

Số: 568 /KSBT-XN-CĐHA-TDCN

CTY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC VINH LONG
DIỆN tích: 189/cv
Ngày: 25/6/24
Chuyển: Tô Q.C.
Lưu hồ sơ

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Mã số mẫu: 0358.24



Tên khách hàng: Nhà máy nước Trường An

Địa chỉ: Số 519, Tân Vĩnh Thuận, Tân Ngãi, TP. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long
Người lấy mẫu: Vương Ngọc Hải
Địa điểm lấy mẫu: tại nhà máy nước
Ngày lấy mẫu: 06/06/2024
Tên mẫu: Nước sạch S152
Lượng mẫu: 1đv x 2lit, 1đv x 500ml
Ngày nhận mẫu: 06/06/2024
Tình trạng mẫu: Đựng trong bình nhựa và chai thủy tinh

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Stt	Chỉ tiêu	Phương pháp	Kết quả	Tiêu chuẩn	Ngày kiểm nghiệm
1	Clo dư (đo tại hiện trường)	HACH (DPD Free Chlorine)	0,7 mg/L	0,2 - 1,0 mg/L	06/06/2024
2	Màu sắc	SMEWW 2017-2120 C	Không phát hiện LOQ = 3 mg Pt/L	≤ 15 TCU	06/06/2024
3	Mùi vị	Cảm quan	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ	06/06/2024
4	pH	TCVN 6492-2011	7,10	6,0 - 8,5	06/06/2024
5	Độ đục	SMEWW 2130 B:2017(*)	Không phát hiện LOQ = 0,84 NTU	≤ 2 NTU	06/06/2024
6	Coliform tổng cộng	TCVN 6187-1:2019(*)	< 1 CFU/100 mL	< 3 CFU/100 mL	06/06/2024
7	E.coli	TCVN 6187-1:2019(*)	< 1 CFU/100 mL	< 1 CFU/100 mL	06/06/2024

Chú thích:

- (*): Phép thử đã được công nhận phù hợp theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017.
- <1 CFU/100 mL: Được xem như là không phát hiện.
- Tham chiếu Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt QCVN 01-1:2018/BYT do Bộ Y tế ban hành.
- Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm nghiệm.

TRƯỞNG KHOA XN-CĐHA-TDCN

KS. Võ Thanh Phương

Vĩnh Long, ngày 15 tháng 06 năm 2024



TS.BS. Huỳnh Thanh Tân



ISO/IEC 17025

TRUNG TÂM KỸ THUẬT
TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG CẦN THƠ
CANTHO TECHNICAL CENTER OF STANDARDS METROLOGY AND QUALITY

Địa chỉ: 45 đường 3/2 - TP. Cần Thơ
Add: No 45 - 3/2 Street Cantho City
Tel: 0292.3830353 - Fax: 0292.3833976
Email: catech@cantho.gov.vn
Website: catech.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số:140606/TP/010606/24

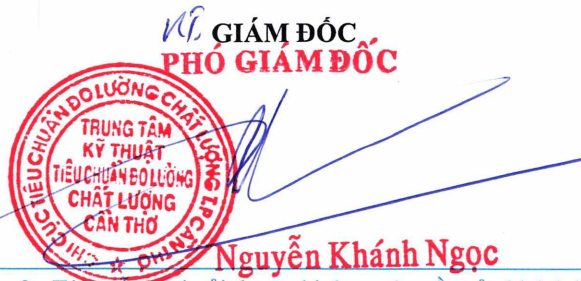
Ngày: 17/06/2024
Trang: 1/1

- Tên mẫu và ký hiệu : Nước sạch (Tại vòi sử dụng của mạng phân phối - Nhà máy nước Trường An)
- Số lượng mẫu : 01 mẫu (khoảng 1,2 lít)
- Ngày nhận mẫu : 06/06/2024
- Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa và chai thủy tinh
- Ngày thử nghiệm : Từ 06/06/2024 đến 15/06/2024
- Nơi gửi mẫu / Yêu cầu : **CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC VĨNH LONG**
Số 02 Hưng Đạo Vương, Phường 1, TP. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long
- Lưu mẫu : Không Có Đến ngày:
- Lấy mẫu, TN tại hiện trường : Xem Biên bản quan trắc số 010606TP
 - Lấy mẫu theo: TCVN 6663-5:2009 và TCVN 6663-3:2016
 - Vị trí lấy mẫu: theo chỉ định của khách hàng
 - Thời gian và địa điểm: Từ 08h30 - 08h40 ngày 06/06/2024 tại Hộ khách hàng Mạc Thảo Phương - Số nhà 115B, đường Phạm Hùng, phường 9, TP. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long.

