



CÔNG TY TNHH MÔI TRƯỜNG DƯƠNG HUỲNH
DUONG HUYNH ENVIRONMENT COMPANY LIMITED



Số/No: 25.12.15286	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	09/01/2026 Trang/Page: 1/6
--------------------	---	-------------------------------

Đơn vị yêu cầu/ *Customer* : **CÔNG TY TNHH XNK TM VT BẢO DUY**

Địa điểm lấy mẫu/ *Sampling location* : **NHÀ MÁY BỘT MÌ BẢO DUY**

Địa chỉ/ *Address* : **Tổ 3, ấp Thạnh An, xã Thạnh Bình, tỉnh Tây Ninh**

Ngày lấy (nhận) mẫu/ *Sampling (receiving) date* : **23/12/2025**

Ngày thử nghiệm/ *Date of testing* : **24/12/2025 – 09/01/2026**

Kết quả thử nghiệm/ *Testing results* : **Xem trang tiếp theo**

Phụ trách phòng thử nghiệm
The officer is in charge of the laboratory

Ths. Huỳnh Ngọc Thúy

P. Giám đốc
Vice Director



Đương Hoàng Thành

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích và tại thời điểm đo./*Test results in this test report are only valid for the testing sample and at the time of measurement.*
2. Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của công ty TNHH Môi trường Dương Huỳnh./*This result shall not be reproduced, partly or fully, unless written approval of Duong Huynh Environment Co., LTD.*

BM01-QT7.8

BH/SD:02/01

Ngày BH: 12/04/2019

TRỤ SỞ CHÍNH

☎ 528/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp.HCM
CN: 1527/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp. HCM
☎ 0949 825 262
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH NINH THUẬN

☎ Số 73, Trương Định, P. Phước Mỹ,
Tp. Phan Rang - Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH HÀ NỘI

☎ Số 5, Ngõ 5/102, Hoàng Quốc Việt, Tổ 23,
P. Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, Tp. Hà Nội
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com
🌐 http://duonghuynhenv.vn



CÔNG TY TNHH MÔI TRƯỜNG DƯƠNG HUỲNH
DUONG HUYNH ENVIRONMENT COMPANY LIMITED



Số/No: 25.12.15286	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	09/01/2026 Trang/Page:2/6
--------------------	---	------------------------------

Loại mẫu/ Type of sample	: Tiếng ồn, vi khí hậu & không khí xung quanh
Ký hiệu mẫu/ Mark of sample	: KX.122319 – Ngoài nhà xưởng (X=1277 317; Y=559 035)

TT No	Thông số Parameters	Đơn vị tính Unit	Phương pháp lấy mẫu Sampling method	Phương pháp thử Test method	Kết quả Result	QCVN 26:2010/ BTNMT ^(w)	QCVN 05:2023/ BTNMT ^(w)
1	Độ ồn	dBA	TCVN 7878-2:2018	TCVN 7878-2:2018 ^(*)	69,7	≤70	-
2	Nhiệt độ	°C	QCVN 46:2022/BTNMT	QCVN 46:2022/BTNMT ^(*)	31,9	-	-
3	Độ ẩm	%	QCVN 46:2022/BTNMT	QCVN 46:2022/BTNMT ^(*)	56,3	-	-
4	Tốc độ gió	m/s	ĐNHT-KK01	ĐNHT-KK01 ^(*)	0,5	-	-
5	Bụi	µg/Nm ³	TCVN 5067:1995	TCVN 5067:1995 ^(*)	146	-	300
6	NO ₂	µg/Nm ³	TCVN 6137:2009	TCVN 6137:2009 ^(*)	55,1	-	200
7	SO ₂	µg/Nm ³	TCVN 5971:1995	TCVN 5971:1995 ^(*)	62,8	-	350
8	CO	µg/Nm ³	HDLM-KK05	HDPT-KK01 ^(*)	<10.333 ^(a)	-	30.000

Ghi chú/ Note:

(*): Phương pháp đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận/ Method is accredited by MONRE.

(w): Quy chuẩn so sánh do khách hàng yêu cầu, thông tin do khách hàng cung cấp.

(a): Giới hạn định lượng của phương pháp/Limit of Quantitation of Method (LOQ).

KPH: không phát hiện/ Not detected; MDL: giới hạn phát hiện của phương pháp/ Method detection limit.

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích và tại thời điểm đo./Test results in this test report are only valid for the testing sample and at the time of measurement.

2. Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của công ty TNHH Môi trường Dương Huỳnh./This result shall not be reproduced, partly or fully, unless written approval of Duong Huynh Environment Co., LTD.

