



AR-25-VZ-001339-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Đơn vị yêu cầu	: CN Tổng Công Ty CP Bia - Rượu – NGK Sài Gòn – Nhà Máy Bia Sài Gòn – Củ Chi
Nơi lấy mẫu	: NHÀ MÁY BIA SÀI GÒN - CỦ CHI
Địa chỉ	: Khu C1, Đường D3, KCN Tây Bắc Củ Chi, Thị Trấn Củ Chi, Huyện Củ Chi, Tp. HCM
Ngày lấy mẫu	: 27/02/2025
Vị trí lấy mẫu / Ký hiệu mẫu	: Khí thải - Ống số 1- ống thoát khí thải của hệ thống xử lý bụi xuất gạo
Mã số mẫu	: 607-2025-00001042

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ	QCVN 19:2009/BTNMT, Cột B, Kp=0.9; Kv=1	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	VZ040 VZ Bụi tổng	mg/Nm ³	14,0	180	U.S. EPA Method 5

KPH: Không phát hiện.
- : Không có giá trị.

Ngày lấy mẫu	: 27/02/2025
Vị trí lấy mẫu / Ký hiệu mẫu	: Khí thải - Ống số 2- ống thoát khí thải của hệ thống xử lý bụi xuất malt
Mã số mẫu	: 607-2025-00001043

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ	QCVN 19:2009/BTNMT, Cột B, Kp=0.9; Kv=1	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	VZ040 VZ Bụi tổng	mg/Nm ³	17,0	180	U.S. EPA Method 5

KPH: Không phát hiện.
- : Không có giá trị.

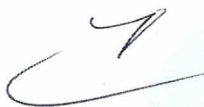
Ngày lấy mẫu	: 27/02/2025
Vị trí lấy mẫu / Ký hiệu mẫu	: Khí thải - Ống số 3- ống thoát khí thải của hệ thống xử lý bụi nhập malt, gạo
Mã số mẫu	: 607-2025-00001044

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ	QCVN 19:2009/BTNMT, Cột B, Kp=0.9; Kv=1	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	VZ040 VZ Bụi tổng	mg/Nm ³	21,0	180	U.S. EPA Method 5

KPH: Không phát hiện.
- : Không có giá trị.

Ký tên

Ngày 10 tháng 03 năm 2025



Đỗ Lâm Như Ý
Trưởng nhóm Kiểm soát Chất lượng



Nguyễn Thị Bích Thủy
Phó Giám Đốc



AR-25-VZ-001339-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử. Thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến ETM trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.
Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu dễ hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thoả thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.
Hết thời hạn lưu mẫu, ETM không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.
Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thoả thuận giữa ETM và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/environment-testing/.
Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.
Các phép thử không bắt đầu bởi ký tự "VZ" được thực hiện tại các phòng thí nghiệm khác của Eurofins.





AR-25-VZ-001340-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Đơn vị yêu cầu : CN Tổng Công Ty CP Bia - Rượu – NGK Sài Gòn – Nhà Máy Bia Sài Gòn – Củ Chi
Nơi lấy mẫu : NHÀ MÁY BIA SÀI GÒN - CỦ CHI
Địa chỉ : Khu C1, Đường D3, KCN Tây Bắc Củ Chi, Thị Trấn Củ Chi, Huyện Củ Chi, Tp. HCM
Ngày lấy mẫu : 27/02/2025
Vị trí lấy mẫu / Ký hiệu mẫu : Khí thải của ống thải lò hơi, công suất 20 tấn hơi/giờ
Mã số mẫu : 607-2025-00001045

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ	QCVN 19:2009/BTNMT, Cột B, Kp=0.9; Kv=1	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	VZ040 VZ Bụi tổng	mg/Nm ³	15	180	U.S. EPA Method 5
2	VZ0BW VZ CO	mg/Nm ³	22	900	SOP-KT-HT-LH-4
3	VZ0BY VZ SO ₂	mg/Nm ³	37	450	SOP-KT-HT-LH-4
4	VZ0BT VZ NO _x	mg/Nm ³	164	765	SOP-KT-HT-LH-4
5	VZ03S VZ Nhiệt độ	°C	121	-	SOP-KT-HT-LH-8
6	VZ0BU VZ CO ₂	% vol	11,91	-	SOP-KT-HT-LH-4
7	VZ0BS VZ O ₂	% vol	4,97	-	SOP-KT-HT-LH-4
8	VZ03Y VZ Lưu lượng nguồn thải	m ³ /h	21015	-	U.S. EPA method 2

Nguyên/nhiên liệu đốt: Dầu DO

KPH: Không phát hiện.

- : Không có giá trị.

Ký tên

Ngày 10 tháng 03 năm 2025

Đỗ Lâm Như Ý
Trưởng nhóm Kiểm soát Chất lượng



Nguyễn Thị Bích Thủy
Phó Giám Đốc

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử. Thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến ETM trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.
Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu dễ hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thỏa thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.
Hết thời hạn lưu mẫu, ETM không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.
Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thỏa thuận giữa ETM và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/environment-testing/.
Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.
Các phép thử không bắt đầu bởi ký tự "VZ" được thực hiện tại các phòng thí nghiệm khác của Eurofins.



AR-25-VZ-001316-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Đơn vị yêu cầu : CN Tổng Công Ty CP Bia - Rượu – NGK Sài Gòn – Nhà Máy Bia Sài Gòn – Củ Chi
 Nơi lấy mẫu : NHÀ MÁY BIA SÀI GÒN - CỦ CHI
 Địa chỉ : Khu C1, Đường D3, KCN Tây Bắc Củ Chi, Thị Trấn Củ Chi, Huyện Củ Chi, Thành phố Hồ Chí Minh
 Ngày lấy mẫu : 27/02/2025
 Vị trí lấy mẫu / Ký hiệu mẫu : Nước thải đầu vào (bể điều hòa trạm xử lý nước thải)
 Tình trạng mẫu : Mẫu lỏng, đựng trong chai thủy tinh
 Mã số mẫu : 607-2025-00001040

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ	QCVN 40:2011/BTNMT, cột A, Kq=0.9, Kf=1.0	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	VZ002 VZ Nhiệt độ	°C	30,2	40	SMEWW 2550B:2023
2	VZ008 VZ Màu	Pt-Co	159	50	SMEWW 2120C:2023
3	VZ001 VZ pH	-	6,84	6-9	TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)
4	VZ00B VZ BOD ₅	mg/l	1110	27	SMEWW 5210B:2023
5	VZ054 VZ COD	mg/l	1573	67,5	SMEWW 5220C:2023
6	VZ009 VZ Chất rắn lơ lửng	mg/l	126	45	TCVN 6625:2000 (ISO 11923:1997)
7	VZ00S VZ Tổng dầu mỡ khoáng	mg/l	2,8	4,5	SMEWW 5520.B&F:2023
8	VZ011 VZ Sunfua	mg/l	3,08	0,18	SMEWW 4500-S2-.B&D:2023
9	VZ00D VZ Amoni (tính theo N)	mg/l	30,1	4,5	SMEWW 4500-NH3.B&C:2023
10	VZ00Q VZ Tổng nitơ	mg/l	41,1	18	TCVN 6638:2000 (ISO10048:1991)
11	VZ00P VZ Tổng phospho	mg/l	12,2	3,6	SMEWW 4500-P.B&D:2023
12	VZ012 VZ Clo dư	mg/l	KPH (MDL=0,03)	0,9	TCVN 6225-2:2021 (ISO 7393-2:2017)
13	VZ013 VZ Tổng Coliform	MPN/100 ml	2,3x10 ⁵	3000	SMEWW 9221B:2023

MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

KPH: Không phát hiện.

- : Không có giá trị.





AR-25-VZ-001316-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Ký tên



Đỗ Lâm Như Ý
Trưởng nhóm Kiểm soát Chất lượng

Ngày 07 tháng 03 năm 2025



Huỳnh Ngọc Phương Mai
Giám Đốc

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử. Thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến ETM trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.
Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu dễ hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thoả thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.
Hết thời hạn lưu mẫu, ETM không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.
Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thoả thuận giữa ETM và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/environment-testing/.
Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.
Các phép thử không bắt đầu bởi ký tự "VZ" được thực hiện tại các phòng thí nghiệm khác của Eurofins.





