



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

Số 24.00131  
24.50DV

# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

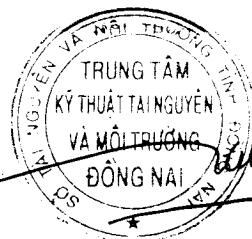
26/01/2024  
Trang 1/4

- Đơn vị gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN SÔNG MÂY  
Huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai
- Vị trí lấy mẫu : Đầu ra HTXLNT KCN Sông Mây
- Tên mẫu : Nước thải
- Ký hiệu mẫu : N2
- Ngày lấy mẫu : 10/01/2024
- Ngày nhận mẫu : 10/01/2024
- Thời gian thử nghiệm : 10/01/2024 - 26/01/2024
- Thời gian lưu mẫu : 05 ngày kể từ ngày trả kết quả
- Kết quả : Xem trang 2-4/4

TP. PHÂN TÍCH THỬ NGHIỆM

Lê Thị Thúy Phượng

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



Phạm Thị Phương Lan

- Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm
- Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản
- Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



Số 24.001/ST  
 24.500/ST

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

26/01/2024

Trang 2/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN:2011/ BINMT Cột A Kq=08;Kf=10
1	Nhiệt độ <sup>(1)(2)</sup>	°C	SMEWW 2550 B:2023	29,4	40
2	pH <sup>(1)(2)</sup>		TCVN 6492:2011	7,26	6 - 9
3	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	HDCV TB-73	258	-
4	BOD <sub>5</sub> (20°C) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5210 B:2023	5	24
5	COD <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5220 C:2023	16	60
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6625:2000	< 6	40
7	Amoni (tính theo N) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6179-1:1996	0,13	4
8	Tổng nitơ <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	11,8	16
9	Tổng photpho <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	0,12	3,2
10	Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-F B & D:2023	0,81	4
11	Clo dư (Cl <sub>2</sub> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-C1 G:2023	< 0,02	0,8
12	Xyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6181:1996	< 0,002	0,056
13	Sulfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> B & D:2023	< 0,1	0,16
14	Tổng phenol <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6216:1996	< 0,004	0,08
15	Tổng dầu mỡ khoáng <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	< 3	4
16	Dầu mỡ động thực vật <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	< 3	-
17	Chất hoạt động bề mặt <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6622-1:2009	< 0,06	-
18	Asen (As) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3114 B:2023	< 0,001	0,04
19	Thủy ngân (Hg) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 7877:2008	< 0,0005	0,004
20	Chì (Pb) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	< 0,01	0,08
21	Cadimi (Cd) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	< 0,001	0,04
22	Crôm VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	< 0,01	0,04

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



**SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI**  
 520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
 Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

26/01/2024  
Trang 3/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT Cột A K <sub>f</sub> =08; K <sub>f</sub> =10
23	Đồng (Cu) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	< 0,01	1,6
24	Kẽm (Zn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,068	2,4
25	Niken (Ni) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,027	0,16
26	Mangan (Mn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,13	0,4
27	Sắt (Fe) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6177:1996	0,078	0,8
28	Crôm III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023 & SMEWW 3120 B:2023	< 0,01	0,16
29	Hóa chất BVTV photpho hữu cơ <sup>(2)</sup>	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		240
	Diazinon <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,2	
	Parathion ethyl (Parathion) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,2	
	Phorate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,2	
	Sulfotep <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,2	
	Thionazin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,2	
	O,O,O-Triethyl phosphorothioate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,2	

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm  
 2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản  
 3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



Số 24001/BT  
 24/50DV

# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

26/01/2024  
 Trang 4/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN402011/BTNMT Cột A Kq=08;Kf=10
30	Hóa chất BVTV clo hữu cơ <sup>(1)(2)</sup>	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		40
	α-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,02	
	β-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,02	
	γ-HCH (Lindan) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,02	
	δ-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,02	
	Aldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Cis-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Trans-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	4,4'-DDD <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	4,4'-DDE <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	4,4'-DDT <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Dieldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Endosulfan I <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Endosulfan II <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Endosulfan sulfat <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Endrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Endrin aldehyt <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Endrin ketone <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Heptaclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Heptaclo epoxit <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
	Metoxyclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		< 0,1	
31	Coliform <sup>(1)(2)</sup>	MPN/100mL	SMEWW 9221 B:2023	1,3x10 <sup>3</sup>	3.000

