



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG
VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh – P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT : (84-24) 3237 3961 Http://www.ceca.org.vn



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: KQ_N.17/02.08.2022
VILAS 1330

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG
Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Loại mẫu : Nước thải
Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022 Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 - 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40: 2011/BTNMT
				NT01	Cột B
1	pH	TCVN 6492:2011	-	7,2	5,5 ÷ 9
2	Độ màu ^(a)	TCVN 6185:2015	Pt/Co	23	150
3	Chất rắn lơ lửng (TSS) ^(a)	TCVN 6625:2000	mg/L	45	100
4	Nhu cầu oxy sinh hóa (BOD ₅) ^(a)	TCVN 6001-1:2008	mg/L	31,6	50
5	Nhu cầu oxi hóa học COD	SMEWW 5220C:2017	mg/L	55,2	150
6	Amoni (NH ₄ ⁺ - N) ^(a)	TCVN 5988-1995	mg/L	6,3	10
7	Tổng Nitơ ^(a)	TCVN 6638:2000	mg/L	22,5	40
8	Tổng Phospho ^(a)	TCVN 6202:2008	mg/L	2,68	6
9	Kẽm (Zn)	SMEWW 3111B:2017	mg/L	<0,02	3
10	Thủy ngân (Hg)	SMEWW 3112B:2017	mg/L	<0,0003	0,01
11	Chì (Pb)	SMEWW 3113B:2017	mg/L	<0,002	0,5
12	Asen (As)	SMEWW 3114B:2017	mg/L	<0,0008	0,1
13	Tổng dầu mỡ ^(b)	SMEWW 5520B:2017	mg/L	4,8	-
14	Coliform	SMEWW 9221B:2017	MPN/100 mL	3.100	5.000

- Vị trí lấy mẫu:

- NT01: Nước thải đầu vào hệ thống xử lý nước thải tập trung của KCN.

Tọa độ: 11°27'57.7"N, 106°36'20.2"E

- QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp

- Cột B: Giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt

- (a): Chỉ tiêu được công nhận theo Vilas 1330;

- (b): Chỉ tiêu thông tư 10/2021/BTNMT và quy chuẩn Việt Nam không quy định, phương pháp thực hiện theo yêu cầu của khách hàng;

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

XÁC NHẬN CỦA PTN

Bùi Minh Nguyệt



PHÓ GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Tiến Minh

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm.
2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng
3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.
- 4 "-": Không quy định
5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

Lần ban hành: 02

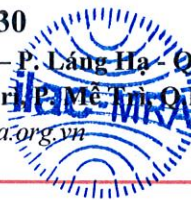
Ngày sửa đổi: 17/02/2021



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG

VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh – P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì - P. Mễ Trì - Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT: (84-24) 3237 3961 Http://www.ceca.org.vn



