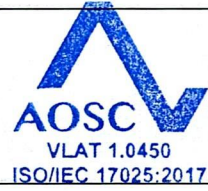
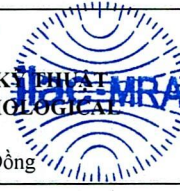




CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
ANALYSIS REPORT

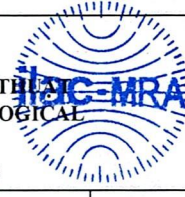
Số/No: 24N001

1. Khách hàng / Customer: Nhà máy nước Đa Huoai  
2. Địa chỉ / Address: 92 Điện Biên Phủ - TDP 4 - Thị trấn Madaguôi - Huyện Đa Huoai  
3. Loại mẫu / Type of sample: Nước ăn uống  
4. Số mẫu: 03  
5. Tên mẫu / Sample name: Mẫu 1: Mẫu nước trạm Đạm Ri  
Mẫu 2: Mẫu nước giữa tuyến trạm Đạm Ri  
Tên hộ: Nguyễn Thị Huyền  
Địa chỉ: 403 Lê Lợi  
Mẫu 3: Mẫu nước cuối tuyến trạm Đạm Ri  
Tên hộ: Hoàng Thị Nguyên  
Địa chỉ: 125 Lê Lợi  
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date: 26/01/2024  
7. Ngày trả kết quả / Result issued date: 02/02/2024  
8. Lưu mẫu / Storage:  Có / Yes  Không / No  
9. Kết quả / Results :

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+$ - N)	mg/l	0.3	0.020	0.020	0.020	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng (tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	10.00	11.60	10.00	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	< 2.16	KPH (LOD = 0.65)	< 2.16	HDPP.03 Ref.SMEWW 23rd 4500 $Cl^-$ .B
4	Hàm lượng sắt tổng số ( $Fe^{2+} + Fe^{3+}$ ) / Total Iron (*)	mg/l	0.3	KPH (LOD = 0.015)	KPH (LOD = 0.015)	KPH (LOD = 0.015)	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^-$ -N) (*)	mg/l	2	0.292	0.284	0.281	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^-$ -N) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD=0.001)	KPH (LOD=0.001)	KPH (LOD=0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	KPH (LOD=1.22)	< 4.1	KPH (LOD=1.22)	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	< 0.12	< 0.12	0.19	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	0.011	0.033	0.033	HDPP nội bộ Ref.SMEWW 23rd 3500 Mn B Pesulfat



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHEP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	TCVN 8881:2011

Ghi chú: - KPH: Không phát hiện

- Kết quả phân tích chỉ có giá trị tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Chất lượng nước được đánh giá theo QCVN 01: 2018/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống, theo thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ trưởng Bộ Y Tế và QCVN 01:2023/LĐ - Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu 1: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 2: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 3: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

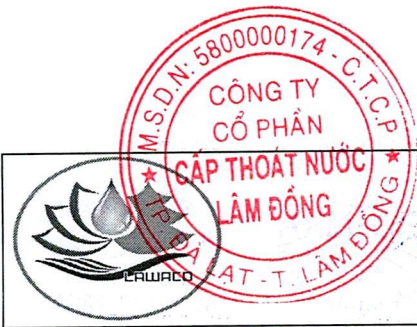
TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

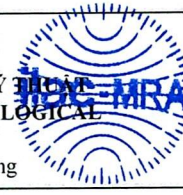
PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế





CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
ANALYSIS REPORT

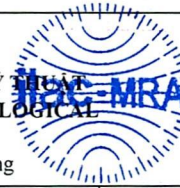
Số /No: 24N001

1. Khách hàng / Customer: Nhà máy nước Đa Huoai  
2. Địa chỉ / Address: 92 Điện Biên Phủ - TDP 4 - Thị trấn Madaguôi - Huyện Đa Huoai  
3. Loại mẫu / Type of sample: Nước ăn uống 4. Số mẫu: 03  
5. Tên mẫu / Sample name: Mẫu 1: Mẫu nước trạm Madaguôi  
Mẫu 2: Mẫu nước giữa tuyến trạm Madaguôi  
Tên hộ: Trần Văn Bảy  
Địa chỉ: 14 Võ Thị Sáu - Madaguôi  
Mẫu 3: Mẫu nước cuối tuyến trạm Madaguôi  
Tên hộ: Nguyễn Thế Sự  
Địa chỉ: 54 Lê Hồng Phong - Madaguôi  
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date: 26/01/2024  
7. Ngày trả kết quả / Result issued date: 02/02/2024  
8. Lưu mẫu / Storage  Có / Yes  Không / No  
9. Kết quả / Results :