BM01-QT7.8

BH/SĐ:02/01

Ngày BH: 12/04/2019

TRỤ SỞ CHÍNH

528/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp.HCM
CN: 1527/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp. HCM
☎ 0949 825 262
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH NINH THUẬN

Số 73, Trương Định, P. Phước Mỹ,
Tp. Phan Rang - Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH HÀ NỘI

Số 5, Ngõ 5/102, Hoàng Quốc Việt, Tổ 23,
P. Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, Tp. Hà Nội
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com
🌐 http://duonghuynhenv.vn



Số/No: 25.12.15286	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	09/01/2026 Trang/Page: 3/6
--------------------	---	-------------------------------

Loại mẫu/ Type of sample	: Nước thải
Ký hiệu mẫu/ Mark of sample	: NT.122324 – Bể lắng (X=1277 276; Y=558 745)
Phương pháp lấy mẫu/ Sampling method	: TCVN 6663-3:2016, TCVN 5999:1995, TCVN 6663-1:2011, TCVN 8880:2011

TT No	Thông số Parameters	Đơn vị tính Unit	Phương pháp thử Test method	Kết quả Result	QCVN 63:2017/BTNMT CỘT A ^(w)
1	pH	--	TCVN 6492:2011 ^(*)	6,78	6 – 9
2	TSS	mg/L	TCVN 6625:2000 ^(*)	25	50
3	BOD ₅	mg/L	TCVN 6001-1:2021 ^(*)	22	30
4	COD	mg/L	SMEWW 5220C:2023 ^(*)	57	75
5	Tổng Photpho	mg/L	TCVN 6202:2008 ^(*)	7,83	10
6	Tổng Nitơ	mg/L	TCVN 6638:2000 ^(*)	20,1	40
7	CN ⁻	mg/L	SMEWW 3500 CN ⁻ .C&E:2023 ^(*)	KPH (MDL=0,003)	0,07
8	Coliforms	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023 ^(*)	1.700	3.000

Ghi chú/ Note:

(*): Phương pháp đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận/ Method is accredited by MONRE.

(w): Quy chuẩn so sánh do khách hàng yêu cầu, thông tin do khách hàng cung cấp.

KPH: không phát hiện/ Not detected; MDL: giới hạn phát hiện của phương pháp/ Method detection limit.

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích và tại thời điểm đo./Test results in this test report are only valid for the testing sample and at the time of measurement..

2. Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của công ty TNHH Môi trường Dương Huỳnh./This result shall not be reproduced, party or fully, unless written approval of Duong Huynh Environment Co., LTD.

BM01-QT7.8

BH/SĐ:02/01

Ngày BH: 12/04/2019

TRỤ SỞ CHÍNH

528/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp.HCM
Số 1527/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp. HCM
☎ 0949 825 262
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH NINH THUẬN

Số 73, Trương Định, P. Phước Mỹ,
Tp. Phan Rang - Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH HÀ NỘI

Số 5, Ngõ 5/102, Hoàng Quốc Việt, Tổ 23,
P. Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, Tp. Hà Nội
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com
🌐 http://duonghuynhenv.vn



CÔNG TY TNHH MÔI TRƯỜNG DƯƠNG HUỲNH
DUONG HUYNH ENVIRONMENT COMPANY LIMITED



Số/No: 25.12.15286	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	09/01/2026 Trang/Page: 4/6
--------------------	---	-------------------------------

Loại mẫu/ Type of sample	: Nước dưới đất
Ký hiệu mẫu/ Mark of sample	: NN.122305 – Giếng bơm lên hệ xử lý nước sạch (X=1277 413; Y=559 335)
Phương pháp lấy mẫu/ Sampling method	: TCVN 6663-3:2016, TCVN 6663-11:2011, TCVN 6663-1:2011, TCVN 8880:2011

TT No	Thông số Parameters	Đơn vị tính Unit	Phương pháp thử Test method	Kết quả Result	QCVN 09:2023/BTNMT
1	pH	--	TCVN 6492:2011 ^(*)	5,83	5,8 – 8,5
2	TDS	mg/L	ĐNHT-N05 ^(*)	31,2	1.500
3	COD	mg/L	SMEWW 5220C:2023 ^(*)	KPH (MDL=2,3)	-
4	Độ cứng (tính theo CaCO ₃)	mg/L	SMEWW 2340C:2023 ^(*)	<13,3 ^(a)	500
5	NH ₄ ⁺ _N	mg/L	TCVN 6179-1:1996 ^(*)	0,10	1
6	NO ₂ ⁻ _N	mg/L	SMEWW 4500-NO ₂ ⁻ .B:2023 ^(*)	KPH (MDL=0,005)	1
7	NO ₃ ⁻ _N	mg/L	TCVN 6180:1996 ^(*)	2,14	15
8	SO ₄ ²⁻	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E:2023 ^(*)	<3 ^(a)	400
9	Cyanua	mg/L	SMEWW 3500 CN ⁻ .C&E:2023 ^(*)	KPH (MDL=0,002)	0,01
10	Mn	mg/L	SMEWW 3120B:2023 ^(*)	KPH (MDL=0,01)	0,5
11	Coliform	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023 ^(*)	KPH (MDL=2)	3

Ghi chú/ Note:

(*): Phương pháp đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận/ Method is accredited by MONRE.

(a): Giới hạn định lượng của phương pháp/Limit of Quantitation of Method (LOQ).

KPH: không phát hiện/ Not detected; MDL: giới hạn phát hiện của phương pháp/ Method detection limit.

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích và tại thời điểm đo./Test results in this test report are only valid for the testing sample and at the time of measurement.

2. Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của công ty TNHH Môi trường Dương Huỳnh./This result shall not be reproduced, party or fully, unless written approval of Duong Huynh Environment Co., LTD.

BM01-QT7.8

BH/SĐ:02/01

Ngày BH: 12/04/2019

TRỤ SỞ CHÍNH

528/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp.HCM
Số 1527/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp. HCM
☎ 0949 825 262
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH NINH THUẬN

Số 73, Trương Định, P. Phước Mỹ,
Tp. Phan Rang - Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH HÀ NỘI

Số 5, Ngõ 5/102, Hoàng Quốc Việt, Tổ 23,
P. Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, Tp. Hà Nội
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com
🌐 http://duonghuynhenv.vn



Số/No: 25.12.15286	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	09/01/2026 Trang/Page:5/6
--------------------	---	------------------------------

Loại mẫu/ Type of sample	: Bùn
Ký hiệu mẫu/ Mark of sample	: BT.122301 – Máy ép bùn (X=1277 369; Y=558 662)
Phương pháp lấy mẫu/ Sampling method	: TCVN 6663-13:2015; TCVN 6663-15:2004

TT No	Thông số Parameters	Đơn vị tính Unit	Phương pháp thử Test method	Kết quả Result	QCVN 50:2013/BTNMT Hàm lượng tuyệt đối (H _{tc} , ppm) T=0,81
1	pH	--	US EPA Method 9040 C + US EPA Method 9045 D(*)	6,52	2,0 – 12,5
2	Asen (As)	mg/kg	US EPA Method 3051A + SMEWW 3114B:2023(*)	0,675	32,78
3	Chì (Pb)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	<12,87 ^(a)	245,85
4	Cadimi (Cd)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	KPH (MDL=0,85)	8,195
5	Coban (Co)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	11,2	1.311,2
6	Kẽm (Zn)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	80,2	4.097,5
7	Niken (Ni)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	21,2	1.147,3
8	Thủy ngân (Hg)	mg/kg	US EPA method 7471B(*)	KPH (MDL=0,046)	3,278
9	Bạc (Ag)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	<4,73 ^(a)	81,95
10	Bari (Ba)	mg/kg	US EPA Method 3051A + US EPA Method 200.7(*)	119	1.639
11	Selen (Se)	mg/kg	US EPA Method 3051A + SMEWW 3114B:2023(*)	0,224	16,39
12	Tổng cyanua (CN ⁻)	mg/kg	US EPA 9013A + US EPA 9010C + US EPA 9014(**)	KPH (MDL=0,5)	483,505
13	Crom VI (Cr ⁶⁺)	mg/kg	US EPA Method 3060A + US EPA Method 7196A(*)	KPH (MDL=1,0)	81,95
14	Tổng dầu	mg/kg	US EPA 9071B(**)	317	819,5
15	Phenol	mg/kg	US EPA 3540C + US EPA 3650B + US EPA 8041A(**)	KPH (MDL=10)	16.390
16	Benzen	mg/kg	US EPA 5021A(**)	KPH (MDL=0,5)	8,195

Ghi chú/ Note:

(*): Phương pháp đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận/ Method is accredited by MONRE.

(**): Kết quả được thực hiện bởi nhà thầu phụ Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3./ Subcontracted test by Quality Assurance & Testing Center 3.

(a): Giới hạn định lượng của phương pháp/Limit of Quantitation of Method (LOQ).

KPH: không phát hiện/ Not detected; MDL: giới hạn phát hiện của phương pháp/ Method detection limit.