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: KQ_N.18/02.08.2022

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG

Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước

Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước

Loại mẫu : Nước thải

Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022

Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 - 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/ BTNMT
				NT02	Cột B
1	pH	TCVN 6492:2011	-	7,7	5,5 ÷ 9
2	Nhiệt độ	SMEWW 2550B:2017	°C	31,5	40
3	TDS	CEC.QTMT.N-08	mg/L	210	-
4	Độ màu ^(a)	TCVN 6185:2015	Pt/Co	30	150
5	Nhu cầu oxy sinh hóa (BOD ₅) ^(a)	TCVN 6001-1:2008	mg/L	11,6	50
6	Nhu cầu oxi hóa học COD	SMEWW 5220C:2017	mg/L	20,8	150
7	Amoni (NH ₄ ⁺ -N) ^(a)	TCVN 5988-1995	mg/L	2,5	10
8	Tổng Nito ^(a)	TCVN 6638:2000	mg/L	14,2	40
9	Tổng Phospho ^(a)	TCVN 6202:2008	mg/L	1,15	6
10	Clo dư	TCVN 6225-1:2011	mg/L	<0,3	2
11	Xyanua (CN ⁻)	TCVN 6181:1996	mg/L	<0,005	0,1
12	Sunfua (S ²⁻)	TCVN 6637:2000	mg/L	0,11	0,5
13	Sắt (Fe)	TCVN 6177:1996	mg/L	0,25	5
14	Thủy ngân (Hg)	SMEWW 3112B:2017	mg/L	<0,0003	0,01
15	Cadimi (Cd)	SMEWW 3113B:2017	mg/L	<0,0002	0,1
16	Chì (Pb)	SMEWW 3113B:2017	mg/L	<0,002	0,5
17	Asen (As)	SMEWW 3114B:2017	mg/L	<0,0008	0,1
18	Dầu, mỡ động thực vật	SMEWW 5520B&F:2017	mg/L	<0,3	-
19	Tổng dầu, mỡ khoáng	SMEWW 5520B&F:2017	mg/L	1,4	10
20	AOX*	TCVN 6943:2008	mg/L	1,68	-
21	Tổng Dioxin/Furan**	US EPA 1613B:1994	pg/L	0	-
22	Chất hoạt động bề mặt	TCVN 6622-1:2009	mg/L	<0,03	-
23	Coliform	SMEWW 9221B:2017	MPN/100 mL	830	5.000

- Vị trí lấy mẫu:

- NT02: Nước thải đầu ra hệ thống xử lý nước thải tập trung của KCN.

Tọa độ: 11°27'57.7"N, 106°36'20.2"E

- QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp

- Cột B: Giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm

2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng

3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.

4 "-": Không quy định

5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

Lần ban hành: 02

Ngày sửa đổi: 17/02/2021



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG

VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh – P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q.Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT : (84-24) 3237 3961 Http://www.ceca.org.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- (a): Chỉ tiêu được công nhận theo Vilas 1330;
- * Chỉ tiêu thực hiện bởi Viện Công nghệ Môi trường - Số Vimcert 079;
- ** Chỉ tiêu thực hiện bởi Tổng cục Môi trường - Trung tâm quan trắc môi trường Miền Bắc - Số Vimcert 027.

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

XÁC NHẬN CỦA PTN


Bùi Minh Nguyệt

PHÓ GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Tiến Minh



1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm
2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng
3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.
4. "-": Không quy định
5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

Lần ban hành: 02

Ngày sửa đổi: 17/02/2021



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 00110.58/2022/PKQ (02W2206.539)

Đơn vị yêu cầu thử nghiệm : TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
Địa chỉ : Phòng 504, Tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh, phường
Láng Hạ, quận Đống Đa, Hà Nội
Loại mẫu : Nước thải
Số lượng mẫu : 1
Thời gian nhận mẫu : 21/06/2022
Thời gian thử nghiệm : 21/06/2022 - 29/06/2022

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả
				02W2206.539
1.	Halogen hữu cơ dễ bị hấp thụ	mg/L	TCVN 6943:2008	1,68

Ghi chú:

- 02W2206.539: NT1-1
- Mẫu do khách hàng mang đến.

Hà Nội, ngày 29 tháng 06 năm 2022

TRƯỞNG PHÒNG

QA/QC

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Phan Quang Thăng

Nguyễn Thị Hương

Nguyễn Trần Điện



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG

VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh, P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT: (84-24) 3237 3961 Http: <http://www.cec.org.vn>



