



SỞ Y TẾ THÁI BÌNH
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

Số 113, Đường Nguyễn Tông Quai, Phường Trần Lãm, TP Thái Bình
ĐT : 02273.832.639 - Email: khoaxncdctb@gmail.com

Số: 740 /2025/KQTN-XN

Ngày trả kết quả: 19/06/2025

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

I. Lý lịch mẫu:

Tên mẫu: Nước sinh hoạt

Nhận diện mẫu:

M1(N17/10/06/25)-Mẫu lấy tại Vòi phát

M2(N18/10/06/25)-Mẫu lấy tại Hộ GD Nguyễn Thị Thanh Huyền – Thôn 1, Hoành Sơn, Thụy Văn-TT

Mô tả mẫu: Mẫu được đựng trong chai nhựa, chai thủy tinh đầy nắp kín, có tem niêm phong.

Nơi lấy mẫu: Nhà Máy Nước Châu Long

Địa chỉ: Thôn Cam Hòa – Xã Thụy Liên – Huyện Thái Thụy - Tỉnh Thái Bình

Người lấy mẫu: Hoàng Thanh Huyền - Khoa Xét Nghiệm CDHA & TDCN - Trung tâm KSBT

Ngày lấy mẫu: Ngày 10 tháng 06 năm 2025

Mẫu gửi đến phòng thử nghiệm: Ngày 10 tháng 06 năm 2025

Yêu cầu thử nghiệm: 27 chỉ tiêu hóa lý và 04 chỉ tiêu vi sinh

II. Kết quả phân tích:

1. Chỉ tiêu hóa lý:

TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	PP thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả		QCDP 01:2023/TB
				M1	M2	
1.	Màu sắc (*)	SMEWW2120C:2017	TCU	< 2,0 ^(a)	< 2,0 ^(a)	15
2.	Mùi vị	Cảm quan	-	Có mùi clor, không có vị lạ	Không có mùi, không có vị lạ	Không có mùi vị lạ
3.	Độ đục	TCVN 12402-1:2020	NTU	0,44	0,67	2
4.	Độ pH (*)	TCVN 6492 : 2011	-	7,17	7,21	6,0-8,5
5.	Hàm lượng Asen (As) ^(*)	SMEWW3114B:2017	mg/L	<0,65x10 ^{-3(b)}	<0,65x10 ^{-3(b)}	0,01
6.	Hàm lượng Clo dư ^(*)	TCVN 6225-2:2021	mg/L	1,12	0,65	0,2-1,0
7.	Hàm lượng Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(*)	TCVN 6179-1:1996	mg/L	<0,009 ^(b)	<0,009 ^(b)	0,3
8.	Hàm lượng Stibium(Sb)	SMEWW3113B:2017	mg/L	<2,0x10 ^{-3(b)}	<2,0x10 ^{-3(b)}	0,02
9.	Hàm lượng Bari (Ba)	TCVN 6660 : 2000	mg/L	<0,15 ^(b)	<0,15 ^(b)	0,7
10.	Hàm lượng Cadimi ^(*)	SMEWW3113B:2017	mg/L	<0,33x10 ^{-3(b)}	<0,33x10 ^{-3(b)}	0,003
11.	Chỉ số pecmanganat ^(*)	TCVN 6186 : 1996	mg/L	0,704	0,864	2
12.	Hàm lượng Clorua ^(*)	TCVN 6194:1996	mg/L	22,7	22,0	250 (hoặc 300)
13.	Hàm lượng Crom	SMEWW3113B:2017	mg/L	<0,67x10 ^{-3(b)}	<0,67x10 ^{-3(b)}	0,05
14.	Hàm lượng Đồng ^(*)	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	1
15.	Độ cứng (tính theo CaCO ₃) ^(*)	TCVN 6224:1996	mg/L	98,0	98,0	300

Lưu ý : - Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm

- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Thái Bình
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Giải quyết thắc mắc, khiếu nại trong 07 ngày kể từ ngày trả kết quả ghi trên phiếu kết quả kiểm nghiệm
- * Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017
- ** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ

TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	PP thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả		QCĐP 01:2023/TB
				M1	M2	
16.	Hàm lượng Kẽm ^(*)	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	2
17.	Hàm lượng Mangan tổng số ^(*)	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	0,1
18.	Hàm lượng Natri ^(*)	TCVN 6660 : 2000	mg/L	12,5	12,6	200
19.	Hàm lượng Nitrat(NO ₃ tính theo N) ^(*)	TCVN 6180 : 1996	mg/L	0,894	0,710	2
20.	Hàm lượng Nitrit (NO ₂ tính theo N) ^(*)	TCVN 6178 : 1996	mg/L	<0,003 ^(b)	<0,003 ^(b)	0,05
21.	Hàm lượng Sắt (tổng số) ^(*)	TCVN 6177 : 1996	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	0,3
22.	Hàm lượng Sulphate ^(*)	EPA.375.4	mg/L	11,3	11,2	250
23.	Hàm lượng Thủy ngân (Hg)	SMEWW3112B:2017	mg/L	<0,3x10 ^{-3(b)}	<0,3x10 ^{-3(b)}	0,001
24.	Tổng chất rắn hòa tan	SMEWW2540C:2017	mg/L	112,0	132,0	1000
25.	Hàm lượng Chì (Pb)	SMEWW3113B:2017	mg/L	<1,6x10 ^{-3(b)}	<1,6x10 ^{-3(b)}	0,01
26.	Hàm lượng Niken	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,02 ^(b)	<0,02 ^(b)	0,07
27.	Hàm lượng Florua	SMEWW4500D:2017	mg/L	<0,3 ^(a)	<0,3 ^(a)	1,5

2. Chỉ tiêu vi sinh:

TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	PP thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả		QCĐP 01:2023/TB
				M1	M2	
1.	Coliform ^(*)	TCVN6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	KPH	<3
2.	E.coli ^(*)	TCVN6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	KPH	<1
3.	S. aureus	SMEWW 9213B:2023	CFU/100ml	KPH	KPH	<1
4.	P. aeruginosa ^(*)	TCVN 8881 : 2011	CFU/100ml	KPH	KPH	<1

Ghi chú: KPH - Không phát hiện

(a): Giá trị giới hạn định lượng của phương pháp thử (LOQ)

(b): Giá trị giới hạn phát hiện của phương pháp thử (LOD)


GIÁM ĐỐC
 TRUNG TÂM
 KIỂM SOÁT
 BỆNH TẬT
 T. THÁI BÌNH
 * K. GIÁM ĐỐC
 PHÓ GIÁM ĐỐC
 Đỗ Xuân Cáp

TRƯỞNG KHOA XÉT NGHIỆM
CĐHA & TDCN

Ths. Phạm Thị Thu Hà

Lưu ý: Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm

- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Thái Bình
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Giải quyết thắc mắc, khiếu nại trong 07 ngày kể từ ngày trả kết quả ghi trên phiếu kết quả kiểm nghiệm

* Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025: 2017

** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ



SỞ Y TẾ THÁI BÌNH
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

Số 113, Đường Nguyễn Tông Quai, Phường Trần Lãm, TP Thái Bình
ĐT : 02273.832.639 - Email: khoaxncdctb@gmail.com

Số: **HA** /2025/KQTN-XN

Ngày trả kết quả: 19/06/2025

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

I. Lý lịch mẫu:

Tên mẫu: Nước sinh hoạt

Nhận diện mẫu:

M1(N19/10/06/25)-Mẫu lấy tại Hộ GD Ông Nguyễn Đức Tuấn – Thôn 1 – Hoành Sơn- Thụy Văn - TT

M2(N20/10/06/25)-Mẫu lấy tại Hộ GD Ông Lã Tuấn Anh – Thôn Lai Cầm- Dương Phúc - TT

Mô tả mẫu: Mẫu được đựng trong chai nhựa, chai thủy tinh đầy nắp kín, có tem niêm phong