9. Kết quả thử nghiệm :

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	Mức giới hạn (*)
1	Coliform ^(iso)	CFU/100mL	ISO 9308 -1: 2014	0	< 3
2	Escherichia coli ^(iso)	CFU/100mL	ISO 9308 -1: 2014	0	< 1
3	pH ^(iso)	-	SMEWW 4500-H+.B:2017	6,34 (tại 27,1°C)	Trong khoảng 6,0 - 8,5
4	Vị ^(iso)	-	HD 15-TP-1.36.41	Không phát hiện vị lạ	Không có vị lạ
5	Mùi ^(iso)	-	HD 15-TP-1.36.42	Không phát hiện mùi lạ	Không có mùi lạ
6	Màu sắc ^(iso)	TCU	SMEWW 2120C:2017	KPH (LOQ = 12)	15
7	Hàm lượng Clo dư ^(iso)	mg/L	SMEWW 4500-Cl.B:2017	0,44	Trong khoảng 0,2 - 1,0
8	Độ đục ^(iso)	NTU	SMEWW 2120B:2017	KPH (LOQ = 0,70)	2

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 (theo yêu cầu khách hàng); - (iso): chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025; - KPH: không phát hiện; - LOQ: giới hạn định lượng của phương pháp thử.



- Các kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.
- Tên mẫu, nơi gửi được ghi theo yêu cầu của khách hàng
Name of sample and client are reported as the client's request.
- Không được trích, sao một phần phiếu kết quả nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Cần Thơ (CATECH).
This Test Report shall not be reproduced except in full, without the written approval of CATECH.

Số:150606/TP/020606/24

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Ngày: 17/06/2024
Trang: 1/1

- Tên mẫu và ký hiệu : Nước sạch (Tại vòi sử dụng của mạng phân phối - Nhà máy nước Trường An)
- Số lượng mẫu : 01 mẫu (khoảng 1,2 lít)
- Ngày nhận mẫu : 06/06/2024
- Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa và chai thủy tinh
- Ngày thử nghiệm : Từ 06/06/2024 đến 15/06/2024
- Nơi gửi mẫu / Yêu cầu : **CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC VĨNH LONG**
Số 02 Hưng Đạo Vương, Phường 1, TP. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long
- Lưu mẫu : Không Có Đến ngày:
- Lấy mẫu, TN tại hiện trường : Xem Biên bản quan trắc số 020606TP
 - Lấy mẫu theo: TCVN 6663-5:2009 và TCVN 6663-3:2016
 - Vị trí lấy mẫu: theo chỉ định của khách hàng
 - Thời gian và địa điểm: Từ 17h00 - 17h15 ngày 06/06/2024 tại Hộ khách hàng Nguyễn Thị Ngân - 9K/1, ấp Thạnh Hưng, xã Hòa Phú, huyện Long Hồ, tỉnh Vĩnh Long.

9. Kết quả thử nghiệm :

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	Mức giới hạn (*)
1	Coliform (iso)	CFU/100mL	ISO 9308 -1: 2014	0	< 3
2	Escherichia coli (iso)	CFU/100mL	ISO 9308 -1: 2014	0	< 1
3	pH (iso)	-	SMEWW 4500-H+.B:2017	6,31 (tại 27,1°C)	Trong khoảng 6,0 - 8,5
4	Vị (iso)	-	HD 15-TP-1.36.41	Không phát hiện vị lạ	Không có vị lạ
5	Mùi (iso)	-	HD 15-TP-1.36.42	Không phát hiện mùi lạ	Không có mùi lạ
6	Màu sắc (iso)	TCU	SMEWW 2120C:2017	KPH (LOQ = 12)	15
7	Hàm lượng Clo dư (iso)	mg/L	SMEWW 4500-Cl.B:2017	0,43	Trong khoảng 0,2 - 1,0
8	Độ đục (iso)	NTU	SMEWW 2120B:2017	KPH (LOQ = 0,70)	2

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 (theo yêu cầu khách hàng); - (iso): chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025; - KPH: không phát hiện; - LOQ: giới hạn định lượng của phương pháp thử.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM



VILAS 086

Phạm Văn Tú

GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Khánh Ngọc

- Các kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.
- Tên mẫu, nơi gửi được ghi theo yêu cầu của khách hàng
Name of sample and client are reported as the client's request.
- Không được trích, sao một phần phiếu kết quả nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Cần Thơ (CATECH).
This Test Report shall not be reproduced except in full, without the written approval of CATECH.