**Chú thích:**

SMEWW : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

HDCV : Hướng dẫn công việc

USEPA : United States Environmental Protection Agency

(1) : Thông số được chứng nhận Vimcerts

(2) : Thông số được công nhận VILAS

(4) : Thông số chưa được công nhận VILAS

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm  
 2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản  
 3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

Số 24.00213  
24.191DV

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

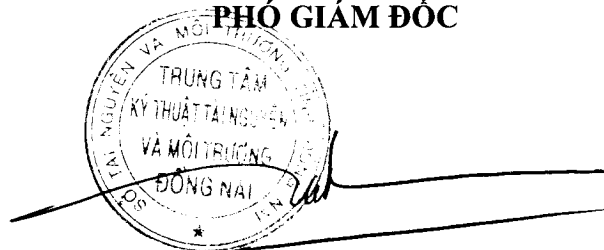
22/02/2024  
Trang 1/4

- Đơn vị gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN SÔNG MÂY  
Huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai
- Vị trí lấy mẫu : Sau HTXL
- Tên mẫu : Nước thải
- Ký hiệu mẫu : N2
- Ngày lấy mẫu : 01/02/2024
- Ngày nhận mẫu : 01/02/2024
- Thời gian thử nghiệm : 01/02/2024 - 21/02/2024
- Thời gian lưu mẫu : 05 ngày kể từ ngày trả kết quả
- Kết quả : Xem trang 2-4/4

**TP. PHÂN TÍCH THỬ NGHIỆM**

**Lê Thị Thúy Phương**

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



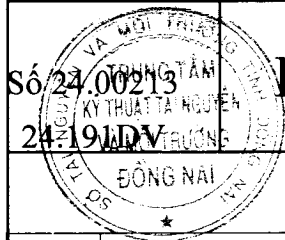
**Phạm Thị Phương Lan**

- Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm
- Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản
- Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080



## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

22/02/2024

Trang 2/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BINMT Cột A K <sub>1</sub> -08; K <sub>2</sub> -10
1	Nhiệt độ <sup>(1)(2)</sup>	°C	SMEWW 2550 B:2023	30,3	40
2	pH <sup>(1)(2)</sup>		TCVN 6492:2011	7,29	6 - 9
3	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	HDCV TB-73	395	-
4	BOD <sub>5</sub> (20°C) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5210 B:2023	6	24
5	COD <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5220 C:2023	19	60
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6625:2000	7	40
7	Amoni (tính theo N) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6179-1:1996	0,11	4
8	Tổng nito <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	13,2	16
9	Tổng phot pho <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	0,37	3,2
10	Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-F-B & D:2023	1,04	4
11	Clo dư (Cl <sub>2</sub> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-Cl G:2023	<0,02	0,8
12	Xyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6181:1996	<0,002	0,056
13	Sulfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> B & D:2023	<0,1	0,16
14	Tổng phenol <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6216:1996	<0,004	0,08
15	Tổng dầu mỡ khoáng <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	<3	4
16	Dầu mỡ động thực vật <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	<3	-
17	Chất hoạt động bề mặt <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6622-1:2009	<0,06	-
18	Asen (As) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3114 B:2023	<0,001	0,04
19	Thủy ngân (Hg) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 7877:2008	<0,0005	0,004
20	Chì (Pb) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,01	0,08
21	Cadimi (Cd) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,001	0,04
22	Crôm VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	<0,01	0,04

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

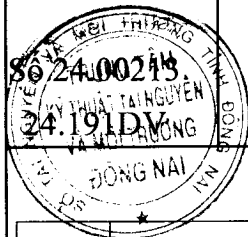
2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080



# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

22/02/2024

Trang 3/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT Cột A Kq=08; Kf=10
23	Đồng (Cu) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,01	1,6
24	Kẽm (Zn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,21	2,4
25	Niken (Ni) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,024	0,16
26	Mangan (Mn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,088	0,4
27	Sắt (Fe) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6177:1996	0,16	0,8
28	Crôm III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023 & SMEWW 3120 B:2023	<0,01	0,16
29	Hóa chất BVTV photpho hữu cơ	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		240
	Diazinon <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Parathion ethyl (Parathion) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Phorate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Sulfotep <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Thionazin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	O,O,O-Triethyl phosphorothioate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	

