



ỦY BAN TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG QUỐC GIA  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 2**

Địa chỉ: 02 Ngô Quyền, phường Sơn Trà & 97 Lý Thái Tổ, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng  
Điện thoại: (0236) 3848376; (0262) 3796999; Fax: (0236) 3910064  
Email: info@quatest2.gov.vn - Website: quatest2.gov.vn



Số: 1745.13 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 1/5

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- Tên mẫu: **NƯỚC SẠCH MẠNG LƯỚI NHÀ MÁY NƯỚC CẦU ĐỎ 6.**  
- Vị trí lấy mẫu: Số 08 An Thượng 26, phường Ngũ Hành Sơn
- Ký hiệu mẫu:
- Số lượng mẫu: 01
- Tình trạng mẫu: Mẫu khoảng 5,25 lít, chứa trong can nhựa
- Khách hàng: CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC ĐÀ NẴNG (DAWACO)
- Địa chỉ: 57 Xô Viết Nghệ Tĩnh, phường Hòa Cường, thành phố Đà Nẵng
- Ngày nhận mẫu: 09/12/2025
- Ngày thử nghiệm: từ ngày: 09/12/2025 đến ngày: 25/12/2025
- Kết quả thử nghiệm:

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH(*)
1	Arsenic (As) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,0015 (MQL)	≤ 0,01
2	Amoni (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N) mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> B&D:2017	< 0,1 (MQL)	≤ 1
3	Trực khuẩn mủ xanh (Pseudomonas aeruginosa) CFU/100mL	ISO 16266:2006	KPH (< 1)	< 1
4	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus) CFU/100mL	SMEWW 9213B (2017)	KPH (< 1)	< 1
5	Cadmi (Cd) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,002 (MQL)	≤ 0,003
6	Chì (Pb) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,01
7	Đồng (Cu) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 1
8	Florua (F <sup>-</sup> ) mg/L	TCVN 6494-1:2011	KPH (MDL = 0,06)	≤ 1,5
9	Kẽm (Zn) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,02 (MQL)	≤ 2
10	Natri (Na) mg/L	TCVN 6196-3:2000	3,51	≤ 200
11	Nhôm (Al) mg/L	SMEWW 3125B:2017	0,06	≤ 0,2
12	Thủy ngân (Hg) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,001
13	Xyanua (CN <sup>-</sup> ) mg/L	SMEWW 4500 CN <sup>-</sup> E:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,05
14	Vinyl chloride (C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl) µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,07)	≤ 0,3
15	Pentachlorophenol (C <sub>6</sub> HCl <sub>5</sub> O) µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,017)	≤ 9







ỦY BAN TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG QUỐC GIA  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 2**

Địa chỉ: 02 Ngô Quyền, phường Sơn Trà & 97 Lý Thái Tổ, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng  
Điện thoại: (0236) 3848376; (0262) 3796999; Fax: (0236) 3910064  
Email: info@quatest2.gov.vn - Website: quatest2.gov.vn



Số: 1745.13 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 2/5

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH(*)
16	Chlorpyrifos $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,3)	$\leq 30$
17	Cyanazine $\mu\text{g/L}$	KT2.QT.CH-143	KPH (MDL = 0,1)	$\leq 0,6$
18	Hydroxyatrazine $\mu\text{g/L}$	(KT2.K8.TN-50/S)	KPH (MDL = 1,0)	$\leq 200$
19	Monochloramine $\text{mg/L}$	SMEWW 4500 Cl <sup>-</sup> G:2017 <sup>(n)</sup>	KPH (MDL = 0,02)	$\leq 3,0$
20	Bromoform $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	$\leq 100$
21	Dibromochloromethane $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	$\leq 100$
22	Bromodichloromethane $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	$\leq 60$
23	Chloroform $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 5021A	1,13	$\leq 300$
24	Acid trichloroacetic $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 10)	$\leq 200$
25	Acid monochloroacetic $\mu\text{g/L}$	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 5)	$\leq 20$
26	Tổng hoạt độ phóng xạ $\alpha$ $\text{Bq/L}$	SMEWW 7110 B (2017)	$< 0,1$ (MQL)	$\leq 0,1$

**Ghi chú:**

- (\*): Mức quy định theo QCVN 01-1:2024/BYT - Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về chất lượng Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt.
- KPH: không phát hiện;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu của khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả.
- (n): Phép thử chưa được công nhận Vilas.
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.
- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp.

**TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 8**

**Đặng Tuấn Kiệt**

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Ngô Thị Như Loan**







ỦY BAN TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG QUỐC GIA  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 2**

Địa chỉ: 02 Ngô Quyền, phường Sơn Trà & 97 Lý Thái Tổ, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng  
Điện thoại: (0236) 3848376; (0262) 3796999; Fax: (0236) 3910064  
Email: info@quatest2.gov.vn - Website: quatest2.gov.vn



Số: 1745.13 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 3/5

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. Tên mẫu: **NƯỚC SẠCH MẠNG LƯỚI NHÀ MÁY NƯỚC CẦU ĐỎ 6.**  
- Vị trí lấy mẫu: Số 08 An Thượng 26, phường Ngũ Hành Sơn
2. Ký hiệu mẫu:
3. Số lượng mẫu: 01
4. Tình trạng mẫu: Mẫu khoảng 5,25 lít, chứa trong can nhựa
5. Khách hàng: **CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC ĐÀ NẴNG (DAWACO)**
6. Địa chỉ: 57 Xô Viết Nghệ Tĩnh, phường Hòa Cường, thành phố Đà Nẵng
7. Ngày nhận mẫu: 09/12/2025
8. Ngày thử nghiệm: từ ngày: 09/12/2025 đến ngày: 25/12/2025
9. Kết quả thử nghiệm:

