



## BẢNG TỔNG HỢP KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM CHẤT LƯỢNG NƯỚC MẠNG LƯỚI THÁNG 01/2024

LẤY MẪU VÀ KIỂM NGHIỆM NƯỚC SẠCH ĐỊNH KỲ THEO THÔNG TỪ 41/2018/TT-BYT

| Stt | Chỉ tiêu kiểm tra | Phương pháp thử             | Đơn vị    | Tiêu chuẩn        | Kết quả kiểm nghiệm |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|-----|-------------------|-----------------------------|-----------|-------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|     |                   |                             |           |                   | M1                  | M2               | M3               | M4               | M5               | M6               | M7               | M8               | M9               | M10              | M11              | M12              | M13              | M14              |                  |
| 1   | Màu sắc           | TCVN 6185:2015              | mg/l Pt   | ≤15               | KPH (MDL=2)         | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        |
| 2   | Mùi, vị           | Cảm quan (*)                | -         | Không mùi, vị lạ  | Không mùi, vị lạ    | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ |
| 3   | Độ đục            | Ref/TCVN 6184:2008          | NTU       | ≤2                | 0,73                | 0,90             | 1,20             | 0,80             | 0,83             | 0,67             | 1,21             | 1,30             | 1,21             | 1,21             | 0,87             | 0,96             | 1,52             | 1,60             | 0,82             |
| 4   | pH                | TCVN 6492:2011              | -         | 6,0-8,5           | 7,08                | 7,01             | 7,01             | 7,01             | 7,03             | 7,00             | 7,05             | 7,06             | 7,05             | 7,03             | 7,04             | 7,12             | 7,15             | 6,99             |                  |
| 5   | Coliform          | TCVN 6187-2:1996            | MPN/100ml | <3 <sup>(a)</sup> | < 1 (KPH)           | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        |
| 6   | E.Coli            | TCVN 6187-2:1996            | MPN/100ml | <1 <sup>(a)</sup> | < 1 (KPH)           | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        |
| 7   | Clo dư tự do      | PP so màu orthotolidine (*) | mg/l      | 0,2 - 1,0         | 0,50                | 0,40             | 0,20             | 0,30             | 0,40             | 0,40             | 0,40             | 0,40             | 0,30             | 0,40             | 0,30             | 0,40             | 0,40             | 0,30             | 0,30             |

| Stt | Chỉ tiêu kiểm tra | Phương pháp thử             | Đơn vị    | Tiêu chuẩn        | Kết quả kiểm nghiệm |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|-----|-------------------|-----------------------------|-----------|-------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|     |                   |                             |           |                   | M15                 | M16              | M17              | M18              | M19              | M20              | M21              | M22              | M23              | M24              | M25              | M26              | M27              |                  |                  |
| 1   | Màu sắc           | TCVN 6185:2015              | mg/l Pt   | ≤15               | < 5 (MQL)           | KPH (MDL=2)      | KPH (MDL=2)      | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        | < 5 (MQL)        |
| 2   | Mùi, vị           | Cảm quan (*)                | -         | Không mùi, vị lạ  | Không mùi, vị lạ    | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ | Không mùi, vị lạ |
| 3   | Độ đục            | Ref/TCVN 6184:2008          | NTU       | ≤2                | 0,86                | 1,20             | 1,35             | 0,80             | 0,90             | 0,70             | 0,65             | 1,09             | 1,20             | 1,07             | 1,18             | 0,97             | 1,15             | 1,15             | 0,20             |
| 4   | pH                | TCVN 6492:2011              | -         | 6,0-8,5           | 6,98                | 7,08             | 7,07             | 7,04             | 6,97             | 7,07             | 7,06             | 7,20             | 7,18             | 7,21             | 7,24             | 7,24             | 7,25             | 7,25             | 0,30             |
| 5   | Coliform          | TCVN 6187-2:1996            | MPN/100ml | <3 <sup>(a)</sup> | < 1 (KPH)           | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        |
| 6   | E.Coli            | TCVN 6187-2:1996            | MPN/100ml | <1 <sup>(a)</sup> | < 1 (KPH)           | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        | < 1 (KPH)        |
| 7   | Clo dư tự do      | PP so màu orthotolidine (*) | mg/l      | 0,2 - 1,0         | 0,30                | 0,30             | 0,30             | 0,40             | 0,30             | 0,30             | 0,20             | 0,40             | 0,20             | 0,40             | 0,30             | 0,30             | 0,30             | 0,30             | 0,30             |

