



**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 - P. Phú Thọ - Tp. TDM - Tỉnh Bình Dương  
 ĐT TTQLCLN: 0274.3883522 – Fax: 0274.3883522  
 Website: [www.biwase.com.vn](http://www.biwase.com.vn) Email: [ptnctmtd@gmail.com](mailto:ptnctmtd@gmail.com)



**BẢNG KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Mã số mẫu: NC 01/09.12.2024

Ngày phát hành kết quả: 14/12/2024

- Tên khách hàng: **Chi nhánh Cấp nước Dầu Tiếng**
- Tên mẫu: Nước đã xử lý - Bể chứa Dầu Tiếng
- Địa chỉ: Khu phố 4B, huyện Dầu Tiếng, tỉnh Bình Dương.
- Ngày lấy mẫu: 09/12/2024 Ngày phân tích: 09/12/2024
- Tình trạng mẫu: Mẫu nước chứa trong 2 bình 1 lít, nước trong, không màu, không mùi vị lạ.

Số TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả thử nghiệm
1	Coliform tổng	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	< 3	0
2	E. coli	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	< 1	0
3	Staphylococcus aureus	CFU/100mL	SMEWW 9213-B:2023	< 1	0
4	Pseudomonas aeruginosa	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	< 1	0
5	Hàm lượng Asen (As)	mg/L	SMEWW 3114-B:2023	≤ 0,01	KPH (LOD = 0,0001)
6	Clo dư	mg/L	SMEWW 4500-CI:2023	0,2 – 1,0	0,5
7	Độ đục*	NTU	SMEWW 2130-B:2023	≤ 2	0,63
8	Độ màu	Pt-Co	TCVN 6185:2015	≤ 15	3
9	Mùi vị	-	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
10	Độ pH*	-	TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	6,28
11	Hàm lượng Amoni (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )* (tính theo N)	mg/L	HACH Method 8038	≤ 0,3	0,05
12	Hàm lượng Antimon (Sb)	mg/L	SMEWW 3113-B:2023	≤ 0,02	KPH (LOD = 0,0008)
13	Hàm lượng Bari (Ba)	mg/L	SMEWW 3113-B:2023	≤ 0,7	0,008

Số TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả thử nghiệm
14	Hàm lượng Cadmi (Cd)	mg/L	SMEWW 3113-B:2023	≤ 0,003	KPH (LOD = 0,0001)
15	Hàm lượng Chì (Pb)	mg/L	SMEWW 3113-B:2023	≤ 0,01	KPH (LOD = 0,0006)
16	Chỉ số Pecmanganat*	mgO <sub>2</sub> /L	TCVN 6186:1996	≤ 2	KPH (LOD = 0,17)
17	Hàm lượng Clorua (Cl <sup>-</sup> )*	mg/L	SMEWW 4500-B:2023	≤ 250	4
18	Hàm lượng Đồng (Cu)	mg/L	HACH Method 8506+8026	≤ 1	0,02
19	Độ cứng tổng cộng	mg/L CaCO <sub>3</sub>	SMEWW 2340-C:2023	≤ 300	8
20	Hàm lượng Florua (F <sup>-</sup> )*	mg/L	HACH Method 8029	≤ 1,5	KPH (LOD = 0,02)
21	Hàm lượng Kẽm (Zn)	mg/L	HACH Method 8009	≤ 2	0,02
22	Hàm lượng Mangan (Mn)*	mg/L	HACH Method 8149	≤ 0,1	0,05
23	Hàm lượng Natri (Na)	mg/L	SMEWW 3111-B:2023	≤ 200	2,4
24	Hàm lượng Nhôm (Al)*	mg/L	HACH Method 8012	≤ 0,2	0,03
25	Hàm lượng Niken (Ni)	mg/L	HACH Method 8150	≤ 0,07	0,005
26	Hàm lượng Nitrate (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) (tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500-B:2023	≤ 2	0,86
27	Hàm lượng Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )* (tính theo N)	mg/L	TCVN 6178-1996	≤ 0,05	KPH (LOD = 0,01)
28	Hàm lượng Sắt tổng (Fe <sub>tc</sub> )*	mg/L	HACH Method 8008	≤ 0,3	KPH (LOD = 0,02)
29	Hàm lượng Sunphate (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	mg/L	SMEWW 4500-E:2023	≤ 250	2,33
30	Hàm lượng Hydro Sulfua (H <sub>2</sub> S)	mg/L	HACH Method 8131	≤ 0,05	KPH
31	Hàm lượng Hg	mg/L	SMEWW 3112-B:2023	≤ 0,001	KPH (LOD = 0,0004)
32	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	Đầu dò cảm biến	≤ 1000	50
33	Hàm lượng Xianua	mg/L	HACH Method 8027	≤ 0,05	0,001
34	Alachlor	µg/L	US EPA 525.3	≤ 20	KPH (LOD = 0,5)
35	Atrazine	µg/L	US EPA 525.3	≤ 100	KPH (LOD = 0,5)

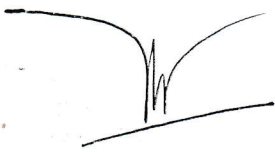
Số TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả thử nghiệm
36	Clodane	µg/L	US EPA 525.3	≤ 0,2	KPH (LOD = 0,05)
37	DDT và các dẫn xuất	µg/L	US EPA 525.3	≤ 1	KPH (LOD = 0,5)
38	Methoxychlor	µg/L	US EPA 525.3	≤ 20	KPH (LOD = 0,5)
39	Cyanazine	µg/L	US EPA 525.3	≤ 0,6	KPH (LOD = 0,1)
40	Permethrin	µg/L	US EPA 525.3	≤ 20	KPH (LOD = 5)
41	Simazine	µg/L	US EPA 525.3	≤ 2	KPH (LOD = 0,5)
42	Trifuralin	µg/L	US EPA 525.3	≤ 20	KPH (LOD = 0,5)
43	2,4,6 Triclorophenol	µg/L	US EPA 8270	≤ 200	KPH (LOD = 20)
44	Phenol và dẫn xuất của Phenol	µg/L	US EPA 8270	≤ 1	KPH (LOD = 0,3)
45	1,2-Dichlorobenzen	µg/L	US EPA 8270	≤ 1000	KPH (LOD = 0,5)
46	Trichlorobenzene	µg/L	US EPA 8270	≤ 20	KPH (LOD = 0,5)
47	Hexacloro butadien	µg/L	US EPA 8270	≤ 0,6	KPH (LOD = 0,5)
48	Molinate	µg/L	US EPA 525.3	≤ 6	KPH (LOD = 0,5)

\* **Nhận xét:** Mẫu nước có các thông số phân tích phù hợp QCVN 01-1:2018/BYT.

\* **Ghi chú:**

- + QCVN 01-1:2018/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