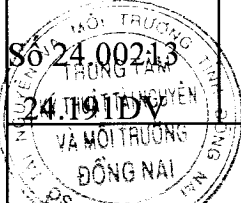
2

- Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm
- Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản
- Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080



## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

22/02/2024

Trang 4/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN:402011/BTNMT Cột A Kq=08;Kf=10
30	Hóa chất BVTV clo hữu cơ	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		40
	α-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	β-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	γ-HCH (Lindan) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	δ-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	Aldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Cis-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Trans-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDD <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDE <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDT <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Dieldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan I <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan II <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan sulfat <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin aldehyt <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin ketone <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Heptaclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Heptaclo epoxit <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Metoxyclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
31	Coliform <sup>(1)(2)</sup>	MPN/100mL	SMEWW 9221 B:2023	<2	3.000

**Chú thích:**

SMEWW : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

HDCV : Hướng dẫn công việc

USEPA : United States Environmental Protection Agency

(1) : Thông số được chứng nhận Vimcerts

(2) : Thông số được công nhận VILAS

(4) : Thông số chưa được công nhận VILAS

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng





VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI**  
 520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
 Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

Số 24.00349  
 24.261/2DV

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

22/3/2024  
 Trang 1/3

1. Đơn vị gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN SÔNG MÂY  
Huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai
2. Vị trí lấy mẫu : Đầu ra HTXLNT KCN Sông Mây
3. Tên mẫu : Nước thải
4. Ký hiệu mẫu : N2
5. Ngày lấy mẫu : 05/3/2024
6. Ngày nhận mẫu : 05/3/2024
7. Thời gian thử nghiệm : 05/3/2024 - 21/3/2024
8. Thời gian lưu mẫu : 05 ngày kể từ ngày trả kết quả
9. Kết quả : Xem trang 2-3/3

**TP. PHÂN TÍCH THỬ NGHIỆM**

**Lê Thị Thúy Phượng**

**KT. GIÁM ĐỐC  
 PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Phạm Thị Phương Lan**

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm
2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản
3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI**  
 520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
 Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

Số 24.00349  
 24.261/2DV

# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

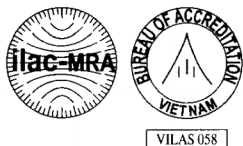
22/3/2024  
 Trang 2/3

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BINMT Cột A Kq=0,8; Kf=1,0
1	Nhiệt độ (°C)	°C	SMEWW 2550 B:2023	30,7	40
2	pH <sup>(1)(2)</sup>		TCVN 6492:2011	7,74	6 - 9
3	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	HDCV TB-73	354	-
4	BOD <sub>5</sub> (20°C) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5210 B:2023	4	24
5	COD <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5220 C:2023	12	60
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 2540 D:2023	<6	40
7	Amoni (tính theo N) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6179-1:1996	0,13	4
8	Tổng nitơ <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	9,59	16
9	Tổng photpho <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	0,19	3,2
10	Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-F-B & D:2023	0,55	4
11	Clo dư (Cl <sub>2</sub> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-CI G:2023	<0,02	0,8
12	Xyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6181:1996	0,0042	0,056
13	Sulfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> B & D:2023	<0,1	0,16
14	Tổng phenol <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6216:1996	<0,004	0,08
15	Tổng dầu mỡ khoáng <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	<3	4
16	Dầu mỡ động thực vật <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	<3	-
17	Chất hoạt động bề mặt <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6622-1:2009	0,070	-
18	Asen (As) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3114 B:2023	<0,001	0,04
19	Thủy ngân (Hg) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 7877:2008	<0,0005	0,004
20	Chì (Pb) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,01	0,08
21	Cadimi (Cd) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,001	0,04
22	Crôm VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	<0,01	0,04
23	Đồng (Cu) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,01	1,6
24	Kẽm (Zn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,061	2,4
25	Niken (Ni) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,024	0,16
26	Mangan (Mn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,12	0,4
27	Sắt (Fe) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6177:1996	0,059	0,8
28	Crôm III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023 & SMEWW 3120 B:2023	<0,01	0,16
29	Hóa chất BVTV photpho hữu cơ	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		240
	Diazinon <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Parathion ethyl (Parathion) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



