



Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

**VIỆN PASTEUR THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM Y SINH HỌC LÂM SÀNG**  
**& DỊCH VỤ KHOA HỌC KỸ THUẬT**

167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Tel: (84.28) 38.202.835 (104) - 08.28.251.252 - Email: xntppasteur@gmail.com



VILAS 209

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Mã số: **240425-6086**

Tên khách hàng : **CÔNG TY TNHH MTV PHÁT TRIỂN CÔNG VIÊN PHẦN MỀM QUANG TRUNG**  
Địa chỉ : **97-101 NGUYỄN CÔNG TRỨ, P NGUYỄN THÁI BÌNH, Q1, TP HCM**  
Tên mẫu : **NƯỚC CẤP TRƯỜNG MẦM NON QUANG TRUNG**  
Ngày nhận mẫu : **24/04/2025**  
Thời gian thử nghiệm : **24/04/2025 đến 07/05/2025**  
Tình trạng mẫu : **MẪU TRONG 1 CHAI 2L-KHÁCH HÀNG TỰ MANG ĐẾN**

TT	YÊU CẦU THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ	ĐƠN VỊ	PP THỬ NGHIỆM	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
1	Asen (As)	< 0.001	mg/L	PP/033WHL-02	0.01
2	Clo dư *	< 0.10	mg/L	TCVN 6225-3:2011	0.2 - 1.0
3	Độ Đục	0	NTU	TCVN 6184:2008	2
4	Màu Sắc *	< 5.00	TCU	TCVN 6185:2015	15
5	Mùi Vị	Không có mùi, vị lạ		Cảm quan	Không mùi, vị lạ
6	pH*	8.15		TCVN 6492:2011	6.0 - 8.5
7	Amoni (tính theo N)*	< 0.05	mg/L	TCVN 6179-1:1996	0.3
8	Permanganat *	< 0.50	mg/L	TCVN 6186:1996	2
9	Clorua (Cl-)*	24.0	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250
10	Độ cứng (mgCaCO3/L)*	57	mg/L	TCVN 6224:1996	300
11	Florua (F-)*	0.32	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1.5
12	Sắt tổng (Fe)*	< 0.20	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0.3

**KẾT LUẬN:** Trong các chỉ tiêu được phân tích: Giới hạn tối đa cho phép của chỉ tiêu CLO DƯ chỉ áp dụng khi sử dụng Clo làm phương pháp khử trùng, các chỉ tiêu còn lại nằm trong giới hạn cho phép theo QCVN 01-1:2018/BYT.

TP. Hồ Chí Minh ngày 7 tháng 5 năm 2025

PKN. HÓA - LÝ

TL. VIỆN TRƯỞNG

GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM XNYSHLS



Nguyễn Ngọc Anh Tuấn

1. Dấu (\*) là chỉ tiêu được VILAS công nhận; (\*\*) là chỉ tiêu thực hiện bởi nhà thầu phụ.
2. Kết quả này không phải là giấy chứng nhận sản phẩm, phải được sử dụng theo quy định, các bản trích sao phiếu kết quả này đều/1 không có giá trị nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Pasteur TP. HCM.
3. Kết quả trên chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến PTN. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
4. Phòng kiểm nghiệm chỉ lưu mẫu thực phẩm kiểm nghiệm lý hoá trong 3 ngày sau khi trả kết quả kiểm nghiệm.



Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

**VIỆN PASTEUR THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM Y SINH HỌC LÂM SÀNG**  
**& DỊCH VỤ KHOA HỌC KỸ THUẬT**

167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Tel: (84.28) 38.202.835 (104) - 08.28.251.252 - Email: xntppasteur@gmail.com



VILAS 209

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Mã số: 240425-6087

Tên khách hàng : CÔNG TY TNHH MTV PHÁT TRIỂN CÔNG VIÊN PHẦN MỀM QUANG TRUNG  
Địa chỉ : 97-101 NGUYỄN CÔNG TRỨ, P NGUYỄN THÁI BÌNH, Q1, TP HCM  
Tên mẫu : NƯỚC CẤP TRƯỞNG MẦM NON QUANG TRUNG  
Ngày nhận mẫu : 24/04/2025  
Thời gian thử nghiệm : 24/04/2025 đến 28/04/2025  
Tình trạng mẫu : MẪU TRONG 1 CHAI 2L-KHÁCH HÀNG TỰ MANG ĐẾN

TT	YÊU CẦU THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ	ĐƠN VỊ	PP THỬ NGHIỆM	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
1	Coliforms*	<1	Cfu/100ml	TCVN 6187-1:2019	<3
2	E.coli*	<1	Cfu/100ml	TCVN 6187-1:2019	<1

GHI CHÚ: <1: Không phát hiện vi sinh vật mục tiêu trên thể tích mẫu thử nghiệm.

KẾT LUẬN: Các chỉ tiêu phân tích nằm trong giới hạn cho phép theo QCVN 01-1:2018/BYT Nhóm A

TP. Hồ Chí Minh ngày 28 tháng 4 năm 2025

PKN. VI SINH THỰC PHẨM

TL. VIỆN TRƯỞNG

GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM XNYSHLS

ThS. Nguyễn Thị Nguyệt

Nguyễn Ngọc Anh Tuấn



- Dấu (\*) là chỉ tiêu được VILAS công nhận; (\*\*) là chỉ tiêu thực hiện bởi nhà thầu phụ.
- Kết quả này không phải là giấy chứng nhận sản phẩm, phải được sử dụng theo quy định, các bản trích sao phiếu kết quả này đều không có giá trị nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Pasteur TP. HCM.
- Kết quả trên chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến PTN. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
- Phòng kiểm nghiệm chỉ lưu mẫu thực phẩm kiểm nghiệm lý hoá trong 3 ngày sau khi trả kết quả kiểm nghiệm.



Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

**VIỆN PASTEUR THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM Y SINH HỌC LÂM SÀNG**  
**& DỊCH VỤ KHOA HỌC KỸ THUẬT**

167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Tel: (84.28) 38.202.835 (104) - 08.28.251.252 - Email: xntppasteur@gmail.com



VILAS 209

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Mã số: **240425-6084**

Tên khách hàng : **CÔNG TY TNHH MTV PHÁT TRIỂN CÔNG VIÊN PHẦN MỀM QUANG TRUNG**  
Địa chỉ : **97-101 NGUYỄN CÔNG TRỨ, P NGUYỄN THÁI BÌNH, Q1, TP HCM**  
Tên mẫu : **NƯỚC CẤP TẠI BỂ CHỨA**  
Ngày nhận mẫu : **24/04/2025**  
Thời gian thử nghiệm : **24/04/2025 đến 07/05/2025**  
Tình trạng mẫu : **MẪU TRONG 1 CHAI 2L-KHÁCH HÀNG TỰ MANG ĐẾN**

TT	YÊU CẦU THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ	ĐƠN VỊ	PP THỬ NGHIỆM	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
1	Độ Đục	0	NTU	TCVN 6184:2008	2
2	Màu Sắc *	< 5.00	TCU	TCVN 6185:2015	15
3	Mùi Vị	Không có mùi, vị lạ		Cảm quan	Không mùi, vị lạ
4	pH*	6.65		TCVN 6492:2011	6.0 - 8.5
5	Permanganat *	< 0.50	mg/L	TCVN 6186:1996	2
6	Clorua (Cl-)*	57.1	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250

**KẾT LUẬN:** Các chỉ tiêu được phân tích nằm trong giới hạn cho phép theo QCVN 01-1:2018/BYT.

TP. Hồ Chí Minh ngày 7 tháng 5 năm 2025

PKN. HÓA - LÝ

TL. VIỆN TRƯỞNG

GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM XNYSHLS

VIỆN  
PASTEUR  
TP. HỒ CHÍ MINH  
★ Nguyễn Ngọc Anh Tuấn

Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

- Dấu (\*) là chỉ tiêu được VILAS công nhận; (\*\*) là chỉ tiêu thực hiện bởi nhà thầu phụ.
- Kết quả này không phải là giấy chứng nhận sản phẩm, phải được sử dụng theo quy định, các bản trích sao phiếu kết quả này đều không có giá trị nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Pasteur TP. HCM.
- Kết quả trên chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến PTN. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
- Phòng kiểm nghiệm chỉ lưu mẫu thực phẩm kiểm nghiệm lý hoá trong 3 ngày sau khi trả kết quả kiểm nghiệm.



Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

**VIỆN PASTEUR THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM Y SINH HỌC LÂM SÀNG**  
**& DỊCH VỤ KHOA HỌC KỸ THUẬT**

167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Tel: (84.28) 38.202.835 (104) - 08.28.251.252 - Email: xntppasteur@gmail.com



VILAS 209

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Mã số: **240425-6083**

Tên khách hàng : **CÔNG TY TNHH MTV PHÁT TRIỂN CÔNG VIÊN PHẦN MỀM QUANG TRUNG**  
Địa chỉ : **97-101 NGUYỄN CÔNG TRÚ, P NGUYỄN THÁI BÌNH, Q1, TP HCM**  
Tên mẫu : **NƯỚC CẤP TẠI BỂ CHỨA**  
Ngày nhận mẫu : **24/04/2025**  
Thời gian thử nghiệm : **24/04/2025 đến 07/05/2025**  
Tình trạng mẫu : **MẪU TRONG 1 CHAI 2L-KHÁCH HÀNG TỰ MANG ĐẾN**

