



## PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM CHẤT LƯỢNG NƯỚC

Tên mẫu : NƯỚC XỬ LÝ NHÀ MÁY NƯỚC HÒA TRUNG

Vị trí lấy mẫu : Nhà máy nước Hòa Trung

Ngày lấy mẫu : 05/09/2023

Tuần : 36

Tháng: 09/2023

Ngày nhận mẫu : 05/09/2023

Ký hiệu mẫu : 143-2

Số lượng/Tình trạng mẫu : Mẫu chứa trong bình nhựa khoảng 2 lít và 02 chai thủy tinh khoảng 200ml/chai

Người lấy mẫu : Nguyễn Đình Hiếu

| Stt | Tên chỉ tiêu                           | Đơn vị        | Phương pháp thử             | Kết quả          | Tiêu chuẩn          | Ngày kiểm nghiệm                           |
|-----|--|---------------|-----------------------------|------------------|---------------------|--|
| 1   | Màu sắc                                | mg/l Pt       | TCVN 6185:2015              | KPH (MDL=2)      | ≤15                 | Từ ngày<br>05/09/2023<br>đến<br>11/09/2023 |
| 2   | Mùi, vị                                | -             | Cảm quan (*)                | Không mùi, vị lạ | Không<br>mùi, vị lạ |  |
| 3   | Độ đục                                 | NTU           | Ref TCVN 6184:2008          | 0,51             | ≤2                  |  |
| 4   | pH                                     | -             | TCVN 6492:2011              | 7,17             | 6,0-8,5             |  |
| 5   | Độ cứng, tính theo CaCO <sub>3</sub>   | mg/l          | TCVN 6224:1996              | 24               | ≤300                |  |
| 6   | Chloride (Cl <sup>-</sup> )            | mg/l          | TCVN 6194:1996              | 15,1             | ≤300                |  |
| 7   | Sắt (Fe)                               | mg/l          | TCVN 6177:1996              | < 0,030 (MQL)    | ≤0,3                |  |
| 8   | Mangan (Mn)                            | mg/l          | TCVN 6002:1995              | KPH (MDL=0,012)  | ≤0,1                |  |
| 9   | Nitrit (NO <sub>2</sub> - tính theo N) | mg/l          | Ref TCVN 6494-1:2011        | KPH (MDL=0,005)  | ≤0,05               |  |
| 10  | Nitrat (NO <sub>3</sub> - tính theo N) | mg/l          | Ref TCVN 6494-1:2011        | 0,15             | ≤2                  |  |
| 11  | Sunphat                                | mg/l          | Ref TCVN 6494-1:2011        | 2,2              | ≤250                |  |
| 12  | Chỉ số Pecmanganat                     | mg/l          | TCVN 6186:1996              | < 0,50 (MQL)     | ≤2                  |  |
| 13  | Coliform                               | MPN/<br>100ml | TCVN 6187-2:1996            | < 1 (KPH)        | <3 <sup>(s)</sup>   |  |
| 14  | E.Coli                                 |               | TCVN 6187-2:1996            | < 1 (KPH)        | <1 <sup>(s)</sup>   |  |
| 15  | Clo dư tự do                           | mg/l          | PP số màu orthotolidine (*) | 0,50             | 0,2 - 1,0           |  |

**\* Ghi chú:**

- Quá trình lấy mẫu được thể hiện theo Biên bản lấy mẫu và bàn giao mẫu nước số: 143/LAB ngày 05/09/2023.
- 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 <sup>(s)</sup> 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.

(\*): Phương pháp thử chưa đăng ký công nhận.

MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp.

(s) : Kết quả thử nghiệm được thực hiện bởi nhà thầu phụ.

\* Nhận xét: Kết quả các chỉ tiêu hóa kiểm tra 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.



TRUNG TÂM PHÂN TÍCH KIỂM NGHIỆM  
PHẠM VIỆT HÙNG