụi tại nơi làm việc
- QCVN 03 : 2019/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia giá trị giới hạn tiếp xúc cho phép của 50 yếu tố hóa học tại nơi làm việc

## Ký hiệu vị trí lấy mẫu:

- KK01: Khu vực kho bãi (Kinh độ: 106°45'50.1'', Vĩ độ: 10°25'31.3'')
- KK02: Khu vực đầu nhà xưởng (Kinh độ: 106°45'44.3'', Vĩ độ: 10°25'26.6'')
- KK03: Khu vực cuối nhà xưởng (Kinh độ: 106°45'44.3'', Vĩ độ: 10°25'26.6'')



- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo đạc nếu không có ghi chú khác
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo yêu cầu của khách hàng
- Thời gian lưu mẫu: không lưu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày đối với các mẫu còn lại
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP Đầu tư Phát triển Môi trường Đại Việt

MS: **BM.04.06**  
 LBH/SX: **03/00**  
 NBH: **02/05/2019**  
 Trang: 3/3