

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 652/03-24

Mã mẫu: 2403NT061 (063/03-24) Trang : 1/2

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 : 06/03/2024 **Ngày trả kết quả:** 13/03/2024
Thời gian lưu mẫu : 5 ngày kể từ ngày trả kết quả
Loại mẫu : Nước thải
Mô tả mẫu : Nước hơi vàng
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 cống 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:2017	30,5	40
2	pH ^(a)	-	TCVN 6492:2011	8,51	6 – 9
3	TSS ^(a)	mg/L	TCVN 6625:2000	<6	45
4	BOD ₅ ^(a)	mgO ₂ /L	TCVN 6001-1:2008	22	27
5	COD ^(a)	mgO ₂ /L	SMEWW 5220.C:2017	41	67,5
6	NH ₄ ⁺ (tính theo N) ^(a)	mg/L	TCVN 5988:1995	2,50	4,5
7	Clo dư ^(a)	mg/L	TCVN 6225-3:2011	KPH MDL=0,28	0,9
8	Chì (Pb) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH MDL=0,03	0,09
9	Cadimi (Cd) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH MDL=0,03	0,045
10	Asen (As) ^(a)	mg/L	SMEWW 3114B:2017	KPH MDL=0,0005	0,045
11	Thủy ngân (Hg) ^(a)	mg/L	SMEWW 3112B:2017	KPH MDL=0,0003	0,0045
12	Tổng N ^(a)	mg/L	TCVN 6638:2000	10,5	18
13	Tổng P ^(a)	mg/L	TCVN 6202:2008	1,57	3,6
14	Dầu mỡ khoáng ^(a)	mg/L	SMEWW 5520.B&F:2017	KPH MDL=0,3	4,5
15	Coliform ^(a)	MPN/100mL	TCVN 6187-2:1996	530	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 THÍ NGHIỆM

Trưởng phòng

PHẠM THANH TOÀN

KT. GIÁM ĐỐC

Phó Giám Đốc

HOÀNG VĂN TÍN

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 653/03-24

Mã mẫu: 2403KT062-2403KT064 (063/03-24) 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 : 06/03/2024 **Ngày trả kết quả**: 13/03/2024
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 ^(a)	mg/Nm ³	US EPA Method 05	45,2	63,1	71,9	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 THÍ NGHIỆM
Trưởng phòng



PHẠM THANH TOÀN

KT.GIÁM ĐỐC
Phó Giám Đốc



HOÀNG VĂN TÍN

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 654/03-24

Mã mẫu: 2403KT065-2403KT066 (063/03-24) 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 : 06/03/2024 **Ngày trả kết quả**: 13/03/2024
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 ^(a)	mg/Nm ³	US EPA Method 05	37,8	45,2	144
2	SO ₂ ^(a)	mg/Nm ³	SOP - HTK 02	<3	<3	360
3	NO _x ^(a)	mg/Nm ³	SOP - HTK 02	197	109	612
4	CO ^(a)	mg/Nm ³	SOP - HTK 02	91	227	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 THÍ NGHIỆM
Trưởng phòng

KT.GIÁM ĐỐC
Phó Giám Đốc

PHẠM THANH TOÀN

HOÀNG VĂN TÍN