TT	YÊU CẦU THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ	ĐƠN VỊ	PP THỬ NGHIỆM	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
1	Asen (As)	< 0.001	mg/L	PP/033WHL-02	0.01
2	Clo dư *	< 0.10	mg/L	TCVN 6225-3:2011	0.2 - 1.0
3	Amoni (tính theo N) *	< 0.05	mg/L	TCVN 6179-1:1996	0.3
4	Độ cứng (mgCaCO3/L) *	41.0	mg/L	TCVN 6224:1996	300
5	Florua (F-) *	0.19	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1.5
6	Sắt tổng (Fe) *	< 0.20	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0.3

**GHI CHÚ:** Giới hạn tối đa cho phép của các chỉ tiêu được phân tích tham khảo theo Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt QCVN 01-1:2018/BYT, trong đó chỉ tiêu CLO DƯ chỉ áp dụng khi sử dụng Clo làm phương pháp khử trùng.

**KẾT LUẬN:**

TP. Hồ Chí Minh ngày 7 tháng 5 năm 2025

**PKN. HÓA - LÝ**

**TL. VIỆN TRƯỞNG**

**GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM XNYSHLS**



**Nguyễn Ngọc Anh Tuấn**

- Dấu (\*) là chỉ tiêu được VILAS công nhận; (\*\*) là chỉ tiêu thực hiện bởi nhà thầu phụ.
- Kết quả này không phải là giấy chứng nhận sản phẩm, phải được sử dụng theo quy định, các bản trích sao phiếu kết quả này đều/1 không có giá trị nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Pasteur TP. HCM.
- Kết quả trên chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến PTN. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
- Phòng kiểm nghiệm chỉ lưu mẫu thực phẩm kiểm nghiệm lý hoá trong 3 ngày sau khi trả kết quả kiểm nghiệm.



Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

**VIỆN PASTEUR THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM Y SINH HỌC LÂM SÀNG**  
**& DỊCH VỤ KHOA HỌC KỸ THUẬT**

167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Tel: (84,28) 38.202.835 (104) - 08.28.251.252 - Email: xntppasteur@gmail.com



VILAS 209

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Mã số: 240425-6085

Tên khách hàng : CÔNG TY TNHH MTV PHÁT TRIỂN CÔNG VIÊN PHẦN MỀM QUANG TRUNG  
Địa chỉ : 97-101 NGUYỄN CÔNG TRỨ, P NGUYỄN THÁI BÌNH, Q1, TP HCM  
Tên mẫu : NƯỚC CẤP TẠI BỂ CHỨA  
Ngày nhận mẫu : 24/04/2025  
Thời gian thử nghiệm : 24/04/2025 đến 28/04/2025  
Tình trạng mẫu : MẪU TRONG 1 CHAI 2L-KHÁCH HÀNG TỰ MANG ĐẾN

TT	YÊU CẦU THỬ NGHIỆM	KẾT QUẢ	ĐƠN VỊ	PP THỬ NGHIỆM	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
1	Coliforms*	<1	Cfu/100ml	TCVN 6187-1:2019	<3
2	E.coli*	<1	Cfu/100ml	TCVN 6187-1:2019	<1

GHI CHÚ: <1: Không phát hiện vi sinh vật mục tiêu trên thể tích mẫu thử nghiệm.

KẾT LUẬN: Các chỉ tiêu phân tích nằm trong giới hạn cho phép theo QCVN 01-1:2018/BYT Nhóm A

TP. Hồ Chí Minh ngày 28 tháng 4 năm 2025

PKN. VI SINH THỰC PHẨM

TL. VIỆN TRƯỞNG

GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM XNYSHLS

ThS. Nguyễn Thị Nguyệt



Nguyễn Ngọc Anh Tuấn

Viện Pasteur  
Thành phố Hồ Chí Minh

- Dấu (\*) là chỉ tiêu được VILAS công nhận; (\*\*) là chỉ tiêu thực hiện bởi nhà thầu phụ.
- Kết quả này không phải là giấy chứng nhận sản phẩm, phải được sử dụng theo quy định, các bản trích sao phiếu kết quả này đều không có giá trị nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Viện Pasteur TP. HCM.
- Kết quả trên chỉ có giá trị đối với mẫu gửi đến PTN. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
- Phòng kiểm nghiệm chỉ lưu mẫu thực phẩm kiểm nghiệm lý hoá trong 3 ngày sau khi trả kết quả kiểm nghiệm.