



## PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

SWC-024621MT

12/05/2021

### I. THÔNG TIN MẪU

- Tên khách hàng: CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC TÂN HÒA.
- Địa chỉ: 95 Phạm Hữu Chí, P.12, Q.5, Tp. Hồ Chí Minh.
- Tên mẫu: Mẫu nước.  
Thử nghiệm định kỳ của mạng lưới cấp nước (Tần suất A).
- Tình trạng mẫu: Mẫu được đựng trong bình 2L, không mùi, không vị lạ.
- Số lượng mẫu: 10
- Ngày nhận mẫu: 05/05/2021
- Thời gian thử nghiệm:\* 05/05/2021 đến 10/05/2021
- Loại mẫu: : Nước ăn uống, sinh hoạt.
- Kết quả TN: : Xem trang sau.
- Ghi chú: Danh sách mẫu xem trang cuối.

\* Thời gian thử nghiệm trên chưa bao gồm thời gian gửi mẫu hợp đồng phụ thử nghiệm.

**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG NƯỚC  
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

**Diệp Thị Hoàng Hà**

**KT. TỔNG GIÁM ĐỐC  
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**



**Bùi Thanh Giang**

Lưu ý:

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến;
- Không được trích sao 1 phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của SAWACO;
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu;
- Thời gian lưu mẫu: 5 ngày từ ngày trả kết quả;
- Độ không đảm bảo do mở rộng ước lượng được tính với  $k=2$ , mức tin cậy 95%. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ sau để biết thêm thông tin:
  - Phòng Quản lý Chất lượng nước: Số 2 Lê Văn Chí, phường Linh Trung, Quận Thủ Đức.
  - Email: sawaco.qlcn@gmail.com
  - ĐT: (08) 37228357 hoặc (08) 37225927 hoặc (08) 37228495.

# PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM



SWC-024621MT (1-2)

VILAS 1007

12/05/2021

## II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện	Quy chuẩn 01:2009/BYT	Kết quả thử nghiệm	
						SWC-024621MT/1623	SWC-024621MT/1624
1	Độ màu	Pt-Co	Hach method 8025	-	≤ 15	8	11
2	Mùi	-	Cảm quan	-	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.04 NTU	≤ 2	0.70	0.80
4	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	-	6.5 - 8.5	7.8	7.8
5	Độ cứng (*)	mg/L	SMEWW 2340C-2017	1.45 mg/L	≤ 300	52.00	54.00
6	Clorua (*)	mgCl-/L	SMEWW 4500Cl-B.2017	1.0 mg/L	≤ 250	9.50	9.25
7	Sắt (*)	mg/L	Hach method 8008	0.011mg/L	≤ 0.3	0.07	0.09
8	Mangan (*)	mg/L	Hach method 8149	0.01 mg/L	≤ 0.3	<0.05	<0.05
9	Nitrat (NO <sub>3</sub> -N)	mgN <sub>-</sub> NO <sub>3</sub> /L	Hach method 8171	-	≤ 50	0.5	0.5
10	Nitrit (NO <sub>2</sub> -N)	mgN <sub>-</sub> NO <sub>2</sub> /L	Hach method 8507	0.009 mg/L	≤ 3	0.005	0.004
11	Sunphat (*)	mg/L	Hach method 8051	1.44 mg/L	≤ 250	27	27
12	Chỉ số Pecmanganate	mg/L	TCVN 6186:1996	-	≤ 2	0.6	0.7
13	Coliform	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
14	E. Coli	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
15	Clo dư	mg/L	Đo tại hiện trường	-	0.3 - 0.5	0.45	0.50

*Handwritten signature*

# PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

SWC-024621MT (3-4)



