SỞ Y TẾ ĐỒNG THÁP
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT
DONG THAP PROVINCIAL CENTER FOR DISEASE CONTROL

Địa chỉ: Số 394, Lê Đại Hành, phường Mỹ Trà, tỉnh Đồng Tháp
☎: 02773 854 864 ✉: xetnghiemcdcdongthap@gmail.com

VLAT 1.0086 ISO/IEC 17025:2017

Số: 0460/KN-KSBT

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

MSM: *26K172*

- Tên đơn vị gửi mẫu: Khoa SKMT - YTTH
- Tên cơ sở: Hệ thống cấp nước tập trung ấp Phú Trung
- Địa chỉ: Ấp Phú Trung, xã Tân Long, tỉnh Đồng Tháp
- Ngày nhận mẫu: 20/10/2026
- Địa điểm lấy mẫu: Tại trạm (ấp Phú Trung, xã Tân Long)
- Tên mẫu: Nước sinh hoạt (Nước mặt)
- Thời gian thử nghiệm: 20/10/2026 đến ngày 02/11/2026
- Thời gian lưu mẫu: Không có mẫu lưu
- Số lượng mẫu : 7.0 lít (02 lít/bình x 2; 0.5 lít x 1; 1.5 lít x 1; 01 lít x 1)
- Mô tả tình trạng mẫu: Mẫu được chứa trong bình nhựa và dụng cụ vi sinh chuyên dụng.

Stt	Thông số	Phương pháp	Kết quả	Đơn vị	Giới hạn
1	pH(*)	TCVN 6492:2011	7,19		6,0 – 8,5
2	Màu sắc(*)	TCVN 6185: 2015	< LOQ (LOQ = 6,33)	TCU	15
3	Độ đục	TCVN 12402-1 : 2020	0,65	NTU	2
4	Clo dư(***)	Định lượng bằng test nhanh HACH	0,8	mg/L	0,2 – 1,0
5	Mùi vị	SMEWW 2150 - B (2023) SMEWW 2160 - B (2023)	Không có mùi, không vị lạ	-	Không có mùi, vị lạ
6	Amoni (NH_3 và NH_4^+ tính theo N) (*)	US-EPA 350.2:1974	< LOQ (LOQ = 0,076)	mg/L	0,3
7	Chỉ số Pecmanganat(*)	TCVN 6186:1996	0,58	mg/L	2
8	Chloride (Cl^-) (*)	SMEWW 4500 Cl^- B:2023	26,49	mg/L	250
9	Fluor (F)	SMEWW 4500 F^- D:2023	0,29	mg/L	1,5
10	Mangan (Mn)	TCVN 6002:1995	0,034	mg/L	0,1
11	Nitrat (NO_3^- tính theo N)	Kỹ thuật xét nghiệm lý hoá nước 2012 - BYT	0,071	mg/L	2
12	Nitrit (NO_2^- tính theo N) (*)	SMEWW 4500 (NO_2^-) B:2023	< LOQ (LOQ = 0,01)	mg/L	0,05