Số 24.00349  
24.261/2DV

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

22/3/2024  
Trang 3/3

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BINMT Cột A Kc=08; Kf=10
	Phosphate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Sulfate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Thionazin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	O,O,O-Trichyl phosphorothioate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
30	Hóa chất BVTV clo hữu cơ	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		40
	α-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	β-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	γ-HCH (Lindan) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	δ-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	Aldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Cis-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Trans-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDD <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDE <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDT <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Dieldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan I <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan II <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan sulfat <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin aldehyt <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin ketone <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Heptaclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Heptaclo epoxit <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Metoxyclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
31	Coliform <sup>(1)(2)</sup>	MPN/100mL	SMEWW 9221 B:2023	<2	3.000

**Chú thích:**

SMEWW : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

HDCV : Hướng dẫn công việc

USEPA : United States Environmental Protection Agency

(1) : Thông số được chứng nhận Vimcerts

(2) : Thông số được công nhận VILAS

(4) : Thông số chưa được công nhận VILAS

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

Số 24.00495  
24.479DV

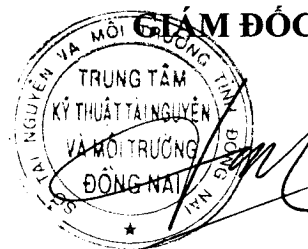
## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

15/4/2024  
Trang 1/4

- Đơn vị gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN SÔNG MÂY  
Huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai
- Vị trí lấy mẫu : Đầu ra KCN Sông Mây
- Tên mẫu : Nước thải
- Ký hiệu mẫu : N2
- Ngày lấy mẫu : 02/4/2024
- Ngày nhận mẫu : 02/4/2024
- Thời gian thử nghiệm : 02/4/2024 - 15/4/2024
- Thời gian lưu mẫu : 05 ngày kể từ ngày trả kết quả
- Kết quả : Xem trang 2-4/4

### TP. PHÂN TÍCH THỬ NGHIỆM

Lê Thị Thúy Phương



Lê Văn Tân

- Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm
- Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản
- Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058



# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

15/4/2024

Trang 2/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BINMT Cột A Kq=0,8; Kf=1,0
1	Nhiệt độ <sup>(1)(2)</sup>	°C	SMEWW 2550 B:2023	31,7	40
2	pH <sup>(1)(2)</sup>		TCVN 6492:2011	7,12	6 - 9
3	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	HDCV TB-73	342	-
4	BOD <sub>5</sub> (20°C) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5210 B:2023	3	24
5	COD <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5220 C:2023	11	60
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6625:2000	<6	40
7	Amoni (tính theo N) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6179-1:1996	0,053	4
8	Tổng nito <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	10,8	16
9	Tổng photpho <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	0,32	3,2
10	Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-F-B & D:2023	0,54	4
11	Clo dư (Cl <sub>2</sub> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-Cl G:2023	<0,02	0,8
12	Xyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6181:1996	<0,002	0,056
13	Sulfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> B & D:2023	<0,1	0,16
14	Tổng phenol <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6216:1996	<0,004	0,08
15	Tổng dầu mỡ khoáng <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	<3	4
16	Dầu mỡ động thực vật <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 5520 B & F: 2023	<3	-
17	Chất hoạt động bề mặt <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6622-1:2009	0,097	-
18	Asen (As) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3114 B:2023	<0,001	0,04
19	Thủy ngân (Hg) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 7877:2008	<0,0005	0,004
20	Chì (Pb) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,01	0,08
21	Cadimi (Cd) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,001	0,04
22	Crôm VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	<0,01	0,04
23	Đồng (Cu) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	<0,01	1,6
24	Kẽm (Zn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,10	2,4
25	Niken (Ni) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,036	0,16
26	Mangan (Mn) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	SMEWW 3120 B:2023	0,12	0,4
27	Sắt (Fe) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6177:1996	0,094	0,8
28	Crôm III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023 & SMEWW 3120 B:2023	<0,01	0,16

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng

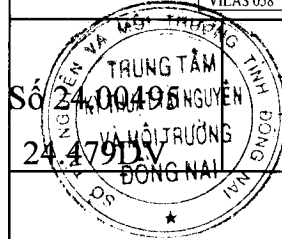


VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI

520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai

Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

15/4/2024

Trang 3/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BINMT Cột A Kf=0,8; Kf=1,0
29	Hóa chất BVTV photpho hữu cơ	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		240
	Diazinon <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Parathion ethyl (Parathion) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Phorate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Sulfotep <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	Thionazin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
	O,O,O-Triethyl phosphorothioate <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,2	
30	Hóa chất BVTV clo hữu cơ	µg/L	USEPA 3535A:2007 & USEPA 3620C:2014 & USEPA 8270D:2014		40
	α-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	β-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	γ-HCH (Lindan) <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	δ-HCH <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,02	
	Aldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Cis-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Trans-Clodan <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDD <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDE <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	4,4'-DDT <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Dieldrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan I <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan II <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan sulfat <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin aldehyt <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin ketone <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

