

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 2024/03-25

Mã mẫu: 2503NT440 (123/03-25) Trang: 1/1

Đơn vị yêu cầu: CÔNG TY CỔ PHẦN BIA SÀI GÒN – BẾN TRE
Địa chỉ lấy mẫu: Ấp Phước Hậu (Thửa đất số 379; tờ bản đồ số 7), xã An Phước, huyện Châu Thành, tỉnh Bến Tre
Ngày lấy (nhận) mẫu: 14/03/2025 **Ngày trả kết quả**: 24/03/2025
Thời gian lưu mẫu: 5 ngày kể từ ngày trả kết quả
Loại mẫu: Nước thải
Mô tả mẫu: Nước trong
Điều kiện lấy mẫu: Trời nắng, công ty hoạt động bình thường
Ký hiệu / vị trí lấy mẫu: NT Nước thải sau xử lý, trước khi đầu nối vào đường công thoát nước thoát ra kênh Huyện

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp Phân tích	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT Cột A (K _f = 1 ; K _q = 0,9)
1	Nhiệt độ ^(a)	°C	SMEWW 2550.B:2023	29,1	40
2	pH ^(a)	-	TCVN 6492:2011	8,60	6 – 9
3	TSS ^(a)	mg/L	TCVN 6625:2000	<6	45
4	BOD ₅ ^(a)	mg/L	TCVN 6001-1:2021	22	27
5	COD ^(a)	mg/L	SMEWW 5220.C:2023	49	67,5
6	NH ₄ ⁺ (tính theo N) ^(a)	mg/L	TCVN 5988:1995	KPH MDL=0,6	4,5
7	Chì (Pb) ^(c)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH MDL=0,002	0,09
8	Cadimi (Cd) ^(c)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH MDL=0,0002	0,045
9	Asen (As) ^(c)	mg/L	SMEWW 3114C:2023	KPH MDL=0,002	0,045
10	Thủy ngân (Hg) ^(a)	mg/L	SMEWW 3112.B:2023	KPH MDL=0,0003	0,00045
11	Clo dư ^(a)	mg/L	SMEWW 4500.Cl.G:2023	0,17	0,9
12	Tổng N ^(a)	mg/L	TCVN 6638:2000	12,8	18
13	Tổng P ^(a)	mg/L	TCVN 6202:2008	3,21	3,6
14	Dầu mỡ khoáng ^(a)	mg/L	SMEWW 5520.B&F:2023	KPH MDL=1,0	4,5
15	Tổng Coliform ^(a)	MPN/100mL	SMEWW 9221.B:2023	8,1 x 10 ²	3.000

Ghi Chú:

KPH: Không phát hiện (<MDL)
MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp
QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp

(a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận
(b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận
(c): Thông số gửi nhà thầu phụ

PHÒNG THỬ NGHIỆM
Trưởng phòng

HOÀNG VĂN NAM

KT. GIÁM ĐỐC
Phó Giám Đốc
HOÀNG VĂN TÍN

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 2025/03-25

Mã mẫu: 2503KT441-2503KT443 (123/03-25) Trang: 1/1

Đơn vị yêu cầu : CÔNG TY CỔ PHẦN BIA SÀI GÒN – BẾN TRE
Địa chỉ lấy mẫu : Ấp Phước Hậu (Thửa đất số 379; tờ bản đồ số 7), xã An Phước, huyện Châu Thành, tỉnh Bến Tre
Ngày lấy (nhận) mẫu : 14/03/2025 **Ngày trả kết quả**: 24/03/2025
Thời gian lưu mẫu : Không lưu
Loại mẫu : Khí thải công nghiệp
Điều kiện lấy mẫu : Trời nắng, công ty hoạt động bình thường
: KT1 sau hệ thống xử lý bụi hệ nhập liệu
Ký hiệu / vị trí lấy mẫu : KT2 sau hệ thống xử lý bụi hệ nghiền gạo
: KT3 sau hệ thống xử lý bụi hệ nghiền malt

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp Phân tích	Kết quả			QCVN 19:2009/BTNMT - Cột B ($K_p = 0,9$; $K_v = 0,8$)
				KT1	KT2	KT3	
1	Bụi tổng (PM) ^(a)	mg/Nm ³	US EPA Method 5	28,3	35,2	40,4	144

Ghi Chú:

KPH: Không phát hiện (<MDL)
MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp
QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ

(a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận
(b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận
(c): Thông số gửi nhà thầu phụ

PHÒNG THỬ NGHIỆM
Trưởng phòng

HOÀNG VĂN NAM

KT.GIÁM ĐỐC
Phó Giám Đốc



HOÀNG VĂN TÍN

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 2026/03-25

Mã mẫu: 2503KT444-2503KT445 (123/03-25) Trang: 1/1

Đơn vị yêu cầu: CÔNG TY CỔ PHẦN BIA SÀI GÒN – BẾN TRE
Địa chỉ lấy mẫu: Ấp Phước Hậu (Thửa đất số 379; tờ bản đồ số 7), xã An Phước, huyện Châu Thành, tỉnh Bến Tre
Ngày lấy (nhận) mẫu: 14/03/2025 **Ngày trả kết quả**: 24/03/2025
Thời gian lưu mẫu: Không lưu
Loại mẫu: Khí thải công nghiệp
Điều kiện lấy mẫu: Trời nắng, công ty hoạt động bình thường
Ký hiệu / vị trí lấy mẫu: KT4 ống khói lò hơi đốt biomass
KT5 ống khói lò hơi đốt dầu dự phòng DO

STT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp Phân tích	Kết quả		QCVN 19:2009/BTNMT cột B (K _p = 0,9 ; K _v = 0,8)
				KT4	KT5	
1	Bụi tổng (PM) ^(a)	mg/Nm ³	US EPA Method 5	78,1	47,5	144
2	SO ₂ ^(a)	mg/Nm ³	SOP-HT.KT 06	<3	<3	360
3	NO _x (tính theo NO ₂) ^(a)	mg/Nm ³	SOP-HT.KT 06	60	86	612
4	CO ^(a)	mg/Nm ³	SOP-HT.KT 06	103	174	720

Ghi Chú:

KPH: Không phát hiện (<MDL)
MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp
QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ

(a): Thông số đã được Bộ tài nguyên và Môi trường công nhận
(b): Thông số đã được ISO/IEC 17025:2017 công nhận
(c): Thông số gửi nhà thầu phụ

PHÒNG THỬ NGHIỆM
Trưởng phòng

HOÀNG VĂN NAM

KT.GIÁM ĐỐC
Phó Giám Đốc



HOÀNG VĂN TÍN