13	Sắt (Ferrum) (Fe) (*)	SMEWW 3500 (Fe) B:2023	< LOQ (LOQ = 0,052)	mg/L	0,3
14	Sunphat	EPA 375.4:1978	2,07	mg/L	250
15	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	SMEWW 2540C:2023	148	mg/L	1000
16	Độ cứng, tính theo $CaCO_3$ (*)	SMEWW 2340 C:2023	54,0	mg/L	300
17	Đồng (Cu) (*, **)	SMEWW 3111B :2023	ND (LOD = 0,02)	mg/L	1
18	Kẽm (Zn) (*, **)	SMEWW 3111B :2023	ND (LOD = 0,02)	mg/L	2
19	Natri (Na) (*, **)	TCVN 6193-3: 2000	5,27	mg/L	200
20	Bari (Ba) (*, **)	SMEWW 3125B :2023	ND (LOD = 0,03)	mg/L	0,7
21	Bor tính chung cho cả Borat và axit Boric (Bo) (*, **)	SMEWW 3125B: 2023	ND (LOD = 0,05)	mg/L	0,3
22	Nhôm (Aluminium) (Al) (*,**)	TCVN 6665: 2011	ND (LOD = 0,02)	mg/L	0,2
23	Monochlorobenzene (C_6H_5Cl) (*,**)	US EPA Method 8270E:2018	ND (LOD = 17)	µg/L	300
24	Chlorpyrifos ($C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$) (*,**)	US EPA Method 525.3:2012	ND (LOD = 1,00)	µg/L	30
25	Cyanazine ($C_9H_{13}ClN_6$) (*,**)	US EPA Method 525.3:2012	ND (LOD = 0,03)	µg/L	0,6
26	DDT ($C_{14}H_9Cl_5$) và các dẫn xuất (*,**)	US EPA Method 1699:2007	ND (LOD = 0,03)	µg/L	1
27	Hydroxyatrazine ($C_8H_{15}N_5O$) (*,**)	US EPA Method 525.3: 2012	ND (LOD = 16,7)	µg/L	200
28	Bromodichloromethane ($CHBrCl_2$) (*,**)	US EPA Method 524.4:2013	ND (LOD = 3,30)	µg/L	60
29	Chloroform ($CHCl_3$) (*,**)	US EPA Method 501.3:1996	ND (LOD = 16,7)	µg/L	300
30	Dibromochloromethane ($CHBr_2Cl$) (*,**)	US EPA Method 524.4:2013	ND (LOD = 3,30)	µg/L	100
31	Coliform (*)	TCVN 6187-1:2019	0	CFU/100 mL	< 3
32	E.coli (*)	TCVN 6187-1:2019	0	CFU/100 mL	< 1
33	*Ps.Aeruginosa* (*)	TCVN 8881:2011	0	CFU/100 mL	< 1

Nhận xét: Mẫu thử nghiệm có các thông số đạt theo Quy chuẩn kỹ thuật QCĐP 01:2023/ĐT.

Ghi chú:

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu kiểm.
- Kết quả này không được sao chép từng phần nếu không được sự đồng ý của Lãnh đạo Trung tâm Kiểm soát Bệnh tật Đồng Tháp.
- LOD: Limit of Detection/ Giới hạn phát hiện
- LOQ: Limit of Quantification/ Giới hạn định lượng
- ND: Not detected/ Không phát hiện.
- (*) Thông số được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017.
- (**) Thông số gởi nhà thầu phụ
- (***) Thông số do người lấy mẫu thực hiện
- (*.**)Thông số gởi nhà thầu phụ, được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017

Đồng Tháp, ngày 12 tháng 11 năm 2026

PHÓ TRƯỞNG KHOA

Huỳnh Văn Toàn

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

SỞ Y TẾ TỈNH ĐỒNG THÁP
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

Nguyễn Thị Thu Hương

SỞ Y TẾ ĐỒNG THÁP
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT
DONG THAP PROVINCIAL CENTER FOR DISEASE CONTROL

Địa chỉ: Số 394, Lê Đại Hành, phường Mỹ Trà, tỉnh Đồng Tháp
☎: 02773 854 864 ✉: xetnghiemcdcdongthap@gmail.com

VLAT 1.0086 ISO/IEC 17025:2017

Số: 0461/KN-KSBT

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

MSM: *26K173*

- Tên đơn vị gửi mẫu: Khoa SKMT - YTTH
- Tên cơ sở: Hệ thống cấp nước tập trung ấp Phú Trung
- Địa chỉ: Ấp Phú Trung, xã Tân Long, tỉnh Đồng Tháp
- Ngày nhận mẫu: 20/10/2026
- Địa điểm lấy mẫu: Mạng lưới 1 (Hộ Nguyễn Thị Gém ấp Phú Trung, xã Tân Long)
- Tên mẫu: Nước sinh hoạt (Nước mặt)
- Thời gian thử nghiệm: 20/10/2026 đến ngày 02/11/2026
- Thời gian lưu mẫu: Không có mẫu lưu
- Số lượng mẫu : 7.0 lít (02 lít/bình x 2; 0.5 lít x 1; 1.5 lít x 1; 01 lít x 1)
- Mô tả tình trạng mẫu: Mẫu được chứa trong bình nhựa và dụng cụ vi sinh chuyên dụng.

