



VILAS 746

Số: 191 - 2025/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày : 13/06/2025
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Bể chứa NMN Vũng Rô
- 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 : 20B09/25
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 02/06/2025
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 02/06/2025 đến ngày 11/06/2025
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCĐP 01:2023/PY	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW 2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	6 - 8,5	7,16
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2023	2	0,56
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	< LOQ = 0,035
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN 6194:1996	250	14,82
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN 6224:1996	300	16,22
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN 6178:1996	0,05	KPH (LOQ = 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN 6185C:2015	15	3,90
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW 2540C:2023	1000	86
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,60
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,00
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN 6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,027)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN 6186:1996	2	0,71
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN 6179-1:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,01)
15	Clo tự do (*)	mg/l	TCVN 6225-2:2021	0,2 - 1,0	0,81
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019	< 1	KPH

PHÓ TƯỚNG GIÁM ĐỐC

PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT

BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM



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

BM.KHKT.02.02

Ban hành lần 06

Ngày ban hành: 15/07/2024



VILAS 746

Số: 192 - 2025/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày : 13/06/2025
 Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Nhà làm việc NMN Vũng Rô
- 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 : 21M₁09/25
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 02/06/2025
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 02/06/2025 đến ngày 11/06/2025
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCĐP 01:2023/PY	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW 2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	6 - 8,5	7,17
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2023	2	0,51
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	< LOQ = 0,035
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN 6194:1996	250	15,16
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN 6224:1996	300	16,48
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN 6178:1996	0,05	< LOQ = 0,005
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN 6185C:2015	15	< LOQ = 3,78
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW 2540C:2023	1000	93
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,50
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,20
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN 6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,027)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN 6186:1996	2	0,81
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN 6179-1:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,01)
15	Clo tự do (*)	mg/l	TCVN 6225-2:2021	0,2 - 1,0	0,46
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019	< 1	KPH

PHÓ TÔNG GIÁM ĐỐC

PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT

BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM



(Signature)

(Signature)

Võ Bá Duy Huân

Trần Quang Vinh

Ghi chú: *Nguyễn Tấn Chuẩn*

- (*) 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



VILAS 746

Số: 193 - 2025/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày : 13/06/2025
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Cuối tuyến Bãi Ngà - NMN Vũng Rô
- 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 : 22M₂09/25
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 02/06/2025
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 02/06/2025 đến ngày 11/06/2025
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCĐP 01:2023/PY	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW 2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	6 - 8,5	7,43
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2023	2	1,41
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	< LOQ = 0,035
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN 6194:1996	250	15,00
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN 6224:1996	300	16,73
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN 6178:1996	0,05	< LOQ = 0,005
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN 6185C:2015	15	4,60
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW 2540C:2023	1000	92
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,55
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,00
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN 6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,027)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN 6186:1996	2	0,64
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN 6179-1:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,01)
15	Clo tự do (*)	mg/l	TCVN 6225-2:2021	0,2 - 1,0	0,35
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN 6187-1:2019	< 1	KPH

PHÓ TÔNG GIÁM ĐỐC

PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT

BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM



Võ Bá Duy Huân

Trần Quang Vinh

Ghi chú: Nguyễn Bá Chuẩn

- (*) 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