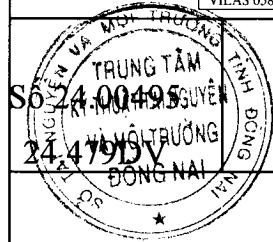
2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI**  
 520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
 Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

15/4/2024

Trang 4/4

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BINMT Cột A K <sub>f</sub> =0,8; K <sub>f</sub> =1,0
	Endosulfan II <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endosulfan sulfat <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin aldehyt <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Endrin ketone <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Heptaclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Heptaclo epoxit <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
	Metoxyclo <sup>(1)(2)</sup>	µg/L		<0,1	
31	Coliform <sup>(1)(2)</sup>	MPN/ 100 mL	SMEWW 9221 B:2023	1,1x10 <sup>2</sup>	3.000

**Chú thích:**

SMEWW : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

HDCV : Hướng dẫn công việc

USEPA : United States Environmental Protection Agency

(1) : Thông số được chứng nhận Vimcerts

(2) : Thông số được công nhận VILAS

(4) : Thông số chưa được công nhận VILAS

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng



VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

Số 24.00516  
24.512DV

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

22/4/2024

Trang 1/2

- Đơn vị gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN KCN SÔNG MÂY  
Huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai
- Vị trí lấy mẫu : Đầu ra HTXLNT KCN Sông Mây
- Tên mẫu : Nước thải
- Ký hiệu mẫu : N2
- Mô tả mẫu : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp
- Ngày lấy mẫu : 08/4/2024
- Ngày nhận mẫu : 08/4/2024
- Thời gian thử nghiệm : 09/4/2024 - 17/4/2024
- Thời gian lưu mẫu : 05 ngày kể từ ngày trả kết quả
- Kết quả : Xem trang 2/2

**KT. TRƯỞNG PHÒNG PTTN  
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

**Dương Thị Thanh Phương**



**Lê Văn Tân**

- Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm
- Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản
- Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng





VILAS 058

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG ĐỒNG NAI  
520 Đồng Khởi, phường Tân Hiệp, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai  
Điện thoại: 0251 3895673 - Fax: 0251 3894080

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

22/4/2024

Trang 2/2



STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN40:2011/ BINMT Cột A K <sub>f</sub> =0,8; K <sub>f</sub> =1,0
1	Độ màu <sup>(1)(2)</sup>	Pt - Co	SMEWW 2120 C:2023	10	50
2	Clorua (Cl <sup>-</sup> ) <sup>(1)(2)</sup>	mg/L	TCVN 6194:1996	55,4	400
3	Tổng hoạt độ phóng xạ α <sup>(*)</sup>	Bq/L	SMEWW 7110B:2023	KPH (LOD=0,02)	0,1
4	Tổng hoạt độ phóng xạ β <sup>(*)</sup>	Bq/L		0,45	1
5	Tổng PCBs <sup>(*)</sup>	µg/L	USEPA Method 3510C & USEPA Method 8270E		2,4
	+ PCB-18	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-28	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-31	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-44	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-52	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-101	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-118	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-138	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-149	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-153	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-170	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-180	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-194	µg/L		KPH (LOD=0,2)	
	+ PCB-209	µg/L		KPH (LOD=0,2)	

**Chú thích:**

SMEWW : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

KPH : Không phát hiện

(1) : Thông số được chứng nhận Vimecert

LOD : Giới hạn phát hiện

(2) : Thông số được công nhận VILAS

(\*) : Do Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3 thực hiện theo Phiếu kết quả thử nghiệm số KT3-01687BMT4 ngày 17/4/2024

1. Các kết quả thử nghiệm trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu được đo đạc, thử nghiệm

2. Phiếu kết quả thử nghiệm này không được sao trích một phần nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai bằng văn bản

3. Hết thời gian lưu mẫu, Trung tâm Kỹ thuật Tài nguyên và Môi trường Đồng Nai không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng