CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC HÀ TĨNH
BỘ PHẬN QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG
Địa chỉ: Số 01 Đường Nguyễn Hoành Từ, KP3, Phường Đại Nài, TP . Hà Tĩnh
SĐT: 19000278 ; Fax: 0239 3886 680 ; web: www.capnuochatinh.vn

…/2026/BPQLCL

BÁO CÁO KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CHẤT LƯỢNG NƯỚC MẶT

1. Thời gian lấy mẫu: *05/1/2026*
2. Thời gian thử nghiệm: *05/01/2026*
3. Điều kiện môi trường thử nghiệm: *Nhiệt độ:* ; *Độ ẩm*:
4. Mục đích lấy mẫu: *Kiểm tra chất lượng nước mặt tại vị trí khai thác - Chi nhánh Thành Phố.*
5. Lấy mẫu*: Nhân viên phòng chất lượng*
6. Vị trí lấy mẫu: *Đập dâng Đá Hàn*
7. Địa chỉ: *xã Cẩm Xuyên, tỉnh Hà Tĩnh.*
8. Kết quả phân tích:

TT	Thông số phân tích	Phương pháp/ thiết bị	Đơn vị đo	Kết quả	Giới hạn tối đa *
1	Độ đục	SMEWW 2130B: 2017	NTU	10.5	-
2	pH	TCVN 6492:2011	-	6.39	-
3	TSS		µm/s	45.35	-
4	Sắt tổng số (Fe)	Us EPA Method 6020A: 1998	mg/l	0.57	-
5	Nitrat (NO_3^- - N)	SMEWW 4500-NO3- B: 2017	mg/l	0.3	-
6	Nitrit (NO_2^- - N)	SMEWW 4500-NO_2^- B: 2017	mg/l	0.005	-
7	Sunphat (SO_4^{2-})	SMEWW 4500 $SO4^{2-}$ E: 2017	mg/l	1	-
8	Mangan tổng số (Mn)	Us EPA Method 6020A: 1998	mg/l	0.122	-
9	Độ cứng ($CaCO_3$)	SMEWW 2340B:2017	mg/l	2.48	-
10	Amoni (NH_4^+ - N)	TCVN 6179-1:1996	mg/l	>0.5	-

*Ghi chú: * Theo quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước mặt QCVN 08: 2023/ BTNMT.*

Hà Tĩnh, ngày 05 tháng 01 năm 2026

KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

Nguyễn Văn Thắng

THỬ NGHIỆM VIÊN

Nguyễn Thị Thu

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC HÀ TĨNH
BỘ PHẬN QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG
Địa chỉ: Số 01 Đường Nguyễn Hoành Từ, KP3, Phường Đại Nài, TP . Hà Tĩnh
SĐT: 19000278 ; Fax: 0239 3886 680 ; web: www.capnuochatinh.vn

…/2026/BPQLCL

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. Tên mẫu: *Nước sinh hoạt*
2. Đơn vị được thử nghiệm: *Chi nhánh cấp nước Thành Phố- Trạm Cẩm Xuyên*
3. Lượng mẫu*: 2000ml*
4. Mô tả tình trạng mẫu: *Đạt*
5. Vị trí lấy mẫu:

- *Mẫu 1: Nguyễn Thị Nông, thôn chi quan, TDP 11, Cẩm Xuyên*
- *Mẫu 2: Trần Quang Triều, Số 340, Hà Huy Tập, TDP 12*
- *Mẫu 3: Tuấn Thu, Thôn 9, Cẩm Quan, Cẩm Xuyên*

6. Ngày nhận mẫu: *05/01/2026*
7. Ngày thử nghiệm: *05/01/2026*
8. Kết quả :

TT	Thông số phân tích	Kết quả			Đơn vị	Giới hạn tối đa *	Phương pháp thử
		M1	M2	M3			
1	Mùi, vị	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	-	Không có mùi, vị lạ	SMEWW (2150 + 2160): 2017
2	Độ đục	1.29	0.45	0.70	NTU	2.0	SMEWW 2130B: 2017
3	pH	6.63	6.61	6.60	-	6 - 8.5	TCVN 6492:2011
4	TSS	52.77	47.83	52.80	µm/s	-	
5	Clo tự do	0.58	0.33	0.26	mg/l	0.2 - 1	SMEWW 4500 - Cl^-.G: 2017
6	Sắt tổng số (Fe)	0.05	0.03	0.01	mg/l	0.3	Us EPA Method 6020A: 1998
7	Nitrat (NO_3^- - N)	0.8	0.7	0.6	mg/l	2.0	SMEWW 4500-NO3- B: 2017
8	Nitrit (NO_2^- - N)	0.003	0.004	0.004	mg/l	0.05	SMEWW 4500-NO_2^- B: 2017
9	Sunphat (SO_4^{2-})	0	0	0	mg/l	250	SMEWW 4500 $SO4^{2-}$ E: 2017
10	Mangan tổng số (Mn)	0.098	0.078	0.070	mg/l	0.1	Us EPA Method 6020A: 1998

11	Độ cứng ($CaCO_3$)	3.31	3.44	3.19	mg/l	300	SMEWW 2340B:2017

*Ghi chú: * Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt QCVN 1-1:2024/BYT.*

Hà Tĩnh, ngày 05 tháng 01 năm 2026

KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

Nguyễn Văn Thắng

THỬ NGHIỆM VIÊN

Nguyễn Thị Thư

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC HÀ TĨNH
BỘ PHẬN QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG
Địa chỉ: Số 01 Đường Nguyễn Hoành Từ, KP3, Phường Đại Nài, TP . Hà Tĩnh
SĐT: 19000278 ; Fax: 0239 3886 680 ; web: www.capnuochatinh.vn

.../2026/BPQLCL

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. Tên mẫu: *Nước sinh hoạt*
2. Đơn vị được thử nghiệm: *Chi nhánh cấp nước Thành Phố*
3. Lượng mẫu: *2000ml*
4. Mô tả tình trạng mẫu: *Đạt*
5. Vị trí lấy mẫu: *Bể chứa trạm xử lí Cẩm Xuyên*
6. Ngày nhận mẫu: *05/01/2026*
7. Ngày thử nghiệm: *05/01/2026*
8. Kết quả:

TT	Thông số phân tích	Kết quả	Đơn vị	Giới hạn tối đa *	Phương pháp thử
1	Mùi, vị	Không có mùi, vị lạ	-	Không có mùi, vị lạ	SMEWW (2150 + 2160): 2017
2	Độ đục	0.19	NTU	2.0	SMEWW 2130B: 2017
3	pH	6.86	-	6 - 8.5	TCVN 6492:2011
4	TSS	58.31	µm/s	-	
5	Clo tự do	0.57	mg/l	0.2 - 1	SMEWW 4500 - Cl^-.G: 2017
6	Sắt tổng số (Fe)	0.01	mg/l	0.3	Us EPA Method 6020A: 1998
7	Nitrat (NO_3^- - N)	0.3	mg/l	11	SMEWW 4500-NO3- B: 2017
8	Nitrit (NO_2^- - N)	0.004	mg/l	0.9	SMEWW 4500-NO_2^- B: 2017
9	Sunphat (SO_4^{2-})	0	mg/l	250	SMEWW 4500 $SO4^{2-}$ E: 2017
10	Mangan tổng số (Mn)	0.031	mg/l	0.1	Us EPA Method 6020A: 1998
11	Độ cứng ($CaCO_3$)	1.61	mg/l	300	SMEWW 2340B: 2017

*Ghi chú: * Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt QCVN 1-1:2024/BYT.*

Hà Tĩnh, ngày 05 tháng 01 năm 2026

KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

Nguyễn Văn Thắng

THỬ NGHIỆM VIÊN

Nguyễn Thị Thư