Stt	Thông số	Phương pháp	Kết quả	Đơn vị	Giới hạn
1	pH(*)	TCVN 6492:2011	7,22		6,0 – 8,5
2	Màu sắc(*)	TCVN 6185: 2015	< LOQ (LOQ = 6,33)	TCU	15
3	Độ đục	TCVN 12402-1 : 2020	0,61	NTU	2
4	Clo dư(***)	Định lượng bằng test nhanh HACH	0,6	mg/L	0,2 – 1,0
5	Mùi vị	SMEWW 2150 - B (2023) SMEWW 2160 - B (2023)	Không có mùi, không vị lạ	-	Không có mùi, vị lạ
6	Amoni (NH_3 và NH_4^+ tính theo N) (*)	US-EPA 350.2:1974	< LOQ (LOQ = 0,076)	mg/L	0,3
7	Chỉ số Pecmanganat(*)	TCVN 6186:1996	1,28	mg/L	2
8	Chloride (Cl^-) (*)	SMEWW 4500 Cl^- B:2023	21,99	mg/L	250
9	Fluor (F)	SMEWW 4500 F^- D:2023	0,23	mg/L	1,5
10	Mangan (Mn)	TCVN 6002:1995	0,028	mg/L	0,1
11	Nitrat (NO_3^- tính theo N)	Kỹ thuật xét nghiệm lý hoá nước 2012 - BYT	0,075	mg/L	2
12	Nitrit (NO_2^- tính theo N) (*)	SMEWW 4500 (NO_2^-) B:2023	< LOQ (LOQ = 0,01)	mg/L	0,05

13	Sắt (Ferrum) (Fe) (*)	SMEWW 3500 (Fe) B:2023	< LOQ (LOQ = 0,052)	mg/L	0,3
14	Sunphat	EPA 375.4:1978	2,07	mg/L	250
15	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	SMEWW 2540C:2023	126	mg/L	1000
16	Độ cứng, tính theo $CaCO_3$ (*)	SMEWW 2340 C:2023	54,0	mg/L	300
17	Đồng (Cu) (*, **)	SMEWW 3111B :2023	ND (LOD = 0,02)	mg/L	1
18	Kẽm (Zn) (*, **)	SMEWW 3111B :2023	ND (LOD = 0,02)	mg/L	2
19	Natri (Na) (*, **)	TCVN 6193-3: 2000	5,26	mg/L	200
20	Bari (Ba) (*, **)	SMEWW 3125B :2023	ND (LOD = 0,03)	mg/L	0,7
21	Bor tính chung cho cả Borat và axit Boric (Bo) (*, **)	SMEWW 3125B: 2023	ND (LOD = 0,05)	mg/L	0,3
22	Nhôm (Aluminium) (Al) (*,**)	TCVN 6665: 2011	ND (LOD = 0,02)	mg/L	0,2
23	Monochlorobenzene (C_6H_5Cl) (*,**)	US EPA Method 8270E:2018	ND (LOD = 17)	µg/L	300
24	Chlorpyrifos ($C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$) (*,**)	US EPA Method 525.3:2012	ND (LOD = 1,00)	µg/L	30
25	Cyanazine ($C_9H_{13}ClN_6$) (*,**)	US EPA Method 525.3:2012	ND (LOD = 0,03)	µg/L	0,6
26	DDT ($C_{14}H_9Cl_5$) và các dẫn xuất (*,**)	US EPA Method 1699:2007	ND (LOD = 0,03)	µg/L	1
27	Hydroxyatrazine ($C_8H_{15}N_5O$) (*,**)	US EPA Method 525.3: 2012	ND (LOD = 16,7)	µg/L	200
28	Bromodichloromethane ($CHBrCl_2$) (*,**)	US EPA Method 524.4:2013	ND (LOD = 3,30)	µg/L	60
29	Chloroform ($CHCl_3$) (*,**)	US EPA Method 501.3:1996	ND (LOD = 16,7)	µg/L	300
30	Dibromochloromethane ($CHBr_2Cl$) (*,**)	US EPA Method 524.4:2013	ND (LOD = 3,30)	µg/L	100
31	Coliform (*)	TCVN 6187-1:2019	0	CFU/100 mL	< 3
32	E.coli (*)	TCVN 6187-1:2019	0	CFU/100 mL	< 1
33	*Ps.Aeruginosa* (*)	TCVN 8881:2011	0	CFU/100 mL	< 1

Nhận xét: Mẫu thử nghiệm có các thông số đạt theo Quy chuẩn kỹ thuật QCĐP 01:2023/ĐT.