VILAS 1330

Số: KQ_N.19/02.08.2022

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG
Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Loại mẫu : Nước dưới đất
Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022 Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 - 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả			QCVN 09-MT:2015/BTNMT
				NN01	NN02	NN03	
1	pH	TCVN 6492:2011	-	7,2	7,5	7,4	5,5 ÷ 8,5
2	TDS	CEC.QTMT.N-08	mg/L	198	86	194	1.500
3	Độ cứng tổng số (tính theo CaCO ₃) ^(a)	TCVN 6224:1996	mg/L	136	90	104	500
4	Amoni (NH ₄ ⁺ N)	TCVN 6179-1:1996	mg/L	0,25	0,08	0,11	1
5	Nitrat (NO ₃ ⁻ N) ^(a)	TCVN 7323-2:2004	mg/L	1,95	1,62	1,34	15
6	Nitrit (NO ₂ ⁻ N) ^(a)	TCVN6178:1996	mg/L	<0,004	<0,004	<0,004	1
7	Sắt (Fe) ^(a)	TCVN 6177:1996	mg/L	1,26	0,84	0,71	5

- Vị trí lấy mẫu:

- NN01: Nước ngầm tại giếng khoan cấp nước của KCN. Tọa độ: 11°27'59.2"N, 106°36'06.5"E

- NN02: Nước ngầm tại giếng khoan hộ dân 01. Tọa độ: 11°27'55.4"N, 106°36'03.2"E

- NN03: Nước ngầm tại giếng khoan hộ dân 02. Tọa độ: 11°29'50.8"N, 106°39'23.3"E

- QCVN 09-MT:2015/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước dưới đất

- (a): Chỉ tiêu được công nhận theo Vilas 1330;

XÁC NHẬN CỦA PTN

Bùi Minh Nguyệt

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

PHÓ GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Tiến Minh

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm
 2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng
 3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.
 - 4 "-": Không quy định
 5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp
- Lần ban hành: 02 Ngày sửa đổi: 17/02/2021



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG
VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh – P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT : (84-24) 3237 3961 Http://www.ceca.org.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: KQ_D.20/02.08.2022

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG
Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Loại mẫu : Đất
Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022 Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 - 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả			QCVN 03-MT:2015/BTNMT
				Đ01	Đ02	Đ03	Đất công nghiệp
1	Asen (As)	US EPA 3050B + SMEWW 3113B:2017	mg/kg	0,88	0,48	0,78	25
2	Cadimi (Cd)	US EPA 3050B + SMEWW 3111B:2017	mg/kg	<0,8	<0,8	<0,8	10
3	Crom (Cr)	US EPA 3050B + SMEWW 3111B:2017	mg/kg	<1,8	<1,8	<1,8	250
4	Chì (Pb)	US EPA 3050B + SMEWW 3111B:2017	mg/kg	25,4	25,7	25,7	300
5	Đồng (Cu)	US EPA 3050B + SMEWW 3111B:2017	mg/kg	<1,6	<1,6	<1,6	300
6	Kẽm (Zn)	US EPA 3050B + SMEWW 3111B:2017	mg/kg	34,6	66,4	32,8	300

- Vị trí lấy mẫu:

- Đ01: Mẫu đất tại khu vực gần suối Bưng Rục.

Tọa độ: 11°27'55.8"N, 106°36'09.1"E

- Đ02: Mẫu đất tại khu vực nhà máy nước cấp.

Tọa độ: 11°27'60.4"N, 106°36'09.2"E

- Đ03: Mẫu đất tại khu vực nhà máy Tân Hỷ.

Tọa độ: 11°27'58.8"N, 106°36'13.7"E



- QCVN 03-MT:2015/BTNMT: Quy chuẩn Kỹ thuật quốc gia về giới hạn cho phép của kim loại nặng trong đất

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

XÁC NHẬN CỦA PTN

PHÓ GIÁM ĐỐC


Bùi Minh Nguyệt



PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Tiến Minh

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm
2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng
3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.
- 4 “-”: Không quy định
5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

Lần ban hành: 02

Ngày sửa đổi: 17/02/2021



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG
VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh – P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q.Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT : (84-24) 3237 3961 Http://www.ceca.org.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: KQ_K.14/02.08.2022