12/05/2021

## II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện	Quy chuẩn 01:2009/BYT	Kết quả thử nghiệm	
						SWC-024621MT/1625	SWC-024621MT/1626
1	Độ màu	Pt-Co	Hach method 8025	-	≤ 15	5	6
2	Mùi	-	Cảm quan	-	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.04 NTU	≤ 2	0.40	0.40
4	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	-	6.5 - 8.5	7.8	7.8
5	Độ cứng (*)	mg/L	SMEWW 2340C-2017	1.45 mg/L	≤ 300	36.00	55.00
6	Clorua (*)	mgCl-/L	SMEWW 4500Cl-B.2017	1.0 mg/L	≤ 250	9.25	9.25
7	Sắt (*)	mg/L	Hach method 8008	0.011mg/L	≤ 0.3	<0.04	<0.04
8	Mangan (*)	mg/L	Hach method 8149	0.01 mg/L	≤ 0.3	<0.05	<0.05
9	Nitrat (NO <sub>3</sub> -N)	mgN_NO <sub>3</sub> /L	Hach method 8171	-	≤ 50	0.3	0.5
10	Nitrit (NO <sub>2</sub> -N)	mgN_NO <sub>2</sub> /L	Hach method 8507	0.009 mg/L	≤ 3	0.005	0.004
11	Sunphat (*)	mg/L	Hach method 8051	1.44 mg/L	≤ 250	11	32
12	Chỉ số Pecmanganate	mg/L	TCVN 6186:1996	-	≤ 2	0.3	0.7
13	Coliform	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
14	E. Coli	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
15	Clo dư	mg/L	Đo tại hiện trường	-	0.3 - 0.5	0.4	0.45

*pk*

# PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

SWC-024621MT (5-6)



12/05/2021

## II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện	Quy chuẩn 01:2009/BYT	Kết quả thử nghiệm	
						SWC-024621MT/1627	SWC-024621MT/1628
1	Độ màu	Pt-Co	Hach method 8025	-	≤ 15	7	2
2	Mùi	-	Cảm quan	-	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.04 NTU	≤ 2	0.35	<0.25
4	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	-	6.5 - 8.5	7.8	7.8
5	Độ cứng (*)	mg/L	SMEWW 2340C:2017	1.45 mg/L	≤ 300	55.00	35.00
6	Clorua (*)	mgCl-/L	SMEWW 4500Cl-B.2017	1.0 mg/L	≤ 250	9.50	9.00
7	Sắt (*)	mg/L	Hach method 8008	0.011mg/L	≤ 0.3	0.05	<0.04
8	Mangan (*)	mg/L	Hach method 8149	0.01 mg/L	≤ 0.3	<0.05	<0.05
9	Nitrat (NO <sub>3</sub> -N)	mgN <sub>-</sub> NO <sub>3</sub> /L	Hach method 8171	-	≤ 50	0.5	0.4
10	Nitrit (NO <sub>2</sub> -N)	mgN <sub>-</sub> NO <sub>2</sub> /L	Hach method 8507	0.009 mg/L	≤ 3	0.003	0.005
11	Sunphat (*)	mg/L	Hach method 8051	1.44 mg/L	≤ 250	33	<10
12	Chỉ số Pecmanganate	mg/L	TCVN 6186:1996	-	≤ 2	0.7	0.2
13	Coliform	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
14	E. Coli	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
15	Clo dư	mg/L	Đo tại hiện trường	-	0.3 - 0.5	0.35	0.35

*Handwritten signature*

# PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

SWC-024621MT (7-8)



VILAS 1007

12/05/2021

## II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện	Quy chuẩn 01:2009/BYT	Kết quả thử nghiệm	
						SWC-024621MT/1629	SWC-024621MT/1630
1	Độ màu	Pt-Co	Hach method 8025	-	≤ 15	5	2
2	Mùi	-	Cảm quan	-	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.04 NTU	≤ 2	<0.25	<0.25
4	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	-	6.5 - 8.5	7.2	7.6
5	Độ cứng (*)	mg/L	SMEWW 2340C-2017	1.45 mg/L	≤ 300	67.00	34.00
6	Clorua (*)	mgCl-/L	SMEWW 4500Cl-B.2017	1.0 mg/L	≤ 250	9.00	9.50
7	Sắt (*)	mg/L	Hach method 8008	0.011mg/L	≤ 0.3	0.05	<0.04
8	Mangan (*)	mg/L	Hach method 8149	0.01 mg/L	≤ 0.3	<0.05	KPH
9	Nitrat (NO <sub>3</sub> -N)	mgN <sub>-</sub> NO <sub>3</sub> /L	Hach method 8171	-	≤ 50	0.3	0.4
10	Nitrit (NO <sub>2</sub> -N)	mgN <sub>-</sub> NO <sub>2</sub> /L	Hach method 8507	0.009 mg/L	≤ 3	0.005	0.004
11	Sunphat (*)	mg/L	Hach method 8051	1.44 mg/L	≤ 250	<10	<10
12	Chỉ số Pecmanganate	mg/L	TCVN 6186:1996	-	≤ 2	0.2	0.6
13	Coliform	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
14	E. Coli	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
15	Clo dư	mg/L	Đo tại hiện trường	-	0.3 - 0.5	0.4	0.45