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+ - N$ )	mg/l	0.3	0.020	0.055	0.034	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng ( tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	9.60	9.40	9.50	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	7.21	6.93	6.95	HDPP.03 Ref.SMEWW 23rd 4500 $Cl^-$ .B
4	Hàm lượng sắt tổng số ( $Fe^{2+} + Fe^{3+}$ ) / Total Iron (*)	mg/l	0.3	< 0.05	< 0.05	< 0.05	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^- - N$ ) (*)	mg/l	2	< 0.04	KPH (LOD = 0.012)	< 0.04	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^- - N$ ) (*)	mg/l	0.05	<0.003	<0.003	<0.003	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	< 4.1	< 4.1	< 4.1	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	0.29	0.24	0.36	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	0.033	0.055	0.055	HDPP nội bộ Ref.SMEWW 23rd 3500 Mn B Pesulfat



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	TCVN 8881:2011

Ghi chú: - KPH: Không phát hiện

- Kết quả phân tích chỉ có giá trị tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Chất lượng nước được đánh giá theo QCVN 01: 2018/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống, theo thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ trưởng Bộ Y Tế và QCVN 01:2023/LĐ - Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu 1: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 2: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 3: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

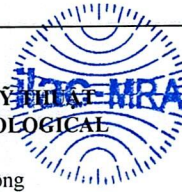
PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế





CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
ANALYSIS REPORT

Số/No: 24N001

1. Khách hàng / Customer:  
2. Địa chỉ / Address:  
3. Loại mẫu / Type of sample:  
5. Tên mẫu / Sample name:

Nhà máy nước Đam Rông  
Thôn 1 - Xã Rômen - Huyện Đam Rông  
Nước ăn uống  
Mẫu 1: Mẫu nước nhà máy nước Đam Rông  
Mẫu 2: Mẫu nước giữa tuyến của nhà máy nước Đam Rông  
Tên hộ: UBND Huyện Đam Rông (MKH: 191754)  
Địa chỉ: Thôn 1 xã Rômen - Đam Rông  
Mẫu 3: Mẫu nước cuối tuyến của nhà máy nước Đam Rông  
Tên hộ: Lê Thanh Phương (MKH: 191708)  
Địa chỉ: Thôn 4 xã Liêng Srônh - Đam Rông

4. Số mẫu: 02

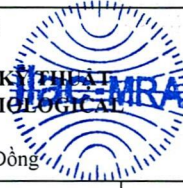
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date: 26/01/2024  
7. Ngày trả kết quả / Result issued date: 02/02/2024  
8. Lưu mẫu / Storage  Có / Yes  Không / No  
9. Kết quả / Results :

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+$ - N)	mg/l	0.3	0.032	0.032	0.061	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng (tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	9.03	11.50	9.80	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	<2.16	<2.16	<2.16	HDPP.03 Ref.SMEWW 23rd 4500 $Cl^-$ .B
4	Hàm lượng sắt tổng số ( $Fe^{2+} + Fe^{3+}$ ) / Total Iron (*)	mg/l	0.3	KPH (LOD = 0.015)	KPH (LOD = 0.015)	KPH (LOD = 0.015)	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^-$ -N) (*)	mg/l	2	0.293	0.306	0.315	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^-$ -N) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD=0.001)	<0.003	<0.003	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	7.53	7.90	6.97	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	0.26	0.26	0.42	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	0.055	0.011	0.011	HDPP nội bộ Ref.SMEWW 23rd 3500 Mn B Pesulfat



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT

Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	TCVN 8881:2011

Ghi chú: - KPH: Không phát hiện

- Kết quả phân tích chỉ có giá trị tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Chất lượng nước được đánh giá theo QCVN 01: 2018/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống, theo thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ trưởng Bộ Y Tế và QCVN 01:2023/LĐ - Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu 1: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 2: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 3: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

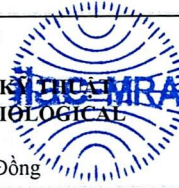
PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế





CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
ANALYSIS REPORT

Số /No: 24N001

1. Khách hàng / Customer:

Nhà máy nước Lâm Hà  
TDP Sơn Hà - Thị trấn Đình Văn - Huyện Lâm Hà

3. Loại mẫu / Type of sample:

Nước ăn uống

4. Số mẫu: 03

5. Tên mẫu / Sample name:

Mẫu 1: Mẫu nước trạm Đình Văn  
Mẫu 2: Mẫu nước giữa tuyến trạm Đình Văn  
Tên hộ: Bạch Văn Tiệp  
Địa chỉ: Khu Đô Thị mới - Đình Văn - Lâm Hà  
Mẫu 3: Mẫu nước giữa tuyến trạm Đình Văn  
Tên hộ: Phạm Thế Quang  
Địa chỉ: Văn Hà - Đình Văn - Lâm Hà

