



HATICO VIỆT NAM

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ KỸ THUẬT HATICO VIỆT NAM
PHÒNG THỬ NGHIỆM – VIMCERTS 269 - VILAS 1349

*Đ/c: Số 45 ngách 14/20 ngõ 214 đường Nguyễn Xiển, P. Hạ Đình, Q. Thanh Xuân,
TP. Hà Nội*

*Đ/c PTN : Liên kề 16.31 khu đô thị Hinode Royal Park Kim Chung Di Trạch, huyện
Hoài Đức, thành phố Hà Nội*

Tel: 0936.175.507

Email: haticovietnam2016@gmail.com

Số: 02763/2024/PKQ/24.464



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Tên khách hàng : CÔNG TY TNHH MTV DỊCH VỤ KHU CÔNG NGHIỆP IDICO
Địa chỉ : Số 48, khu phố 3, phường An Hòa, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Mai,
Việt Nam
Địa điểm quan trắc : Nhà máy xử lý nước thải KCN Cầu Nghìn – Thái Bình - KCN Cầu
Nghìn, TT An Bài, Quỳnh Phụ, Thái Bình
Vị trí lấy mẫu : - NT.240524-008- Nước thải sau hệ thống xử lý, tọa độ X=2284998;
Y=598470 (NT2)
Tên mẫu/ Loại mẫu : Nước thải Số lượng mẫu: 01
Ngày lấy mẫu : 24/05/2024 Ngày hoàn thành thử nghiệm: 11/06/2024

TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BTNMT
				NT2	Cột A
1	Asen ^(b)	mg/L	SMEWW 3114B:2023	<0,002	0,05
2	Thủy ngân ^(b)	mg/L	SMEWW 3112B:2023	<0,0002	0,005
3	Chi ^(b)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	0,0046	0,1
4	Cadm ^(b)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	<0,0004	0,05
5	Crom (VI) ^(b)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	<0,003	0,05
6	Crom (III) ^(b)	mg/L	SMEWW 3500- Cr.B:2023+SMEWW 3111B:2023	<0,03	0,2
7	Đồng ^(b)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	<0,03	2
8	Kẽm ^(b)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	<0,02	3
9	Niken ^(b)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	0,0028	0,2
10	Mangan ^(b)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	<0,02	0,5
11	Tổng xianua (CN) ^(b)	mg/L	SMEWW 4500 CN-C&E	<0,002	0,07
12	Tổng phenol ^(b)	mg/L	TCVN 6216:1996	<0,001	0,1
13	Tổng dầu mỡ khoáng ^(b)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2023	1,4	5
14	Florua ^(b)	mg/L	SMEWW 4500-F-.B&D:2023	1,08	5
15	Clorua ^(b)	mg/L	TCVN 6194:1996	58,14	500
16	Clo dư	mg/L	TCVN 6225-1:2012	<0,3	1
17	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật clo hữu cơ ^(b)	mg/L	US EPA Method 3510C+ US EPA Method 3630C+ US EPA Method 8270D	<0,01	0,05

1. (-) Không quy định

3. Các chỉ tiêu đánh dấu (b) được công nhận Vmcerts

5. Các chỉ tiêu đánh dấu (*) được thực hiện bởi nhà thầu phụ

7. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng trực tiếp gửi đến, hoặc công ty lấy về.

2. Các chỉ tiêu đánh dấu (a) được công nhận Vilas

4. Các chỉ tiêu đánh dấu (c) được công nhận bởi Sở Y tế Hà Nội

6. Không tự ý sao lưu kết quả khi chưa có sự đồng ý của phòng thử nghiệm

8. Thời gian lưu mẫu 7 ngày, quá thời hạn phòng thử nghiệm không giải quyết việc khiếu nại kết quả thử nghiệm.

TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BTNMT
				NT2	Cột A
18	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật photpho hữu cơ ^(b)	mg/L	US EPA Method 3510C+ US EPA Method 3630C+ US EPA Method 8270D	<0,02	0,3
19	Tổng PCB ^(*)	µg/l	US EPA Method 3535A + US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8082B +	<0,015	0,003
20	Tổng hoạt độ phóng xạ α ^(*)	Bq/L	TCVN 8879:2011	<0,03	0,1
21	Tổng hoạt độ phóng xạ β ^(*)	Bq/L	TCVN 8879:2011	<0,15	1
22	Độ màu ^(b)	Pt-Co	TCVN 6185:2015	16,9	50
23	BOD ₅ (20°C) ^(b)	mg/L	TCVN 6001-1:2021	4,3	30
24	Sắt ^(b)	mg/L	TCVN 6177:1996	0,06	1
25	Sunfua (H ₂ S) ^(b)	mg/L	TCVN 6637:2000	<0,02	0,2
26	Tổng Nito ^(b)	mg/L	TCVN 6638:2000	11,3	20
27	tổng phosphor (tổng P) ^(b)	mg/L	TCVN 6202:2008	2,85	4
28	Coliform ^(b)	MPN/ 100ml	SMEWW 9221B:2023	2.000	3.000

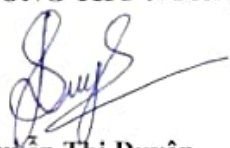
Ghi chú: KPH: Không phát hiện

+ Chỉ tiêu Tổng PCB, Tổng hoạt độ phóng xạ α, Tổng hoạt độ phóng xạ β được thực hiện bởi Trung tâm môi trường và Sản xuất Sạch - Vimcerts 072, số phiếu: 687/2024/N2405.98/1-2

Quy chuẩn so sánh: QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về nước thải Công nghiệp

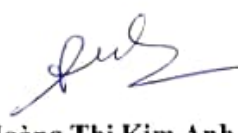
Cột A: Giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào nguồn nước được dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt

TM. PHÒNG THỬ NGHIỆM



Nguyễn Thị Duyên

CÁN BỘ QA/QC



Hoàng Thị Kim Anh

Hà Nội, ngày 11 tháng 06 năm 2024



ThS. Đỗ Thị Duyên

1. (-) Không quy định
3. Các chỉ tiêu đánh dấu (b) được công nhận Vimcerts
5. Các chỉ tiêu đánh dấu (*) được thực hiện bởi nhà thầu phụ
7. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng trực tiếp gửi đến, hoặc công ty lấy về

2. Các chỉ tiêu đánh dấu (a) được công nhận Vilas
4. Các chỉ tiêu đánh dấu (c) được công nhận bởi Sở Y tế Hà Nội
6. Không tự ý sao lưu kết quả khi chưa có sự đồng ý của phòng thử nghiệm
8. Thời gian lưu mẫu 7 ngày, quá thời hạn phòng thử nghiệm không giải quyết việc khiếu nại kết quả thử nghiệm



HATICO VIỆT NAM

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ KỸ THUẬT HATICO VIỆT NAM
PHÒNG THỬ NGHIỆM – VIMCERTS 269 - VILAS 1349**

*D/c: Số 45 ngách 14/20 ngõ 214 đường Nguyễn Xiển, P. Hạ Đình, Q. Thanh Xuân,
TP. Hà Nội*

*D/c PTN : Liên kề 16.31 khu đô thị Hinode Royal Park Kim Chung Di Trạch, huyện
Hoài Đức, thành phố Hà Nội*

Tel: 0936.175.507

Email: haticovietnam2016@gmail.com

Số: 02762/2024/PKQ/24.464



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Tên khách hàng : CÔNG TY TNHH MTV DỊCH VỤ KHU CÔNG NGHIỆP IDICO
 Địa chỉ : Số 48, khu phố 3, phường An Hòa, thành phố Biên Hòa, tỉnh Đồng Mai,
 Việt Nam
 Địa điểm quan trắc : Nhà máy xử lý nước thải KCN Cầu Nghìn – Thái Bình - KCN Cầu
 Nghìn, TT An Bài, Quỳnh Phụ, Thái Bình
 Vị trí lấy mẫu : - NT.240524-007- Nước thải trước hệ thống xử lý, tọa độ VD=20,649249,
 KD=106,443508 (NT1)
 Tên mẫu/ Loại mẫu : Nước thải Số lượng mẫu: 01
 Ngày lấy mẫu : 24/05/2024 Ngày hoàn thành thử nghiệm: 11/06/2024

TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BTNMT
				NT1	Cột B
1	Asen ^(b)	mg/L	SMEWW 3114B:2023	<0,002	0,1
2	Thủy ngân ^(b)	mg/L	SMEWW 3112B:2023	<0,0002	0,01
3	Chi ^(b)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	0,0024	0,5
4	Cadmi ^(b)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	<0,0004	0,1
5	Crom (VI) ^(b)	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	0,015	0,1
6	Crom (III) ^(b)	mg/L	SMEWW 3500- Cr.B:2023+SMEWW 3111B:2023	<0,03	1
7	Đồng ^(b)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	<0,03	2
8	Kẽm ^(b)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	<0,02	3
9	Niken ^(b)	mg/L	SMEWW 3113B:2023	0,0058	0,5
10	Mangan ^(b)	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0,022	1
11	Tổng xianua (CN) ^(b)	mg/L	SMEWW 4500 CN-C&E	<0.002	0,1
12	Tổng phenol ^(b)	mg/L	TCVN 6216:1996	<0.001	0,5
13	Tổng dầu mỡ khoáng ^(b)	mg/L	SMEWW 5520B&F:2023	4,8	10
14	Florua ^(b)	mg/L	SMEWW 4500-F- .B&D:2023	0,88	10
15	Clorua ^(b)	mg/L	TCVN 6194:1996	104,8	1.000
16	Clo dư ^(b)	mg/L	TCVN 6225-1:2012	<0,3	2
17	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật clo hữu cơ ^(b)	mg/L	US EPA Method 3510C+ US EPA Method 3630C+ US EPA Method 8270D	<0,01	0,1

1. (-) Không quy định

3. Các chỉ tiêu đánh dấu (b) được công nhận Vimcerts

5. Các chỉ tiêu đánh dấu (*) được thực hiện bởi nhà thầu phụ

7. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách
hàng trực tiếp gửi đến, hoặc công ty lấy về.

2. Các chỉ tiêu đánh dấu (a) được công nhận Vilas

4. Các chỉ tiêu đánh dấu (c) được công nhận bởi Sở Y tế Hà Nội

6. Không tự ý sao lưu kết quả khi chưa có sự đồng ý của phòng thử nghiệm

8. Thời gian lưu mẫu 7 ngày, quá thời hạn phòng thử nghiệm không giải
quyết việc khiếu nại kết quả thử nghiệm.

TT	Chi tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/ BTNMT
				NT1	Cột B
18	Tổng hóa chất bảo vệ thực vật phot pho hữu cơ ^(b)	mg/L	US EPA Method 3510C+ US EPA Method 3630C+ US EPA Method 8270D	<0,02	1
19	Tổng PCB ^(*)	µg/l	US EPA Method 3535A + US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8082B +	<0,015	0,01
20	Tổng hoạt độ phóng xạ α ^(*)	Bq/L	TCVN 8879:2011	<0,03	0,1
21	Tổng hoạt độ phóng xạ β ^(*)	Bq/L	TCVN 8879:2011	<0,15	1
22	Độ màu ^(b)	Pt-Co	TCVN 6185:2015	29,84	-
23	BOD ₅ (20°C) ^(b)	mg/L	TCVN 6001-1:2021	28,4	50
24	Sắt ^(b)	mg/L	TCVN 6177:1996	0,05	5
25	Sulfua (H ₂ S) ^(b)	mg/L	TCVN 6637:2000	0,24	0,5
26	Tổng Nito ^(b)	mg/L	TCVN 6638:2000	32,5	40
27	tổng phosphor (tổng P) ^(b)	mg/L	TCVN 6202:2008	1,92	6

Ghi chú: KPH: Không phát hiện

+ Chi tiêu Tổng PCB, Tổng hoạt độ phóng xạ α, Tổng hoạt độ phóng xạ β được thực hiện bởi Trung tâm môi trường và Sản xuất Sạch - Vimcerts 072, số phiếu: 687/2024/N2405.98/1-2

Quy chuẩn so sánh: QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về nước thải Công nghiệp

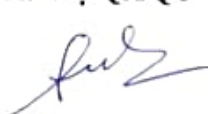
Cột B: Giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt

TM. PHÒNG THỬ NGHIỆM



Nguyễn Thị Duyên

CÁN BỘ QA/QC



Hoàng Thị Kim Anh

Hà Nội, ngày 11 tháng 06 năm 2024



Ph.S. Đỗ Thị Duyên

1. (-) Không quy định

3. Các chi tiêu đánh dấu (b) được công nhận Vimcerts

5. Các chi tiêu đánh dấu (*) được thực hiện bởi nhà thầu phụ

7. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng trực tiếp gửi đến, hoặc công ty lấy về.

2. Các chi tiêu đánh dấu (a) được công nhận Vilas

4. Các chi tiêu đánh dấu (c) được công nhận bởi Sở Y tế Hà Nội

6. Không tự ý sao lưu kết quả khi chưa có sự đồng ý của phòng thử nghiệm

8. Thời gian lưu mẫu 7 ngày, quá thời hạn phòng thử nghiệm không giải quyết việc khiếu nại kết quả thử nghiệm.