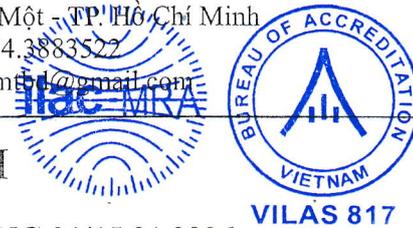




**CÔNG TY CP-TỔNG CÔNG TY NƯỚC - MÔI TRƯỜNG BÌNH DƯƠNG
TRUNG TÂM QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG NƯỚC**

ĐC: Số 138 - Đường Lý Tự Trọng - Phường Thủ Dầu Một - TP. Hồ Chí Minh
ĐT TTQLCLN: 0274.3883522 – Fax: 0274.3883522
Website: www.biwase.com.vn Email: ptnctnmtd@gmail.com



BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu: NC 01/15.01.2026

Ngày phát hành kết quả: 20/01/2026

- Tên khách hàng: **Chi nhánh Cấp nước Thủ Dầu Một**
- Tên mẫu: Nước sau xử lý - Bể chứa Thủ Dầu Một
- Địa chỉ: Đường Nguyễn Văn Lộ, phường Thủ Dầu Một, thành phố Hồ Chí Minh.
- Ngày lấy mẫu: 15/01/2026 Ngày phân tích: 15/01/2026
- Tình trạng mẫu: Mẫu chứa trong bình 2L và chai thủy tinh khử trùng 500mL, nước trong, không màu.

Số TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN 01-1:2024/BYT	Kết quả thử nghiệm
1	Coliform tổng số*	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	< 1	0
2	E. coli*	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	< 1	0
3	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus)	CFU/100mL	SMEWW 9213-B:2023	< 1	0
4	Trực khuẩn mũ xanh (Pseudomonas aeruginosa)*	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	< 1	0
5	Asen (Arsenic) (As)	mg/L	SMEWW 3114-B:2023	≤ 0,01	KPH (LOD: 0,0001 mg/L)
6	Clo dư tự do	mg/L	SMEWW 4500-Cl:2023	0,2 – 1,0	0,6
7	Độ đục*	NTU	SMEWW 2130-B:2023	≤ 2	0,5
8	Màu sắc	Pt-Co	TCVN 6185:2015	≤ 15	3
9	Mùi	-	Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ
10	pH*	-	TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,28
11	Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N)*	mg/L	HACH Method 8038	≤ 1	0,08
12	Antimon (Sb)	mg/L	SMEWW 3113-B:2023	≤ 0,02	KPH (LOD: 0,0008 mg/L)
13	Bari (Ba)	mg/L	SMEWW 3111-B:2023	≤ 1,3	KPH (LOD: 0,34 mg/L)
14	Cadmi (Cd)	mg/L	SMEWW 3111-B:2023	≤ 0,003	KPH (LOD: 0,0006 mg/L)
15	Chì (Plumbum) (Pb)	mg/L	SMEWW 3111-B:2023	≤ 0,01	KPH (LOD: 0,003 mg/L)
16	Permanganat*	mg/L	TCVN 6186:1996	≤ 2	1,28

Số TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN 01-1:2024/BYT	Kết quả thử nghiệm
17	Clorua (Chloride) (Cl ⁻)*	mg/L	SMEWW 4500-B:2023	≤ 250	29
18	Đồng (Cuprum) (Cu)	mg/L	HACH Method 8506+8026	≤ 1	0,01
19	Độ cứng, tính theo CaCO ₃	mg/L	SMEWW 2340-C:2023	≤ 300	54
20	Kẽm (Zincum) (Zn)	mg/L	HACH Method 8009	≤ 2	0,02
21	Mangan (Mn)*	mg/L	HACH Method 8149	≤ 0,1	0,009
22	Nhôm (Aluminium) (Al)*	mg/L	HACH Method 8012	≤ 0,2	0,06
23	Nickel (Ni)	mg/L	HACH Method 8150	≤ 0,07	0,001
24	Nitrate (NO ₃ ⁻ tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500-B:2023	≤ 11	0,45
25	Nitrit (NO ₂ ⁻ tính theo N)*	mg/L	TCVN 6178-1996	≤ 0,9	KPH (LOD: 0,01 mg/L)
26	Sắt (Ferrum) (Fe)*	mg/L	HACH Method 8008	≤ 0,3	0,02
27	Sulfat (Sulfate) (SO ₄ ²⁻)	mg/L	SMEWW 4500-E:2023	≤ 250	18,72
28	Sulfua (Sulfide) (S ²⁻)	mg/L	HACH Method 8131	≤ 0,05	0,001
29	Thủy ngân (Hydrargyrum) (Hg)	mg/L	SMEWW 3111-B:2023	≤ 0,001	KPH (LOD: 0,0003 mg/L)
30	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	SMEWW 2540C:2023	≤ 1000	165
31	Xyanua (Cyanide) (CN ⁻)	mg/L	HACH Method 8027	≤ 0,05	0,001
32	Dibromochloromethane (CHBr ₂ Cl)	µg/L	US EPA Method 8260 D	≤ 100	4,52
33	Bromodichloromethane (CHBrCl ₂)	µg/L	US EPA Method 8260 D	≤ 60	10,75
34	Bromoform (CHBr ₃)	µg/L	US EPA Method 8260 D	≤ 100	0,27
35	Chloroform (CHCl ₃)	µg/L	US EPA Method 8260 D	≤ 300	23,15
36	Acid monochloroacetic (C ₂ H ₃ ClO ₂)	µg/L	US EPA Method 552.3	≤ 20	KPH (LOD: 0,86 µg/L)
37	Acid dichloroacetic (C ₂ H ₂ Cl ₂ O ₂)	µg/L	US EPA Method 552.3	≤ 50	14,07

Số TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN 01-1:2024/BYT	Kết quả thử nghiệm
38	Acid trichloroacetic (C ₂ HCl ₃ O ₂)	µg/L	US EPA Method 552.3	≤ 200	15,09

* **Nhận xét:** Mẫu nước có các thông số phân tích phù hợp QCVN 01-1:2024/BYT.

* **Ghi chú:**

- + QCVN 01-1:2024/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt.
- + KPH: Không phát hiện.
- + Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử tại thời điểm thử.
- + Thời gian lưu mẫu 3 ngày kể từ ngày trả kết quả.
- + (*): Chỉ tiêu được VILAS công nhận.

Quản lý chất lượng



Trần Thanh Trúc



Giám Đốc

Mai Thị Đẹp