

Số phiếu: 05584/2023/PKQ-THH (23.7142)

TP. Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 12 năm 2023

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM



- Đơn vị yêu cầu : TRUNG TÂM NƯỚC SẠCH VÀ VỆ SINH MÔI TRƯỜNG NÔNG THÔN
- Địa điểm lấy mẫu : NHÀ MÁY CÙ BỊ
- Địa chỉ lấy mẫu : Xã Cù Bị, Huyện Châu Đức, Tỉnh Bà Rịa - Bà Rịa - Vũng Tàu
- Ngày lấy mẫu : 15/12/2023
- Thời gian thử nghiệm : 16/12/2023 - 28/12/2023
- Ngày trả kết quả : 29/12/2023
- Vị trí lấy mẫu :

STT	Mã hóa mẫu	Vị trí lấy mẫu	Loại mẫu
1	231216.NS.006	Tại vòi nước máy của Nhà Máy (X= 1185774; Y= 434631)	Nước sạch

- Kết quả thử nghiệm : Xem trang tiếp theo

PHỤ TRÁCH PTN



Vũ Thị Hà

P.GIÁM ĐỐC



ThS. Phạm Thị Hải Yến

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi hoặc mẫu do bộ phận quan trắc của Công ty Tân Huy Hoàng lấy về.
- Đơn vị yêu cầu, địa chỉ, địa điểm lấy mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày làm việc đối với các mẫu còn lại
- Hết thời gian lưu mẫu Công ty TNHH TMDV TVMT Tân Huy Hoàng không chịu trách nhiệm về khiếu nại kết quả của khách hàng

Số phiếu: 05584/2023/PKQ-THH (23.7142)

TP. Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 12 năm 2023

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

(Mã hóa mẫu: 231216.NS.006)



STT	THÔNG SỐ	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	QCDP 01:2022/ BR-VT
					Giới hạn tối đa cho phép
1	Pseudomonas aeruginosa ^(a)	CFU/ 100mL	TCVN 8881:2011 (ISO 16266:2010)	<1 (LOQ=1)	<1
2	Staphylococcus aureus ^(a)	CFU/ 100mL	SMEWW 9213B:2017	<1 (LOQ=1)	<1
3	Chỉ số Pecmanganat ^(a)	mg/L	TCVN 6186 : 1996	0,64	2
4	Độ cứng ^(a)	mg/L	TCVN 6224:1996	43,2	300
5	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) ^(a)	mg/L	SMEWW 2540C:2017	114	1.000
6	Cadimi (Cd) ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (MDL=0,00030)	0,003
7	Chì (Pb) ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (MDL=0,0010)	0,01
8	Đồng (Cu) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,030)	1
9	Kẽm (Zn) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,018)	2
10	Hàm lượng mangan (Mn) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,030)	0,1
11	Nhôm (Al)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	<0,030 (LOQ=0,030)	0,2
12	Hàm lượng Sắt tổng số (Fe ²⁺ + Fe ³⁺) (Fe) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (MDL=0,030)	0,3
13	Seleni (Selenium - Se)	µg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (MDL=1,50)	0,01
14	Thủy ngân (Hg) ^(a)	mg/L	SMEWW 3112B:2017	KPH (MDL=0,00020)	0,001
15	Natri (Na) ^(a)	mg/L	SMEWW 3111B:2017	8,6	200
16	Clorua (Cl) ^(a)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	9,68	250 ⁽¹⁾

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi hoặc mẫu do bộ phận quan trắc của Công ty Tân Huy Hoàng lấy về.
- Đơn vị yêu cầu, địa chỉ, địa điểm lấy mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày làm việc đối với các mẫu còn lại
- Hết thời gian lưu mẫu Công ty TNHH TMDV TVMT Tân Huy Hoàng không chịu trách nhiệm về khiếu nại kết quả của khách hàng



TAN HUY HOANG CO., LTD

CÔNG TY TNHH TMDV TVMT TÂN HUY HOÀNG

Trụ sở chính: B24, Cư Xá Thủy Lợi 301, Đường Nguyễn Văn Thương, Phường 25, Q. Bình Thạnh, TP. Hồ Chí Minh
 Chi nhánh / Phòng thử nghiệm: 10/46 Lê Quý Đôn, Khu Phố 4, Phường Tân Hiệp, TP. Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai
 Chi nhánh: Số 2, Lê Hồng Phong, Khu Phố Đông Thành, Phường Tân Đông Hiệp, TP. Dĩ An, Tỉnh Bình Dương
 Chi nhánh: Đường Huyện 87, Ấp Bình Phong, Xã Tân Mỹ Chánh, Thành Phố Mỹ Tho, Tỉnh Tiền Giang
 Điện thoại: 02516 293 577 (ext 105) - Hotline: 0902 695 765 - Website: www.tanhuyhoang.net



VILAS 778

VIMCERTS 076

Số phiếu: 05584/2023/PKQ-THH (23.7142)**TP. Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 12 năm 2023**

STT	THÔNG SỐ	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	QCĐP 01:2022/ BR-VT
					Giới hạn tối đa cho phép
17	Nitrat (NO_3^- tính theo N) ^(a)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1,38	2
18	Sunfat (SO_4^{2-}) ^(a,b)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	<0,50 (LOQ=0,50)	250
19	Phenol và dẫn xuất của phenol	$\mu\text{g/L}$	US EPA Method 3510C + US EPA Method 8270E	KPH (MDL=3,5)	1
20	DDT và các dẫn xuất	$\mu\text{g/L}$	US EPA Method 3510C + US EPA Method 8270E	KPH (MDL=0,10)	1
21	Xyanua (CN^-) ^(a)	mg/L	TCVN 6181:1996	KPH (MDL=0,002)	0,05
22	Monocloramine	mg/L	SMEWW 4500.Cl.2017	KPH (MDL=0,040)	3
23	Sunfua (S^{2-}) ^(a)	mg/L	SMEWW4500-S2- .B&D:2017	KPH (MDL=0,030)	0,05
24	Amoni (NH_3 và NH_4^+ tính theo N) ^(a)	mg/L	TCVN 6179-1:1996	<0,100 (LOQ=0,100)	0,3
25	Florua (F^-) ^(a)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	<0,10 (LOQ=0,10)	1,5
26	Nitrit (NO_2^- tính theo N) ^(a)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	KPH (MDL=0,010)	0,05
27	Crom (Chromium) (Cr) ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (MDL=0,0010)	0,05
28	Bari (Barium) (Ba) ^(a)	mg/L	SMEWW 3113B:2017	<0,003 (LOQ=0,003)	0,7
29	Xylene	$\mu\text{g/L}$	US EPA Method 5030C + US EPA Method 8260D	KPH (MDL=5,0)	500
30	Styrene	$\mu\text{g/L}$	US EPA Method 5030C + US EPA Method 8260D	KPH (MDL=5,0)	20
31	Atrazine và các dẫn xuất chloro-s- triazine	$\mu\text{g/L}$	EPA 525.3	KPH (MDL=2,0)	100
32	Cyanazine	$\mu\text{g/L}$	EPA 525.3	KPH (MDL=0,50)	0,6
33	Hydroxyatrazine	$\mu\text{g/L}$	EPA 525.3	KPH (MDL=2,0)	200
34	Trifuralin	$\mu\text{g/L}$	US EPA Method 3510C + US EPA Method 8270E	KPH (MDL=2,5)	20

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi hoặc mẫu do bộ phận quan trắc của Công ty Tân Huy Hoàng lấy về.
- Đơn vị yêu cầu, địa chỉ, địa điểm lấy mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày làm việc đối với các mẫu còn lại
- Hết thời gian lưu mẫu Công ty TNHH TMDV TVMT Tân Huy Hoàng không chịu trách nhiệm về khiếu nại kết quả của khách hàng

Số phiếu: 05584/2023/PKQ-THH (23.7142)

TP. Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 12 năm 2023

STT	THÔNG SỐ	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	QCĐP 01:2022/ BR-VT
					Giới hạn tối đa cho phép
35	Bromoform	µg/L	US EPA Method 5030C + US EPA Method 8260D	KPH (MDL=5,0)	100
36	Bor tính chung cho cả Borat và Axit Boric (B) ^(d)	mg/L	US EPA Method 200.8	KPH (MDL=0,020)	0,3
37	Dibromoclorometan (Dibromochloromethane)	µg/L	US EPA Method 5030C + US EPA Method 8260D	KPH (MDL=5,0)	100
38	Bromodichloromethane	µg/L	US EPA Method 5030C + US EPA Method 8260D	KPH (MDL=5,0)	60
39	Chloroform	µg/L	US EPA Method 5030C + US EPA Method 8260D	KPH (MDL=5,0)	300
40	Clodane	µg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 8270E	KPH (MDL=0,030)	0,2
41	Tổng hoạt độ phóng xạ α ^(d)	Bq/L	SMEWW 7110B:2017	KPH (MDL=0,050)	0,1
42	Tổng hoạt độ phóng xạ β ^(d)	Bq/L	SMEWW 7110B:2017	KPH (MDL=0,30)	1

Chú thích: (a)- Thông số được chứng nhận Vilas; (b)- Thông số được chứng nhận Vimcerts;

-- (d)- chỉ tiêu do nhà thầu phụ thực hiện; chỉ tiêu số 36,41,42 do Trung Tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 thực hiện;

- QCĐP 01:2022/BR-VT: Quy chuẩn Kỹ thuật địa phương về Chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu

- Giới hạn tối đa cho phép: Giới hạn tối đa cho phép

- (1): Chỉ áp dụng giá trị của Quy chuẩn cho vùng ven biển và hải đảo

- KPH: Không phát hiện; MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp; LOQ: Giới hạn định lượng của phương pháp;

- 231216.NS.006: Tại vòi nước máy của Nhà Máy (X= 1185774; Y= 434631)

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi hoặc mẫu do bộ phận quan trắc của Công ty Tân Huy Hoàng lấy về.
- Đơn vị yêu cầu, địa chỉ, địa điểm lấy mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu đối với mẫu không khí, khí thải và vi sinh, 05 ngày làm việc đối với các mẫu còn lại
- Hết thời gian lưu mẫu Công ty TNHH TMDV TVMT Tân Huy Hoàng không chịu trách nhiệm về khiếu nại kết quả của khách hàng