Ghi chú:

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu kiểm.
- Kết quả này không được sao chép từng phần nếu không được sự đồng ý của Lãnh đạo Trung tâm Kiểm soát Bệnh tật Đồng Tháp.
- LOD: Limit of Detection/ Giới hạn phát hiện
- LOQ: Limit of Quantification/ Giới hạn định lượng
- ND: Not detected/ Không phát hiện.
- (*) Thông số được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017.
- (**) Thông số gởi nhà thầu phụ
- (***) Thông số do người lấy mẫu thực hiện
- (*.**)Thông số gởi nhà thầu phụ, được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017

Đồng Tháp, ngày 12 tháng 11 năm 2026

PHÓ TRƯỞNG KHOA

Huỳnh Văn Toàn

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

SỞ Y TẾ TỈNH ĐỒNG THÁP
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

Nguyễn Thị Thu Hương

SỞ Y TẾ ĐỒNG THÁP
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT
DONG THAP PROVINCIAL CENTER FOR DISEASE CONTROL

Địa chỉ: Số 394, Lê Đại Hành, phường Mỹ Trà, tỉnh Đồng Tháp
☎: 02773 854 864 ✉: xetnghiemcdcdongthap@gmail.com

VLAT 1.0086
ISO/IEC 17025:2017

Số: 0462/KN-KSBT

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

MSM: *26K174*

- Tên đơn vị gửi mẫu: Khoa SKMT - YTTH
- Tên cơ sở: Hệ thống cấp nước tập trung ấp Phú Trung
- Địa chỉ: Ấp Phú Trung, xã Tân Long, tỉnh Đồng Tháp
- Ngày nhận mẫu: 20/10/2026
- Địa điểm lấy mẫu: Mạng lưới 2 (Hộ Nguyễn Văn Tân, ấp Phú Trung, xã Tân Long)
- Tên mẫu: Nước sinh hoạt (Nước mặt)
- Thời gian thử nghiệm: 20/10/2026 đến ngày 02/11/2026
- Thời gian lưu mẫu: Không có mẫu lưu
- Số lượng mẫu : 7.0 lít (02 lít/bình x 2; 0.5 lít x 1; 1.5 lít x 1; 01 lít x 1)
- Mô tả tình trạng mẫu: Mẫu được chứa trong bình nhựa và dụng cụ vi sinh chuyên dụng.

Stt	Thông số	Phương pháp	Kết quả	Đơn vị	Giới hạn
1	pH(*)	TCVN 6492:2011	7,24		6,0 – 8,5
2	Màu sắc(*)	TCVN 6185: 2015	< LOQ (LOQ = 6,33)	TCU	15
3	Độ đục	TCVN 12402-1 : 2020	0,62	NTU	2
4	Clo dư(***)	Định lượng bằng test nhanh HACH	0,4	mg/L	0,2 – 1,0
5	Mùi vị	SMEWW 2150 - B (2023) SMEWW 2160 - B (2023)	Không có mùi, không vị lạ	-	Không có mùi, vị lạ
6	Amoni (NH_3 và NH_4^+ tính theo N) (*)	US-EPA 350.2:1974	< LOQ (LOQ = 0,076)	mg/L	0,3
7	Chỉ số Pecmanganat(*)	TCVN 6186:1996	0,58	mg/L	2
8	Chloride (Cl^-) (*)	SMEWW 4500 Cl^- B:2023	22,49	mg/L	250
9	Fluor (F)	SMEWW 4500 F^- D:2023	0,15	mg/L	1,5
10	Mangan (Mn)	TCVN 6002:1995	0,028	mg/L	0,1
11	Nitrat (NO_3^- tính theo N)	Kỹ thuật xét nghiệm lý hoá nước 2012 - BYT	0,066	mg/L	2
12	Nitrit (NO_2^- tính theo N) (*)	SMEWW 4500 (NO_2^-) B:2023	< LOQ (LOQ = 0,01)	mg/L	0,05