6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:

26/01/2024

7. Ngày trả kết quả / Result issued date:

02/02/2024

8. Lưu mẫu / Storage

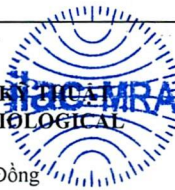
Có / Yes  Không / No

9. Kết quả / Results :

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+ - N$ )	mg/l	0.3	0.020	0.020	0.020	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng (tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	7.00	6.10	6.63	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	3.14	3.07	2.79	HDPP.03 Ref.SMEWW 23rd 4500 Cl <sup>-</sup> .B
4	Hàm lượng sắt tổng số ( $Fe^{2+} + Fe^{3+}$ ) / Total Iron (*)	mg/l	0.3	KPH (LOD = 0.015)	KPH (LOD = 0.015)	0.072	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^- - N$ ) (*)	mg/l	2	0.666	0.580	0.649	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^- - N$ ) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD=0.001)	KPH (LOD=0.001)	KPH (LOD=0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	10.12	8.18	9.47	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	0.24	0.38	0.33	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	0.033	0.011	0.011	HDPP nội bộ Ref.SMEWW 23rd 3500 Mn B Pestulfat



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG HÓA LÝ VÀ SINH HỌC  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHEP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	TCVN 8881:2011

Ghi chú: - KPH: Không phát hiện

- Kết quả phân tích chỉ có giá trị tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Chất lượng nước được đánh giá theo QCVN 01: 2018/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống, theo thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ trưởng Bộ Y Tế và QCVN 01:2023/LĐ - Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu 1: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 2: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 3: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

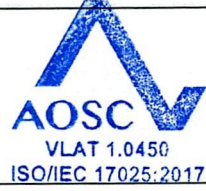
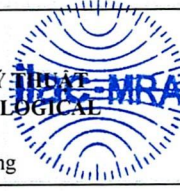
PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế





CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
ANALYSIS REPORT

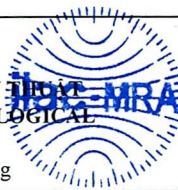
Số /No: 24N001

1. Khách hàng / Customer: Nhà máy nước Lâm Hà  
2. Địa chỉ / Address: TDP Sơn Hà - Thị trấn Đình Văn - Huyện Lâm Hà  
3. Loại mẫu / Type of sample: Nước ăn uống 4. Số mẫu: 03  
5. Tên mẫu / Sample name: Mẫu 1: Mẫu nước trạm Tân Hà  
Mẫu 2: Mẫu nước giữa tuyến trạm Tân Hà  
Tên hộ: Lê Văn Trúc  
Địa chỉ: Liên Trung - Tân Hà  
Mẫu 3: Mẫu nước cuối tuyến trạm Tân Hà  
Tên hộ: Nguyễn Văn Thôn  
Địa chỉ: Liên Trung - Tân Hà  
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date: 26/01/2024  
7. Ngày trả kết quả / Result issued date: 02/02/2024  
8. Lưu mẫu / Storage  Có / Yes  Không / No  
9. Kết quả / Results :

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+ - N$ )	mg/l	0.3	0.020	0.020	0.020	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng (tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	13.90	11.10	6.90	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	3.50	2.86	2.36	HDPP.03 Ref.SMEWW 23rd 4500 $Cl^-$ .B
4	Hàm lượng sắt tổng số ( $Fe^{2+} + Fe^{3+}$ ) / Total Iron (*)	mg/l	0.3	KPH (LOD = 0.015)	KPH (LOD = 0.015)	< 0.05	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^- - N$ ) (*)	mg/l	2	1.611	1.068	0.701	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^- - N$ ) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD=0.001)	KPH (LOD=0.001)	KPH (LOD=0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	5.21	7.34	9.38	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	0.21	< 0.12	0.20	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	0.011	0.033	0.011	HDPP nội bộ Ref.SMEWW 23rd 3500 Mn B Pesulfat



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results			PHƯƠNG PHÁP Method
				Mẫu 1	Mẫu 2	Mẫu 3	
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	TCVN 8881:2011

Ghi chú: - KPH: Không phát hiện

- Kết quả phân tích chỉ có giá trị tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Chất lượng nước được đánh giá theo QCVN 01: 2018/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống, theo thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ trưởng Bộ Y Tế và QCĐP 01:2023/LĐ - Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu 1: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 2: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

- Mẫu 3: có các chỉ tiêu đạt tiêu chuẩn tại thời điểm kiểm nghiệm.

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế