



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

I. THÔNG TIN CHUNG

Khách hàng : CÔNG TY SIKA HỮU HẠN VIỆT NAM-CHI NHÁNH BẮC NINH
Địa chỉ quan trắc : Số 3, Đường 9, VSIP Bắc Ninh, Phường Phù Chân, Thành phố Từ Sơn, Tỉnh Bắc Ninh, Việt Nam
Loại mẫu : Nước thải
Số lượng/Tên mẫu : 01
Ngày lấy mẫu : 14/06/2024 Thời gian phân tích : 14-27/06/2024

II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp phân tích	Kết quả	
				NT01	TC VSIP BN
1	pH	-	TCVN 6492:2011	7,20	6 – 9
2	Nhiệt độ	°C	SMEWW 2550B:2017	29,8	40
3	COD	mg/l	SMEWW 5220C:2017	433	600
4	BOD ₅ (20°C)	mg/l	TCVN 6001-1:2008	207,8	400
5	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/l	TCVN 6625:2000	62	400
6	Amoni (tính theo N)	mg/l	TCVN 6179-1:1996	1,86	8
7	Asen (As)	mg/l	TCVN 6626:2000	<0,003*	0,05
8	Cadimi (Cd)	mg/l	SMEWW 3113B:2017	<0,0009*	0,05
9	Chì (Pb)	mg/l	SMEWW 3113B:2017	<0,006*	0,1
10	Thủy ngân (Hg)	mg/l	TCVN 7877:2008	<0,0009*	0,005
11	Tổng N	mg/l	TCVN 6638:2000	<6*	20
12	Tổng P	mg/l	TCVN 6202:2008	0,61	5
13	Tổng dầu mỡ khoáng ^(+ +)	mg/l	SMEWW 5520B&F:2023	KPH (MDL=1,4)	5
14	Tổng Coliforms	MPN/ 100ml	SMEWW 9221B:2017	3.100	5.000

Ghi chú:

- TC VSIP BN: Tiêu chuẩn xả nước thải cho phép xả vào hệ thống gom chung của khu công nghiệp, đô thị và dịch vụ VSIP Bắc Ninh;
- (-): Không quy định;
- KPH: Không phát hiện. Kết quả phân tích mẫu nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp. MDL là giới hạn phát hiện của phương pháp;
- (+ +): Kết quả được phân tích bởi nhà thầu phụ Vimcerts 267;
- (*): Kết quả phân tích mẫu nhỏ hơn giới hạn định lượng của phương pháp;
- NT01: Mẫu nước thải sau xử lý (X: 2331990; Y: 549626)



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

I. THÔNG TIN CHUNG

Khách hàng : CÔNG TY SIKA HỮU HẠN VIỆT NAM-CHI NHÁNH BẮC NINH
Địa chỉ quan trắc : Số 3, Đường 9, VSIP Bắc Ninh, Phường Phù Chẩn, Thành phố Từ Sơn, Tỉnh Bắc Ninh, Việt Nam
Loại mẫu : Khí thải
Số lượng/Tên mẫu : 03
Ngày lấy mẫu : 14/06/2024 Thời gian phân tích : 14-27/06/2024



II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp phân tích	Kết quả			QCVN 19:2009/BTNMT
				KT01	KT02	KT03	Nồng độ C
1	Bụi tổng	mg/Nm ³	US EPA Method 05	52,1	46,8	49,5	200
2	Cacbon oxit (CO)	mg/Nm ³		KPH [#]	KPH [#]	KPH [#]	1000
3	Lưu huỳnh đioxit (SO ₂)	mg/Nm ³	HD.QT.KT-05	KPH [#]	KPH [#]	KPH [#]	500
4	Nitơ đioxit (NO ₂)	mg/Nm ³		KPH [#]	KPH [#]	KPH [#]	850
							QCVN 20:2009/BTNMT
							Nồng độ C
5	Formaldehyt (+)	mg/Nm ³	PD CENTS 13649:2014	<0,3*	<0,3*	<0,3*	20
6	Naphtalen (+)	mg/Nm ³		<0,12*	<0,12*	<0,12*	150

Ghi chú:

- QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và một số chất vô cơ;
- QCVN 20:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với một số chất hữu cơ;
- (#): Không phát hiện theo giới hạn đo của máy;
- (*): Kết quả phân tích mẫu nhỏ hơn giới hạn định lượng của phương pháp;
- (+): Kết quả được lấy mẫu và phân tích bởi nhà thầu phụ Vimcerts 072;
- KT01: Ống thoát khí số 1 (X: 2332070; Y: 549677)
- KT02: Ống thoát khí số 2 (X: 2332067; Y: 549678)
- KT03: Ống thoát khí số 5 (X: 2332051; Y: 549719)

Hà Nội, ngày 27 tháng 06 năm 2024

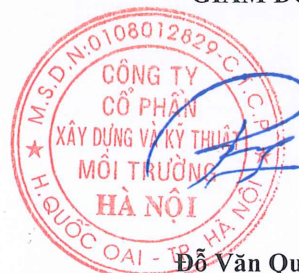
NGƯỜI LẬP PHIẾU

Vũ Thị Thu Huyền

TRƯỞNG PHÒNG

Hoàng Thị Sương

GIÁM ĐỐC



Đỗ Văn Quỳnh

- Kết quả này không được phép sao chép từng phần, ngoại trừ toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của phòng kỹ thuật phân tích và quan trắc môi trường (EM&AT);
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm;
- Thời gian lưu mẫu 7 ngày, kể từ ngày trả kết quả. Hết thời gian lưu mẫu, phòng EM&AT không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng;
- Thông tin về mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của người gửi mẫu.



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

I. THÔNG TIN CHUNG

Khách hàng : CÔNG TY SIKA HỮU HẠN VIỆT NAM-CHI NHÁNH BẮC NINH
Địa chỉ quan trắc : Số 3, Đường 9, VSIP Bắc Ninh, Phường Phù Chẩn, Thành phố Từ Sơn, Tỉnh Bắc Ninh, Việt Nam
Loại mẫu : Khí thải
Số lượng/Tên mẫu : 02
Ngày lấy mẫu : 14/06/2024 Thời gian phân tích : 14-27/06/2024



II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp phân tích	Kết quả		QCVN 19:2009/BTNMT
				KT04	KT05	Nồng độ C
1	Cacbon oxit (CO)	mg/Nm ³		KPH [#]	KPH [#]	1000
2	Lưu huỳnh đioxit (SO ₂)	mg/Nm ³	HD.QT.KT-05	KPH [#]	KPH [#]	500
3	Nitơ đioxit (NO ₂)	mg/Nm ³		KPH [#]	KPH [#]	850
						QCVN 20:2009/BTNMT
						Nồng độ C
4	Formaldehyt (+)	mg/Nm ³	PD CENTS 13649:2014	<0,3*	<0,3*	20
5	Naphtalen (+)	mg/Nm ³		<0,12*	<0,12*	150

Ghi chú:

- QCVN 19:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và một số chất vô cơ;
- QCVN 20:2009/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với một số chất hữu cơ;
- (#): Không phát hiện theo giới hạn đo của máy;
- (*): Kết quả phân tích mẫu nhỏ hơn giới hạn định lượng của phương pháp;
- (+): Kết quả được lấy mẫu và phân tích bởi nhà thầu phụ Vimcerts 072;
- KT04: Ống thoát khí số 3 (X: 2332151; Y: 549683)
- KT05: Ống thoát khí số 4 (X: 2332137; Y: 549678)

Hà Nội, ngày 27 tháng 06 năm 2024

NGƯỜI LẬP PHIẾU

Vũ Thị Thu Huyền

TRƯỞNG PHÒNG

Hoàng Thị Sương

GIÁM ĐỐC

Đỗ Văn Quỳnh

- Kết quả này không được phép sao chép từng phần, ngoại trừ toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của phòng kỹ thuật phân tích và quan trắc môi trường (EM&AT);
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm;
- Thời gian lưu mẫu 7 ngày, kể từ ngày trả kết quả. Hết thời gian lưu mẫu, phòng EM&AT không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng;
- Thông tin về mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của người gửi mẫu.