*Handwritten signature*

# PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

SWC-024621MT (9-10)



VILAS 1007

12/05/2021

## II. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện	Quy chuẩn 01:2009/BYT	Kết quả thử nghiệm	
						SWC-024621MT/1631	SWC-024621MT/1632
1	Độ màu	Pt-Co	Hach method 8025	-	≤ 15	2	3
2	Mùi	-	Cảm quan	-	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ	Không có mùi lạ
3	Độ đục (*)	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.04 NTU	≤ 2	<0.25	<0.25
4	pH (*)	-	TCVN 6492:2011	-	6.5 - 8.5	7.6	7.6
5	Độ cứng (*)	mg/L	SMEWW 2340C-2017	1.45 mg/L	≤ 300	26.00	29.00
6	Clorua (*)	mgCl-/L	SMEWW 4500Cl-B.2017	1.0 mg/L	≤ 250	9.50	9.00
7	Sắt (*)	mg/L	Hach method 8008	0.011mg/L	≤ 0.3	<0.04	<0.04
8	Mangan (*)	mg/L	Hach method 8149	0.01 mg/L	≤ 0.3	<0.05	KPH
9	Nitrat (NO <sub>3</sub> -N)	mgN_NO <sub>3</sub> /L	Hach method 8171	-	≤ 50	0.4	0.4
10	Nitrit (NO <sub>2</sub> -N)	mgN_NO <sub>2</sub> /L	Hach method 8507	0.009 mg/L	≤ 3	0.005	0.005
11	Sunphat (*)	mg/L	Hach method 8051	1.44 mg/L	≤ 250	<10	<10
12	Chỉ số Pecmanganate	mg/L	TCVN 6186:1996	-	≤ 2	0.8	0.5
13	Coliform	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
14	E. Coli	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2009 (NEW ISO 9308-1:2014)	-	0	KPH	KPH
15	Clo dư	mg/L	Đo tại hiện trường	-	0.3 - 0.5	0.50	0.50

*Handwritten signature*

# PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM



VILAS 1007

SWC-024621MT

12/05/2021

## III. DANH SÁCH MẪU THỬ NGHIỆM

STT	MSM	Địa chỉ	Ghi chú
1	SWC-024621MT/1623	: 333/6 Lê Văn Sỹ, P. 1, Q. Tân Bình.	
2	SWC-024621MT/1624	: 458 CMT8, P.4, Q. Tân Bình;	
3	SWC-024621MT/1625	: 137 Bành Văn Trân, P.7, Q. Tân Bình;	
4	SWC-024621MT/1626	: 20 Cộng Hòa, P.12, Q. Tân Bình.	
5	SWC-024621MT/1627	: 33 Phan Huy Ích, P.15, Q. Tân Bình;	
6	SWC-024621MT/1628	: 36 Bờ bao Tân Thắng, P. Sơn Kỳ, Q. Tân Phú.	- KPH : không phát hiện;
7	SWC-024621MT/1629	: 295 Tân Kỳ Tân Quý, P. Tân Quy, Q. Tân Phú;	(*): Chỉ tiêu được công nhận ISO 17025;
8	SWC-024621MT/1630	: 467 Lũy Bán Bích, P. Hiệp Tân, Q. Tân Phú.	
9	SWC-024621MT/1631	: 22 Phú Thọ Hòa, P. Phú Thọ Hòa, Q. Tân Phú;	
10	SWC-024621MT/1632	: 149/23 Lý Thánh Tông, P. Tân Thới Hòa, Q. Tân Phú.	

*Handwritten signature*