



Số: 198 - 2023/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VILAS 746
 Ngày: 19/06/2023
 Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Bể chứa NMN Tuy Hoà
- 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 : 24B01/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 09/06/2023
- 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	-	SMEWW2150:2017 SMEWW2160:2017	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,27
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN6184:2008	2	0,32
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	KPH (LOQ= 0,05)
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	18,19
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	39,11
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ= 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	< LOQ= 4,92
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2017	1000	114
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,49
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	8,20
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	< LOQ= 0,042
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	1,04
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	0,90
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

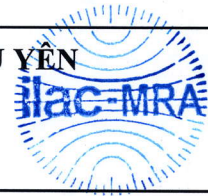
BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM

Nguyễn Tân Thuận
 Ghi chú: *Nguyễn Tân Thuận*

Nguyễn Văn Phong

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



Số: 199 - 2023/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày: 19/06/2023
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Công ty Bia Massan Brewery
- 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 : 25M₁01/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 09/06/2023
- 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	-	SMEWW2150:2017 SMEWW2160:2017	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,34
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN6184:2008	2	0,45
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	0,08
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	13,47
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	34,54
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ= 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	8,90
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2017	1000	91
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,25
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	7,60
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	< LOQ= 0,042
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	1,29
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	0,30
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 Phong

Võ Bá Duy Huân

Ghi chú: Nguyễn Tân Thuận

- (*) 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



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC PHÚ YÊN
PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT
 05 Hải Dương, TP Tuy Hoà, Phú Yên.
 Tel 0257-3823000 Fax 0257-3828388



Số: 200 - 2023/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ngày: 19/06/2023
 Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/lấy mẫu : Điểm Giao dịch cấp nước An Phú
- 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 : 26M₁01/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 09/06/2023
- 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	-	SMEWW2150:2017 SMEWW2160:2017	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,14
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN6184:2008	2	0,46
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	KPH (LOQ= 0,05)
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	13,81
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	39,11
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ= 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	< LOQ= 4,92
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2017	1000	99
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,33
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	0,78
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	0,27
16	Coliform (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 3	KPH
17	E.Coli (*)	CFU/100ml	TCVN6187-1:2019	< 1	KPH

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

Nguyễn Tấn Thuận

PHÒNG KẾ HOẠCH - KỸ THUẬT BỘ PHẬN KIỂM NGHIỆM

Nguyễn Văn Phong

Võ Bá Duy Huân

Ghi chú: *Nguyễn Tấn Thuận*
 - (*) 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: 201 - 2023/KQ

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

VILAS 746
Ngày : 19/06/2023
Trang: 1/1

- Nơi gửi mẫu/ lấy mẫu : Khu phố 3 - Phường Hòa Vinh, Thị xã Đông 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 : 27M₁01/23
- Ngày nhận mẫu/lấy mẫu : 09/06/2023
- 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	-	SMEWW2150:2017 SMEWW2160:2017	Không có mùi, không vị lạ	Không có mùi, không vị lạ
2	pH (*)	-	TCVN6492:2011	6 - 8,5	7,29
3	Độ đục (*)	NTU	TCVN6184:2008	2	0,29
4	Hàm lượng Sắt tổng (*)	mg/l	TCVN6177:1996	0,3	0,08
5	Hàm lượng Clorua (*)	mg/l	TCVN6194:1996	250	13,47
6	Độ cứng tổng (*)	mg/l	TCVN6224:1996	300	35,56
7	Hàm lượng Nitrit (*)	mg/l	TCVN6178:1996	0,05	KPH (LOQ= 0,005)
8	Màu sắc (*)	mg/l Pt	TCVN6185:2015	15	< LOQ= 4,92
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)(*)	mg/l	SMEWW-2540C:2017	1000	93
10	Hàm lượng Nitrat (*)	mg/l	TCVN6180:1996	2	0,37
11	Hàm lượng Sunfat (*)	mg/l	EPA 375.4	250	8,20
12	Hàm lượng Mangan (*)	mg/l	TCVN6002:1995	0,1	< LOQ =0,042
13	Chỉ số Permanganat (*)	mg/l	TCVN6186:1996	2	1,43
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	0,20
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



(Signature)
Nguyễn Văn Phong

(Signature)
Võ Bá Duy Huân

Ghi chú: *Nguyễn Tấn Thuận*

- (*) 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