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích và tại thời điểm đo./Test results in this test report are only valid for the testing sample and at the time of measurement.

2. Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của công ty TNHH Môi trường Dương Huỳnh./This result shall not be reproduced, party or fully, unless written approval of Duong Huynh Environment Co., LTD.

BM01-QT7.8

BH/SD:02/01

Ngày BH: 12/04/2019

TRỤ SỞ CHÍNH

528/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp.HCM

CN: 1527/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp. HCM

☎ 0949 825 262

✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH NINH THUẬN

Số 73, Trương Định, P. Phước Mỹ,

Tp. Phan Rang - Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận

✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH HÀ NỘI

Số 5, Ngõ 5/102, Hoàng Quốc Việt, Tổ 23,

P. Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, Tp. Hà Nội

✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

🌐 http://duonghuynhenv.vn



CÔNG TY TNHH MÔI TRƯỜNG DƯƠNG HUỖNH
DUONG HUYNH ENVIRONMENT COMPANY LIMITED



Số/No: 25.12.15286	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	09/01/2026 Trang/Page:6/6
--------------------	---	------------------------------

Loại mẫu/ Type of sample	: Tiếng ồn, vi khí hậu & không khí môi trường lao động
Ký hiệu mẫu/ Mark of sample	: KL.122321 – Trong nhà xưởng KX.122319 – Ngoài nhà xưởng (X=1277 317; Y=559 035)

PHƯƠNG PHÁP LẤY MẪU VÀ PHÂN TÍCH

TT No	Thông số Parameters	Phương pháp lấy mẫu Sampling method	Phương pháp thử Test method
1	Độ ồn	QCVN 24:2016/BYT	QCVN 24:2016/BYT
2	Nhiệt độ	QCVN 26:2016/BYT	QCVN 26:2016/BYT
3	Độ ẩm		
4	Tốc độ gió		
5	Bụi	QCVN 02:2019/BYT	QCVN 02:2019/BYT
6	Hơi khí độc NO ₂ , SO ₂ , CO, CO ₂	QCVN 03:2019/BYT	QCVN 03:2019/BYT

KẾT QUẢ ĐO CÁC YẾU TỐ TRONG MÔI TRƯỜNG LAO ĐỘNG

TT No	Thông số Parameters	Đơn vị tính Unit	Kết quả Result		QCVN 02:2019/ BYT	QCVN 03:2019/ BYT	QCVN 24:2016/ BYT	QCVN 26:2016/ BYT
			KL.122321	KX.122319				
1	Độ ồn ^(b)	dBA	69,3	-	-	-	≤85	-
2	Nhiệt độ ^(b)	°C	30,8	-	-	-	-	18-32
3	Độ ẩm ^(b)	%	58,5	-	-	-	-	40-80
4	Tốc độ gió ^(b)	m/s	0,4	-	-	-	-	0,2-1,5
5	Bụi ^(b)	mg/m ³	0,35	-	8	-	-	-
6	NO ₂ ^(b)	mg/m ³	0,19	-	-	5	-	-
7	SO ₂ ^(b)	mg/m ³	0,27	-	-	5	-	-
8	CO ^(b)	mg/m ³	<10,3 ^(a)	-	-	20	-	-
9	CO ₂ ^(b)	mg/m ³	1.031	1.254	-	9.000	-	-

Ghi chú/ Note:

(b): Chỉ tiêu được công nhận theo QĐ 6686/SYT-NVY.

(a): Giới hạn định lượng của phương pháp/Limit of Quantitation of Method (LOQ).

KPH: không phát hiện/ Not detected; MDL: giới hạn phát hiện của phương pháp/ Method detection limit.

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích và tại thời điểm đo./Test results in this test report are only valid for the testing sample and at the time of measurement..

2. Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của công ty TNHH Môi trường Dương Huỳnh./This result shall not be reproduced, party or fully, unless written approval of Duong Huynh Environment Co., LTD.

BM01-QT7.8

BH/SĐ:02/01

Ngày BH: 12/04/2019

RỤ SỞ CHÍNH

528/5A Vườn Lài, P. An Phú Đông, Q.12, Tp.HCM
Số 73, Trương Định, P. Phước Mỹ,
Tp. Phan Rang - Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
☎ 0949 825 262
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com

CHI NHÁNH NINH THUẬN

CHI NHÁNH HÀ NỘI

☎ Số 5, Ngõ 5/102, Hoàng Quốc Việt, Tổ 23,
P. Nghĩa Đô, Q. Cầu Giấy, Tp. Hà Nội
✉ duonghuynh.vimcerts241@gmail.com
🌐 http://duonghuynhenv.vn