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG
Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Loại mẫu : Không khí xung quanh
Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022 Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 – 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả				QCVN 05:2013/BTNMT
				KK01	KK02	KK03	KK04	Trung bình 1 giờ
1	Tiếng ồn	TCVN 7878-2:2018	dB(A)	60,5	59,3	59,6	62,4	70 ⁽¹⁾
2	SO ₂	TCVN 5971:1995	µg/m ³	56,7	63,5	60,3	70,5	350
3	CO	CEC.PT.KK-05	µg/m ³	<4.000	<4.000	<4.000	<4.000	30.000
4	NO ₂	TCVN 6137:2009	µg/m ³	56,6	65,3	61,8	73,6	200
5	Tổng bụi lơ lửng (TSP)	TCVN 5067:1995	µg/m ³	90,3	98,4	91,6	90,2	300
6	VOCs (Benzen)	NIOSH Method 1501	µg/m ³	<11	<11	<11	<11	22 ⁽²⁾

- Vị trí lấy mẫu:

- **KK01:** Không khí xung quanh khu vực nhà máy xử lý nước thải.

Tọa độ: 11°29'06.0"N, 106°36'21.7"E

- **KK02:** Không khí xung quanh khu vực công ty Asathio.

Tọa độ: 11°29'03.2"N, 106°35'36.8"E

- **KK03:** Không khí xung quanh khu vực công ty Dong Wha.

Tọa độ: 11°28'58.7"N, 106°36'16.6"E

- **KK04:** Không khí xung quanh khu vực nhà máy dệt.

Tọa độ: 11°29'27.1"N, 106°37'15.5"E

- **QCVN 05:2013/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng không khí xung quanh

- ⁽¹⁾**QCVN 26:2010/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về Tiếng ồn

- ⁽²⁾**QCVN 06:2009/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về một số chất độc hại trong không khí xung quanh

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

XÁC NHẬN CỦA PTN

Bùi Minh Nguyệt

PHÓ GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Tiến Minh

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm
2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng
3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.
4. "-": Không quy định
5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

Lần ban hành: 02

Ngày sửa đổi: 17/02/2021



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG

VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh – P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q.Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT : (84-24) 3237 3961 Http://www.ceca.org.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: KQ_K.15/02.08.2022

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG
Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Loại mẫu : Không khí xung quanh
Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022 Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 - 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả				QCVN 05:2013/BTNMT
				KK05	KK06	KK07	KK08	Trung bình 1 giờ
1	Tiếng ồn	TCVN 7878-2:2018	dB(A)	64,8	61,3	59,8	61,2	70 ⁽¹⁾
2	SO ₂	TCVN 5971:1995	µg/m ³	56,4	58,6	76,8	76,5	350
3	CO	CEC.PT.KK-05	µg/m ³	<4.000	<4.000	<4.000	<4.000	30.000
4	NO ₂	TCVN 6137:2009	µg/m ³	61,5	74,7	65,2	72,6	200
5	Tổng bụi lơ lửng (TSP)	TCVN 5067:1995	µg/m ³	100,7	65,7	83,5	85,8	300
6	VOCs (Benzen)	NIOSH Method 1501	µg/m ³	<11	<11	<11	<11	22 ⁽²⁾

- Vị trí lấy mẫu:

- **KK05:** Không khí xung quanh khu vực nhà điều hành KCN.

Tọa độ: 11°28'58.4"N, 106°36'27.4"E

- **KK06:** Không khí xung quanh khu vực nhà máy Tân Hỷ.

Tọa độ: 11°29'16.9"N, 106°36'12.9"E

- **KK07:** Không khí xung quanh khu vực cổng chào của KCN.

Tọa độ: 11°28'58.7"N, 106°36'31.8"E

- **KK08:** Không khí xung quanh khu vực Minh Hưng – Đồng Nơ.