Nơi lấy mẫu: Nhà Máy Nước Châu Long

Địa chỉ: Thôn Cam Hòa – Xã Thụy Liên – Huyện Thái Thụy - Tỉnh Thái Bình

Người lấy mẫu: Hoàng Thanh Huyền - Khoa Xét Nghiệm CDHA & TDCN - Trung tâm KSBT

Ngày lấy mẫu: Ngày 10 tháng 06 năm 2025

Mẫu gửi đến phòng thử nghiệm: Ngày 10 tháng 06 năm 2025

Yêu cầu thử nghiệm: 27 chỉ tiêu hóa lý và 04 chỉ tiêu vi sinh

II. Kết quả phân tích:

1. Chỉ tiêu hóa lý:

TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	PP thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả		QCDP 01:2023/TB
				M3	M4	
1.	Màu sắc (*)	SMEWW2120C:2017	TCU	< 2,0 ^(a)	< 2,0 ^(a)	15
2.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi, không có vị lạ	Không có mùi, không có vị lạ	Không có mùi vị lạ
3.	Độ đục	TCVN 12402-1:2020	NTU	0,58	0,69	2
4.	Độ pH (*)	TCVN 6492 : 2011	-	7,15	7,14	6,0-8,5
5.	Hàm lượng Asen (As) ^(*)	SMEWW3114B:2017	mg/L	<0,65x10 ^{-3(b)}	<0,65x10 ^{-3(b)}	0,01
6.	Hàm lượng Clo dư ^(*)	TCVN 6225-2:2021	mg/L	0,58	0,73	0,2-1,0
7.	Hàm lượng Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N) ^(*)	TCVN 6179-1:1996	mg/L	<0,009 ^(b)	<0,009 ^(b)	0,3
8.	Hàm lượng Stibium(Sb)	SMEWW3113B:2017	mg/L	<2,0x10 ^{-3(b)}	<2,0x10 ^{-3(b)}	0,02
9.	Hàm lượng Bari (Ba)	TCVN 6660 : 2000	mg/L	<0,15 ^(b)	<0,15 ^(b)	0,7
10.	Hàm lượng Cadimi ^(*)	SMEWW3113B:2017	mg/L	<0,33x10 ^{-3(b)}	<0,33x10 ^{-3(b)}	0,003
11.	Chỉ số pecmanganat ^(*)	TCVN 6186 : 1996	mg/L	0,768	0,736	2
12.	Hàm lượng Clorua ^(*)	TCVN 6194:1996	mg/L	22,0	22,3	250 (hoặc 300)
13.	Hàm lượng Crom	SMEWW3113B:2017	mg/L	<0,67x10 ^{-3(b)}	<0,67x10 ^{-3(b)}	0,05
14.	Hàm lượng Đồng ^(*)	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	1
15.	Độ cứng (tính theo CaCO ₃) ^(*)	TCVN 6224:1996	mg/L	101,0	99,0	300

Lưu ý : - Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm

- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Thái Bình
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Giải quyết thắc mắc, khiếu nại trong 07 ngày kể từ ngày trả kết quả ghi trên phiếu kết quả kiểm nghiệm
- * Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017
- ** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ

TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	PP thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả		QCĐP 01:2023/TB
				M3	M4	
16.	Hàm lượng Kẽm ^(*)	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	2
17.	Hàm lượng Mangan tổng số ^(*)	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	0,1
18.	Hàm lượng Natri ^(*)	TCVN 6660 : 2000	mg/L	13,0	12,9	200
19.	Hàm lượng Nitrat(NO ₃ ⁻ tính theo N) ^(*)	TCVN 6180 : 1996	mg/L	0,787	0,791	2
20.	Hàm lượng Nitrit (NO ₂ ⁻ tính theo N) ^(*)	TCVN 6178 : 1996	mg/L	<0,003 ^(b)	<0,003 ^(b)	0,05
21.	Hàm lượng Sắt (tổng số) ^(*)	TCVN 6177 : 1996	mg/L	<0,03 ^(b)	<0,03 ^(b)	0,3
22.	Hàm lượng Sulphate ^(*)	EPA.375.4	mg/L	12,9	12,7	250
23.	Hàm lượng Thủy ngân (Hg)	SMEWW3112B:2017	mg/L	<0,3x10 ^{-3(b)}	<0,3x10 ^{-3(b)}	0,001
24.	Tổng chất rắn hòa tan	SMEWW2540C:2017	mg/L	96,0	100,0	1000
25.	Hàm lượng Chì (Pb)	SMEWW3113B:2017	mg/L	<1,6x10 ^{-3(b)}	<1,6x10 ^{-3(b)}	0,01
26.	Hàm lượng Niken	SMEWW3111B:2017	mg/L	<0,02 ^(b)	<0,02 ^(b)	0,07
27.	Hàm lượng Florua	SMEWW4500D:2017	mg/L	<0,3 ^(a)	<0,3 ^(a)	1,5

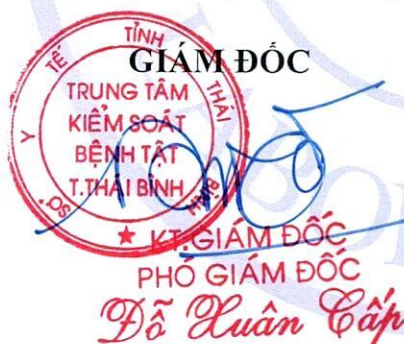
2. Chỉ tiêu vi sinh:

TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	PP thử nghiệm	Đơn vị	Kết quả		QCĐP 01:2023/TB
				M3	M4	
1.	Coliform ^(*)	TCVN6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	KPH	<3
2.	E.coli ^(*)	TCVN6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	KPH	<1
3.	S. aureus	SMEWW 9213B:2023	CFU/100ml	KPH	KPH	<1
4.	P. aeruginosa ^(*)	TCVN 8881 : 2011	CFU/100ml	KPH	KPH	<1

Ghi chú: KPH - Không phát hiện

(a): Giá trị giới hạn định lượng của phương pháp thử (LOQ)

(b): Giá trị giới hạn phát hiện của phương pháp thử (LOD)



TRƯỞNG KHOA XÉT NGHIỆM
CĐHA& TDCN

Ths. Phạm Thị Thu Hà

Lưu ý: Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm

- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Thái Bình
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Giải quyết thắc mắc, khiếu nại trong 07 ngày kể từ ngày trả kết quả ghi trên phiếu kết quả kiểm nghiệm

* Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025: 2017

** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