\* Ghi chú:

- Tiêu chuẩn theo QCVN 01-1:2018/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt do Bộ Y tế ban hành (a) đơn vị tính theo CFU/100ml)
- Phiếu Kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Dawaco.
- LabDawaco không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả.
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử.

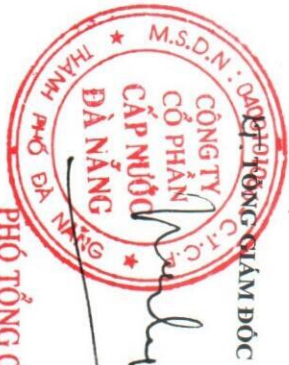


- KPH: Không phát hiện.
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.
- MOL: Giới hạn định lượng của phương pháp.
- (\*) : Phương pháp thử chưa đăng ký công nhận.
- s) : Kết quả thử nghiệm được thực hiện bởi nhà thầu phụ.

\* Ký hiệu mẫu:

- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| M1: Nước sạch đầu nguồn NMN Cầu Đỏ (CL1)  | M8: Nước sạch giữa nguồn NMN Sơn Bay (LC1)    | M15: Nước sạch mạng Liên Chiểu 4           | M22: Nước sạch đầu nguồn TCN Khe Giành  |
| M2: Nước sạch giữa nguồn NMN Cầu Đỏ (HC1) | M9: Nước sạch cuối nguồn NMN Sơn Bay (LC2)    | M16: Nước sạch đầu nguồn TCN Phú Sơn (HV1) | M23: Nước sạch cuối nguồn TCN Khe Giành |
| M3: Nước sạch cuối nguồn NMN Cầu Đỏ (NHS) | M10: Nước sạch đầu nguồn NMN Hòa Trung (LC5)  | M17: Nước sạch đầu nguồn TCN Phú Sơn (HV2) | M24: Nước sạch đầu nguồn TCN Ngâm Đồi   |
| M4: Nước sạch mạng Hải Châu 2             | M11: Nước sạch cuối nguồn NMN Hòa Trung (LC6) | M18: Nước sạch đầu nguồn TCN Khe Lạnh      | M25: Nước sạch cuối nguồn TCN Ngâm Đồi  |
| M5: Nước sạch mạng Thanh Khê 2            | M12: Nước sạch đầu nguồn NMN Sơn Trà (ST1)    | M19: Nước sạch cuối nguồn TCN Khe Lạnh     | M26: Nước sạch đầu nguồn TCN Khe Rằm    |
| M6: Nước sạch mạng Cẩm Lệ 2               | M13: Nước sạch cuối nguồn NMN Sơn Trà (ST2)   | M20: Nước sạch đầu nguồn NMN Hòa Liên      | M27: Nước sạch cuối nguồn TCN Khe Rằm   |
| M7: Nước sạch đầu nguồn NMN Sơn Bay (TK1) | M14: Nước sạch mạng Liên Chiểu 3              | M21: Nước sạch cuối nguồn NMN Hòa Liên     |   |

\* Nhận xét: Tất cả các chỉ tiêu hóa kiểm tra đều đáp ứng yêu cầu giới hạn cho phép theo Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt QCVN 01-1:2018/BYT của Bộ Y tế.



PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC  
TRẦN PHƯỚC THƯỜNG

Đà Nẵng, ngày 25 tháng 01 năm 2024

TRUNG TÂM PHÂN TÍCH KIỂM NGHIỆM

PHẠM VIỆT HÙNG