Tọa độ: 11°28'48.6"N, 106°36'22.6"E

- **QCVN 05:2013/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng không khí xung quanh

- ⁽¹⁾**QCVN 26:2010/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về Tiếng ồn

- ⁽²⁾**QCVN 06:2009/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về một số chất độc hại trong không khí xung quanh

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

XÁC NHẬN CỦA PTN

Bùi Minh Nguyệt

PHÓ GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm
2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng
3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.
- 4 “-”: Không quy định
5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

Lần ban hành: 02

Ngày sửa đổi: 17/02/2021

Nguyễn Tiến Minh



TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
PHÒNG NGHIÊN CỨU CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG
VIMCERTS 208 & VILAS 1330

Trụ sở chính: Phòng 405 tòa nhà Bộ TN&MT, 85 Nguyễn Chí Thanh - P. Láng Hạ - Q. Đống Đa - Hà Nội
Địa chỉ PTN: Căn hộ 06-TT5, Khu nhà ở Đài phát sóng phát thanh Mễ Trì, P. Mễ Trì, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
ĐT: (84-24) 3237 3961 Http: //www.cec.org.vn



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: KQ_N.16/02.08.2022

Khách hàng : CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP CAO SU BÌNH LONG
Địa chỉ : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Địa điểm quan trắc : Xã Minh Hưng, huyện Chơn Thành, tỉnh Bình Phước
Loại mẫu : Nước mặt
Thời gian lấy mẫu : 14/06/2022 Thời gian thử nghiệm : 14/06/2022 - 02/08/2022

Stt	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phương pháp thử	Đơn vị	Kết quả			QCVN 08-MT:2015/BTNMT
				NM01	NM02	NM03	Cột B1
1	pH	TCVN 6492:2011	-	6,9	7,2	7,1	5,5 ÷ 9
2	Nhu cầu oxi hóa học COD	SMEWW 5220C:2017	mg/L	10,6	15,2	17,7	30
3	Nhu cầu oxy sinh hóa (BOD ₅) ^(a)	TCVN 6001-1:2008	mg/L	6,5	9,6	9,8	15
4	Amoni (NH ₄ ⁺ _N) ^(a)	TCVN 6179-1:1996	mg/L	0,62	0,42	0,46	0,9
5	Chất rắn lơ lửng (TSS) ^(a)	TCVN 6625:2000	mg/L	28	30	34	50
6	Tổng Photpho	TCVN 6202:2008	mg/L	2,16	1,65	1,55	-
7	Tổng Nito	TCVN 6638:2000	mg/L	11,6	<5	<5	-
8	Sắt (Fe)	TCVN 6177:1996	mg/L	0,48	0,35	0,25	1,5
9	Tổng dầu mỡ	SMEWW 5520B:2017	mg/L	<0,3	<0,3	<0,3	1

- Vị trí lấy mẫu:

- NM01: Nước mặt tại cống thoát nước mưa của KCN vào suối Bung Rục.

Tọa độ: 11°29'40.3"N, 106°39'21.3"E

- NM02: Nước mặt phía thượng nguồn suối Bung Rục cách cống xả 200m.

Tọa độ: 11°29'06.0"N, 106°36'21.7"E

- NM03: Nước mặt phía hạ nguồn suối Bung Rục cách cống xả 200m.

Tọa độ: 11°29'06.0"N, 106°36'21.7"E

- QCVN 08-MT:2015/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước mặt

- (a): Chỉ tiêu được công nhận theo Vilas 1330;

Hà Nội, ngày 02 tháng 08 năm 2022

XÁC NHẬN CỦA PTN

Bùi Minh Nguyệt

PHÓ GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Tiến Minh

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu tại thời điểm lấy mẫu hoặc gửi mẫu tại phòng thí nghiệm

2. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng

3. Quá thời hạn lưu mẫu, Trung tâm không giải quyết việc khiếu nại kết quả xét nghiệm.

4. "-": Không quy định

5. KPH: Kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp

Lần ban hành: 02

Ngày sửa đổi: 17/02/2021