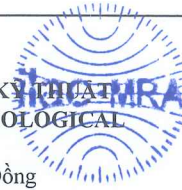




CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LÂM ĐỒNG  
LAM DONG WATER SUPPLY & SEWERAGE JSC  
PHÒNG LAB HÓA LÝ VÀ SINH HỌC - PHÒNG KỸ THUẬT  
LABORATORY OF PHYSICAL CHEMISTRY & BIOLOGICAL  
TECHNICAL DEPARTMENT  
Địa chỉ: 50 Hùng Vương - Phường 9 - Đà Lạt - Lâm Đồng



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
ANALYSIS REPORT

Số/No: 23N034

1. Khách hàng / Customer:
2. Địa chỉ / Address:
3. Loại mẫu / Type of sample:
5. Tên mẫu / Sample name:
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:
7. Ngày trả kết quả / Result issued date:
8. Lưu mẫu / Storage
9. Kết quả / Results :

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh  
524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh  
Nước ăn uống  
Mẫu nước trạm Tăng Áp Ka Quynh - Xã Đinh Lạc  
18/07/2023  
25/07/2023  
 Có / Yes  Không / No

4. Số mẫu: 01

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results	PHƯƠNG PHÁP Method
1	Màu sắc / Color	(TCU)	15	0	HDPP.10 Ref.SMEWW 23rd 2120C
2	Mùi vị / Odor and taste	-	Không	Không có mùi, vị lạ	Cảm quan
3	Độ đục / Turbidity (*)	NTU	2	0.11	HDPP.09
4	pH (*)	-	6.0 - 8.5	7.17	HDPP.01
5	Arsenic/ As	mg/l	0.01	< 0.005	HDPP nội bộ
6	Clo dư / Residual Chlorine	mg/l	0.2 - 1.0	0.56	Hach 8021
7	Coliform tổng số / Total Coliform (*)	CFU/100ml	<3	<1	TCVN 6187-1:2019
8	E.coli (*)	CFU/100ml	<1	<1	TCVN 6187-1:2019

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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

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

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

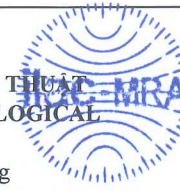
PHÒNG KỸ THUẬT

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: 22N034

1. Khách hàng / Customer:

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh

2. Địa chỉ / Address:

524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh

3. Loại mẫu / Type of sample:

Nước ăn uống

4. Số mẫu:

01

5. Tên mẫu / Sample name:

Mẫu nước trạm Tăng Áp Ka Quynh - Xã Đinh Lạc

6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:

18/07/2023

7. Ngày trả kết quả / Result issued date:

25/07/2023

8. Lưu mẫu / Storage

Có / Yes  Không / No

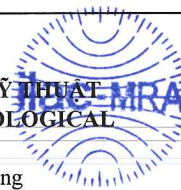
9. Kết quả / Results :

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results	PHƯƠNG PHÁP Method
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+ - N$ )	mg/l	0.3	0.017	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng (tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	114.17	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	< 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	< 0.05	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^- - N$ ) (*)	mg/l	2	0.140	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^- - N$ ) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD = 0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	14.51	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	< 0.12	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	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
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

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

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tô 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: 23N034

1. Khách hàng / Customer: Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh  
 2. Địa chỉ / Address: 524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh  
 3. Loại mẫu / Type of sample: Nước ăn uống  
 5. Tên mẫu / Sample name: Mẫu nước tại 20 Hùng Vương - thị trấn Di Linh  
 6. Ngày nhận mẫu / Sample received date: 18/07/2023  
 7. Ngày trả kết quả / Result issued date: 25/07/2023  
 8. Lưu mẫu / Storage:  Có / Yes  Không / No  
 9. Kết quả / Results :

4. Số mẫu: 01

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results	PHƯƠNG PHÁP Method
1	Màu sắc / Color	(TCU)	15	0	HDPP.10 Ref.SMEWW 23rd 2120C
2	Mùi vị / Odor and taste	-	Không	Không có mùi, vị lạ	Cảm quan
3	Độ đục / Turbidity (*)	NTU	2	0.10	HDPP.09
4	pH (*)	-	6.0 - 8.5	7.75	HDPP.01
5	Arsenic/ As	mg/l	0.01	< 0.005	HDPP nội bộ
6	Clo dư / Residual Chlorine	mg/l	0.2 - 1.0	0.44	Hach 8021
7	Coliform tổng số / Total Coliform (*)	CFU/100ml	<3	<1	TCVN 6187-1:2019
8	E.coli (*)	CFU/100ml	<1	<1	TCVN 6187-1:2019

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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu nước 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: 22N034

1. Khách hàng / Customer:
2. Địa chỉ / Address:
3. Loại mẫu / Type of sample:
5. Tên mẫu / Sample name:
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:
7. Ngày trả kết quả / Result issued date:
8. Lưu mẫu / Storage
9. Kết quả / Results :

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh

524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh

Nước ăn uống

Mẫu nước tại 20 Hùng Vương - thị trấn Di Linh

4. Số mẫu: 03

18/07/2023

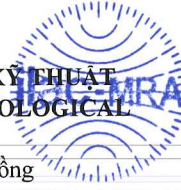
25/07/2023

Có / Yes  Không / No

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results	PHƯƠNG PHÁP Method
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+$ - N)	mg/l	0.3	0.011	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng ( tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	108.33	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	3.83	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)	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^-$ -N) (*)	mg/l	2	0.357	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^-$ -N) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD = 0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	4.62	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	KPH (LOD = 0.04mg/L)	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	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
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu nước 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: 23N034

1. Khách hàng / Customer:

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh

2. Địa chỉ / Address:

524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh

3. Loại mẫu / Type of sample:

Nước ăn uống

4. Số mẫu:

01

5. Tên mẫu / Sample name:

Mẫu nước trạm Tăng Áp Cầu 1 - Hòa Ninh

6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:

18/07/2023

7. Ngày trả kết quả / Result issued date:

25/07/2023

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
1	Màu sắc / Color	(TCU)	15	3	HDPP.10 Ref.SMEWW 23rd 2120C
2	Mùi vị / Odor and taste	-	Không	Không có mùi, vị lạ	Cảm quan
3	Độ đục / Turbidity (*)	NTU	2	0.20	HDPP.09
4	pH (*)	-	6.0 - 8.5	7.19	HDPP.01
5	Arsenic/ As	mg/l	0.01	< 0.005	HDPP nội bộ
6	Clo dư / Residual Chlorine	mg/l	0.2 - 1.0	0.52	Hach 8021
7	Coliform tổng số / Total Coliform (*)	CFU/100ml	<3	<1	TCVN 6187-1:2019
8	E.coli (*)	CFU/100ml	<1	<1	TCVN 6187-1:2019

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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu nước 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: 22N034

1. Khách hàng / Customer:
2. Địa chỉ / Address:
3. Loại mẫu / Type of sample:
5. Tên mẫu / Sample name:
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:
7. Ngày trả kết quả / Result issued date:
8. Lưu mẫu / Storage
9. Kết quả / Results :

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh  
524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh  
Nước ăn uống  
Mẫu nước trạm Tăng Áp Cầu 1 - Hòa Ninh  
18/07/2023  
25/07/2023  
 Có / Yes  Không / No

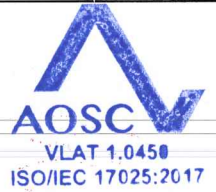
4. Số mẫu: 01

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results	PHƯƠNG PHÁP Method
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+ - N$ )	mg/l	0.3	0.017	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng (tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	115.17	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	3.74	HDPP.03 Ref.SMEWW 23rd 4500 $Cl^-$ .B
4	Hàm lượng sắt tổng số ( $Fe^{2+} + Fe^{3+}$ ) / Total Iron (*)	mg/l	0.3	0.137	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^- - N$ ) (*)	mg/l	2	< 0.041	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^- - N$ ) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD = 0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	6.71	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	< 0.12	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996
9	Mangan / Manganese	mg/l	0.1	0.034	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
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

- Mẫu nước 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: 23N034

1. Khách hàng / Customer:

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh

2. Địa chỉ / Address:

524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh

3. Loại mẫu / Type of sample:

Nước ăn uống

4. Số mẫu:

01

5. Tên mẫu / Sample name:

Mẫu nước tại 200 Thôn 2A Đinh Trang Hòa

6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:

18/07/2023

7. Ngày trả kết quả / Result issued date:

25/07/2023

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
1	Màu sắc / Color	(TCU)	15	0	HDPP.10 Ref.SMEWW 23rd 2120C
2	Mùi vị / Odor and taste	-	Không	Không có mùi, vị lạ	Cảm quan
3	Độ đục / Turbidity (*)	NTU	2	0.22	HDPP.09
4	pH (*)	-	6.0 - 8.5	7.04	HDPP.01
5	Arsenic/ As	mg/l	0.01	< 0.005	HDPP nội bộ
6	Clo dư / Residual Chlorine	mg/l	0.2 - 1.0	0.45	Hach 8021
7	Coliform tổng số / Total Coliform (*)	CFU/100ml	<3	<1	TCVN 6187-1:2019
8	E.coli (*)	CFU/100ml	<1	<1	TCVN 6187-1:2019

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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

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

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế

WORLD BANK  
INTERNATIONAL BANK FOR RECONSTRUCTION AND DEVELOPMENT

1990

1990



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: 22N034

1. Khách hàng / Customer:
2. Địa chỉ / Address:
3. Loại mẫu / Type of sample:
5. Tên mẫu / Sample name:
6. Ngày nhận mẫu / Sample received date:
7. Ngày trả kết quả / Result issued date:
8. Lưu mẫu / Storage
9. Kết quả / Results :

Công ty cổ phần cấp nước và xây dựng Di Linh  
524 Hùng Vương - Thị trấn Di Linh  
Nước ăn uống  
Mẫu nước tại 200 Thôn 2A Đinh Trang Hòa

4. Số mẫu: 03

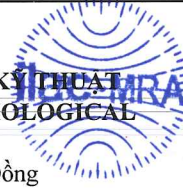
- 18/07/2023  
25/07/2023  
 Có / Yes  Không / No

STT No	TÊN CHỈ TIÊU Items	ĐƠN VỊ TÍNH Unit	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP Maximum limit	KẾT QUẢ Results	PHƯƠNG PHÁP Method
1	Amoni / ( $NH_3$ & $NH_4^+ - N$ )	mg/l	0.3	0.023	Ref. EPA350.2
2	Độ cứng ( tính theo $CaCO_3$ ) / Hardness (*)	mg/l	300	91.67	HDPP.02 Ref.SMEWW 23rd 2340C
3	Hàm lượng Clorua / ( $Cl^-$ ) (*)	mg/l	250	3.57	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	HDPP.04 Ref.SMEWW 23rd 3500-Fe.B
5	Hàm lượng Nitrat / ( $NO_3^- - N$ ) (*)	mg/l	2	0.078	HDPP.05 Ref. TCVN 6180:1996
6	Hàm lượng Nitrit / ( $NO_2^- - N$ ) (*)	mg/l	0.05	KPH (LOD = 0.001)	HDPP.06 Ref.SMEWW 23rd 4500 $NO_2^-$ .B
7	Hàm lượng Sulfat / ( $SO_4^{2-}$ ) (*)	mg/l	250	< 4.1	HDPP.07 Ref.SMEWW 23rd 4500 $SO_4^{2-}$ .E
8	Chỉ số Pecmanganat / Pecmanganat (*)	mg/l	2	KPH (LOD = 0.04mg/L)	HDPP.08 Ref.TCVN 6186:1996



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
9	Mangan / <i>Manganese</i>	mg/l	0.1	0.011	HDPP nội bộ Ref.SMEWW 23rd 3500 Mn B Pesulfat
10	Tụ cầu vàng / <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100ml	<1	<1	SMEWW 9213B
11	Trực khuẩn mũ xanh / <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100ml	<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.

- (\*) Chỉ tiêu được chứng nhận VLAT

Nhận xét

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

TRƯỞNG LAB

Lê Thị Tố Loan

PHÒNG KỸ THUẬT

Hà Ngọc Quế