



Số: 425- 2024/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày: 18/11/2024
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Bể chứa NMN Sơn Hòa
- Loại mẫu : Nước sau khi xử lý
- Mô tả mẫu : Mẫu hóa lý được đựng trong chai nhựa, mẫu vi sinh được đựng trong chai thủy tinh
- Ký hiệu mẫu : 41B07/24
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 8/11/2024
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 8/11/2024 đến ngày 15/11/2024
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCĐP 01:2023/PY	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,25
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN12402-1:2020	2	0,18
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,05)
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	15,16
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	53,58
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	< LOQ = 0,005
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	KPH (LOQ = 4,923)
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2023	1000	85
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,60
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,80
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,042)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	0,74
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN6179-1:1996	0,3	0,02
15	Clo Tổng số (*)	mg/l	TCVN 6225-3:2011	0,2 - 1	0,80
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 1	KPH

PHÓ TÔNG GIÁM ĐỐC

P. PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM

PHÓ TÔNG GIÁM ĐỐC
CÔNG TY
CỔ PHẦN
CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN
TP TUY HOÀ, T. PHÚ YÊN
Nguyễn Văn Tuấn

[Signature]
Võ Bá Duy Huân

[Signature]
Trần Quang Vinh

Ghi chú:
- (*) Các chỉ tiêu được VILAS công nhận
- LOQ: Giới hạn định lượng, KPH : Không phát hiện
- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử



Số: 426 - 2024/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày: 18/11/2024
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Nhà làm việc NMN Sơn Hòa
- Loại mẫu : Nước sau khi xử lý
- Mô tả mẫu : Mẫu hóa lý được đựng trong chai nhựa, mẫu vi sinh được đựng trong chai thủy tinh
- Ký hiệu mẫu : 42M₁07/24
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 8/11/2024
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 8/11/2024 đến ngày 15/11/2024
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCĐP 01:2023/PY	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,35
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN12402-1:2020	2	0,19
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	< LOQ = 0,05
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	16,50
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	54,08
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	< LOQ = 0,005
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	KPH (LOQ = 4,923)
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2023	1000	101
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,70
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,20
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,042)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	0,91
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN6179-1:1996	0,3	0,03
15	Clo Tổng số (*)	mg/l	TCVN 6225-3:2011	0,2 - 1	0,55
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 1	KPH

PHÓ TÔNG GIÁM ĐỐC

PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT

BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM

CÔNG TY
CỔ PHẦN
CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN

Ghi chú:

- (*) Các chỉ tiêu được VILAS công nhận
- LOQ: Giới hạn định lượng, KPH : Không phát hiện
- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử

BM.KHKT.02.02

Võ Bá Duy Huân

Trần Quang Vinh

Ban hành lần 06

Ngày ban hành: 15/07/2024



Số: 427 - 2024/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày: 18/11/2024
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Cuối tuyến Tịnh Sơn - NMN Sơn Hòa
- Loại mẫu : Nước sau khi xử lý
- Mô tả mẫu : Mẫu hóa lý được đựng trong chai nhựa, mẫu vi sinh được đựng trong chai thủy tinh
- Ký hiệu mẫu : 43M₂07/24
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 8/11/2024
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 8/11/2024 đến ngày 15/11/2024
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCĐP 01:2023/PY	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,25
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN12402-1:2020	2	0,17
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	< LOQ = 0,05
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	17,18
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	55,09
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	< LOQ = 0,005
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	KPH (LOQ = 4,923)
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2023	1000	95
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,70
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	7,40
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,042)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	1,10
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN6179-1:1996	0,3	0,01
15	Clo Tổng số (*)	mg/l	TCVN 6225-3:2011	0,2 - 1	0,20
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 1	KPH



PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC

PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT

BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM

Nguyễn Văn Tuấn

Võ Bá Duy Huân

Trần Quang Vinh

Võ Bá Duy Huân

Trần Quang Vinh

Ghi chú:

- (*) Các chỉ tiêu được VILAS công nhận
- LOQ: Giới hạn định lượng, KPH : Không phát hiện
- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử