



Số: 386 - 2023/KQ

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Ngày: 17/11/2023  
 Trang: 1/1

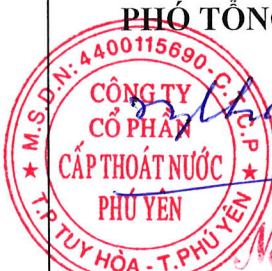
- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Bể chứa NMN Đồng Xuân
- Loại mẫu : Nước sau khi xử lý
- Mô tả mẫu : Mẫu hóa lý được đựng trong chai nhựa, mẫu vi sinh được đựng trong chai thủy tinh
- Ký hiệu mẫu : 43B03/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 08/11/2023
- Thời gian thử nghiệm : 7 ngày
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN01-1:2018/BYT	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	6,79
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN12402-1:2020	2	0,98
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,05)
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	8,42
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	27,97
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ = 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	< LOQ = 4,923
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2023	1000	58
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,13
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,60
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,042)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	< LOQ = 0,57
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN6179-1:1996	0,3	0,05
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 TỔNG GIÁM ĐỐC**

**PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT**

**BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM**



*Nguyễn Tôn Thuận*  
 Ghi chú:

*Nguyễn Văn Phong*  
 Nguyễn Văn Phong

*Võ Bá Duy Huân*  
 Võ Bá Duy Huân

(\*) 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 05

Ngày ban hành: 31/12/2021



Số: 387 - 2023/KQ

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Ngày: 17/11/2023  
 Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Tuyến Trần Hưng Đạo nổi dài - NMN Đồng Xuân
- 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 : 44M<sub>1</sub>03/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 08/11/2023
- Thời gian thử nghiệm : 7 ngày
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN01-1:2018/BYT	Kết quả
1	Mùi, vị	-	SMEWW2150:2023 SMEWW2160:2023	Không có mùi, mùi,	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	6,76
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN12402-1:2020	2	0,53
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,05)
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	8,08
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	26,97
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ = 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	5,10
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2017	1000	57
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,11
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	< LOQ = 0,57
14	Hàm lượng Amoni (*)	mg/l	TCVN6179-1:1996	0,3	KPH (LOQ= 0,007)
15	Clo Tổng số (*)	mg/l	TCVN 6225-3:2011	0,2 - 1	0,62
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**



*(Signature)*  
 Nguyễn Văn Phong

*(Signature)*  
 Võ Bá Duy Huân

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: 388 - 2023/KQ

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Ngày: 17/11/2023  
 Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Cuối tuyến Long An - NMN Đồng Xuân
- 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 : 45M<sub>2</sub>03/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 08/11/2023
- Thời gian thử nghiệm : 7 ngày
- Kết quả thử nghiệm :

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN01-1:2018/BYT	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	6,73
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN12402-1:2020	2	0,76
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	KPH (LOQ = 0,05)
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	7,75
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	27,97
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ = 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	5,80
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2023	1000	58
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,12
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	6,60
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	KPH (LOQ = 0,042)
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	< LOQ = 0,57
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	0,23
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 Tấn Thuận*  
 Ghi chú:

*Nguyễn Văn Phong*  
 Nguyễn Văn Phong

*Võ Bá Duy Huân*  
 Võ Bá Duy Huân

- (\*) 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