13	Sắt (Ferrum) (Fe) (*)	SMEWW 3500 (Fe) B:2023	< LOQ (LOQ = 0,052)	mg/L	0,3
14	Sunphat	EPA 375.4:1978	2,21	mg/L	250
15	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	SMEWW 2540C:2023	119	mg/L	1000
16	Độ cứng, tính theo $CaCO_3$ (*)	SMEWW 2340 C:2023	55,0	mg/L	300
17	Đồng (Cu) (*, **)	SMEWW 3111B :2023	ND (LOD = 0,02)	mg/L	1
18	Kẽm (Zn) (*, **)	SMEWW 3111B :2023	ND (LOD = 0,02)	mg/L	2
19	Natri (Na) (*, **)	TCVN 6193-3: 2000	5,31	mg/L	200
20	Bari (Ba) (*, **)	SMEWW 3125B :2023	ND (LOD = 0,03)	mg/L	0,7
21	Bor tính chung cho cả Borat và axit Boric (Bo) (*, **)	SMEWW 3125B: 2023	ND (LOD = 0,05)	mg/L	0,3
22	Nhôm (Aluminium) (Al) (*,**)	TCVN 6665: 2011	ND (LOD = 0,02)	mg/L	0,2
23	Monochlorobenzene (C_6H_5Cl) (*,**)	US EPA Method 8270E:2018	ND (LOD = 17)	µg/L	300
24	Chlorpyrifos ($C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$) (*,**)	US EPA Method 525.3:2012	ND (LOD = 1,00)	µg/L	30
25	Cyanazine ($C_9H_{13}ClN_6$) (*,**)	US EPA Method 525.3:2012	ND (LOD = 0,03)	µg/L	0,6
26	DDT ($C_{14}H_9Cl_5$) và các dẫn xuất (*,**)	US EPA Method 1699:2007	ND (LOD = 0,03)	µg/L	1
27	Hydroxyatrazine ($C_8H_{15}N_5O$) (*,**)	US EPA Method 525.3: 2012	ND (LOD = 16,7)	µg/L	200
28	Bromodichloromethane ($CHBrCl_2$) (*,**)	US EPA Method 524.4:2013	ND (LOD = 3,30)	µg/L	60
29	Chloroform ($CHCl_3$) (*,**)	US EPA Method 501.3:1996	ND (LOD = 16,7)	µg/L	300
30	Dibromochloromethane ($CHBr_2Cl$) (*,**)	US EPA Method 524.4:2013	ND (LOD = 3,30)	µg/L	100
31	Coliform (*)	TCVN 6187-1:2019	0	CFU/100 mL	< 3
32	E.coli (*)	TCVN 6187-1:2019	0	CFU/100 mL	< 1
33	*Ps.Aeruginosa* (*)	TCVN 8881:2011	0	CFU/100 mL	< 1

Nhận xét: Mẫu thử nghiệm có các thông số đạt theo Quy chuẩn kỹ thuật QCĐP 01:2023/ĐT.

Ghi chú:

- Kết quả chỉ có giá trị trên mẫu kiểm.
- Kết quả này không được sao chép từng phần nếu không được sự đồng ý của Lãnh đạo Trung tâm Kiểm soát Bệnh tật Đồng Tháp.
- LOD: Limit of Detection/ Giới hạn phát hiện
- LOQ: Limit of Quantification/ Giới hạn định lượng
- ND: Not detected/ Không phát hiện.
- (*) Thông số được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017.
- (**) Thông số gởi nhà thầu phụ
- (***) Thông số do người lấy mẫu thực hiện
- (*,**)Thông số gởi nhà thầu phụ, được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017

Đồng Tháp, ngày 12 tháng 11 năm 2026

PHÓ TRƯỞNG KHOA

Huỳnh Văn Toàn

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

SỞ Y TẾ TỈNH ĐỒNG THÁP
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

Nguyễn Thị Thu Hương