AR-25-VZ-001362-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Đơn vị yêu cầu : CN Tổng Công Ty CP Bia - Rượu – NGK Sài Gòn – Nhà Máy Bia Sài Gòn – Củ Chi
Nơi lấy mẫu : NHÀ MÁY BIA SÀI GÒN - CỦ CHI
Địa chỉ : Khu C1, Đường D3, KCN Tây Bắc Củ Chi, Thị Trấn Củ Chi, Huyện Củ Chi, Tp. HCM
Ngày lấy mẫu : 27/02/2025
Vị trí lấy mẫu / Ký hiệu mẫu : Nước thải sau xử lý (mương xả trạm quan trắc tự động)
Tình trạng mẫu : Mẫu lỏng, đựng trong chai nhựa và chai thủy tinh
Mã số mẫu : 607-2025-00001041

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ	QCVN 40:2011/BTNMT, cột A, Kq=0.9, Kf=1.0	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	VZ002 VZ Nhiệt độ	°C	29,3	40	SMEWW 2550B:2023
2	VZ008 VZ Màu	Pt-Co	47	50	SMEWW 2120C:2023
3	VZ001 VZ pH	-	8,88	6-9	TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)
4	VZ00B VZ BOD ₅	mg/l	4	27	SMEWW 5210B:2023
5	VZ054 VZ COD	mg/l	17	67,5	SMEWW 5220C:2023
6	VZ009 VZ Chất rắn lơ lửng	mg/l	KPH (MDL=2)	45	TCVN 6625:2000 (ISO 11923:1997)
7	VZ08X S4 Asen	mg/l	0,0008	0,045	SMEWW 3112B:2017
8	VZ010 VZ Thủy ngân	mg/l	KPH (MDL=0,001)	0,0045	SMEWW 3112B:2023
9	VZ0EE VZ Cadimi	mg/l	KPH (MDL=0,01)	0,045	SMEWW 3120B:2023
10	VZ0ED VZ Chì	mg/l	KPH (MDL=0,02)	0,09	SMEWW 3120B:2023
11	VZ00S VZ Tổng dầu mỡ khoáng	mg/l	KPH (MDL=0,5)	4,5	SMEWW 5520.B&F:2023
12	VZ011 VZ Sunfua	mg/l	KPH (MDL=0,03)	0,18	SMEWW 4500-S2-.B&D:2023
13	VZ00D VZ Amoni (tính theo N)	mg/l	KPH (MDL=0,5)	4,5	SMEWW 4500-NH3.B&C:2023
14	VZ00Q VZ Tổng nitơ	mg/l	7,0	18	TCVN 6638:2000 (ISO10048:1991)
15	VZ00P VZ Tổng phospho	mg/l	0,25	3,6	SMEWW 4500-P.B&D:2023
16	VZ012 VZ Clo dư	mg/l	0,11	0,9	TCVN 6225-2:2021 (ISO 7393-2:2017)
17	VZ013 VZ Tổng Coliform	MPN/100 ml	KPH (MDL=2)	3000	SMEWW 9221B:2023

MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

KPH: Không phát hiện.

- : Không có giá trị.

AR-25-VZ-001362-01 / EUVN004-00001925- Trang 1 / 2



AR-25-VZ-001362-01 / EUVN004-00001925

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VIMCERTS 052

Ký tên

Ngày 10 tháng 03 năm 2025



Đỗ Lâm Như Ý
Trưởng nhóm Kiểm soát Chất lượng



Huỳnh Ngọc Phương Mai
Giám Đốc

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử. Thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến ETM trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.

Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu để hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thoả thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.

Hết thời hạn lưu mẫu, ETM không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.

Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thoả thuận giữa ETM và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/environment-testing/.

Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.

Các phép thử không bắt đầu bởi ký tự "VZ" được thực hiện tại các phòng thí nghiệm khác của Eurofins.

"S4": Các phép thử này được thực hiện tại phòng thí nghiệm VIMCERT 304.



AR-25-VZ-001362-01 / EUVN004-00001925- Trang 2 / 2