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH(*)
1	Antimon (Sb) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,002 (MQL)	≤ 0,02
2	Bari (Ba) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,05 (MQL)	≤ 1,3
3	Bor tính chung cho cả Borat và Axit boric mg/L	SMEWW 4500- B C:2017	< 0,05 (MQL)	≤ 2,4
4	Chromi (Cr) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,05
5	Nickel (Ni) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,07
6	Seleni (Se) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,04
7	Sunfua mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2</sup> - B&D:2017	KPH (MDL = 0,02)	≤ 0,05
Nhóm Alkan clo hóa				
8	Carbon tetrachloride µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 2
9	Dichloromethane µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 20
10	Trichloroethene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 8
11	Tetrachloroethene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 40
12	1,2 - Dichloroethane µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 30
13	1,1,1 - Trichloroethane µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 2000
14	1,2 - Dichloroethene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 50
Hydrocacbua thơm				
15	Benzene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 10
16	Toluene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 700
17	Xylene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 500
18	Ethylbenzene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 300
19	Styrene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 20







ỦY BAN TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG QUỐC GIA  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 2**

Địa chỉ: 02 Ngô Quyền, phường Sơn Trà & 97 Lý Thái Tổ, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng  
Điện thoại: (0236) 3848376; (0262) 3796999; Fax: (0236) 3910064  
Email: info@quatest2.gov.vn - Website: quatest2.gov.vn



Số: 1745.13 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 4/5

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH(*)
Nhóm Benzen clo hóa				
20	Monochlorobenzene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 300
21	1,2 - Dichlorobenzene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 1000
22	Tổng Trichlorobenzene (1,2,3- Triclorobenzen; 1,2,4- Triclorobenzen) µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 20
Nhóm các chất hữu cơ phức tạp				
23	Acrylamide µg/L	QUATEST3 1224:2024 <sup>(S)</sup>	KPH (MDL = 0,1)	≤ 0,5
24	Epichlorohydrin µg/L	US EPA Method 8260D	KPH (MDL = 0,07)	≤ 0,4
25	Hexachlorobutadiene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 0,6
Hóa chất bảo vệ thực vật				
26	Methoxychlor µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,005)	≤ 20
27	Chlordane µg/L		KPH (MDL = 0,005)	≤ 0,2
28	DDT và các dẫn xuất µg/L		KPH (MDL = 0,005)	≤ 1
29	Alachlor µg/L		KPH (MDL = 0,005)	≤ 20
30	Permethrin µg/L		KPH (MDL = 0,3)	≤ 20
31	Aldicarb µg/L	KT2.QT.CH-143 (KT2.K8.TN-50/S)	KPH (MDL = 1,0)	≤ 10
32	Carbofuran µg/L		KPH (MDL = 1,0)	≤ 5
33	MCPA µg/L		KPH (MDL = 0,2)	≤ 2
34	2,4-D µg/L	KT2.QT.CH-115 (KT2.K8.TN-22/S)	KPH (MDL = 1,0)	≤ 30
35	2,4-DB µg/L	KT2.QT.CH-143 (KT2.K8.TN-50/S)	KPH (MDL = 10)	≤ 90
36	Fenoprop (2,4,5-TP) µg/L		KPH (MDL = 1,0)	≤ 9
37	Mecoprop (MCP) µg/L		KPH (MDL = 1,0)	≤ 10
38	Isoproturon µg/L		KPH (MDL = 1,0)	≤ 9
39	Molinate µg/L		KPH (MDL = 1,0)	≤ 6
40	Chlorotoluron µg/L		KPH (MDL = 2,0)	≤ 30
41	Pendimethalin µg/L		KPH (MDL = 5,0)	≤ 20
42	Simazine µg/L		KPH (MDL = 0,3)	≤ 2
43	Propanil µg/L		KPH (MDL = 1,0)	≤ 20
44	1,3-Dichloropropene µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 20
45	1,2-Dibromo - 3 chloropropane µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,2)	≤ 1

À CÔNG NGHỆ  
TÂM THUẬT  
J CHUẨN  
J LƯỜNG  
T LƯỢNG 2







ỦY BAN TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG QUỐC GIA  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 2

Địa chỉ: 02 Ngô Quyền, phường Sơn Trà & 97 Lý Thái Tổ, phường Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng  
Điện thoại: (0236) 3848376; (0262) 3796999; Fax: (0236) 3910064  
Email: info@quatest2.gov.vn - Website: quatest2.gov.vn



Số: 1745.13 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 5/5

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	TÊN CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH		PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH(*)
46	1,2-Dichloropropane	µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 40
47	Trifluralin	µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,3)	≤ 20
48	Dichlorprop (2,4-DP)	µg/L	KT2.QT.CH-143 (KT2.K8.TN-50/S)	KPH (MDL = 10)	≤ 100
49	Atrazine và các dẫn xuất Chloro-s-trazine	µg/L		KPH (MDL = 3,0)	≤ 100
Thông số nhiễm xạ					
50	Tổng hoạt độ phóng xạ β	Bq/L	SMEWW 7110 B (2017)	< 0,6 (MQL)	≤ 1,0
Hóa chất khử trùng và sản phẩm phụ					
51	Bromat	µg/L	ISO 15061:2001	KPH (MDL = 3,0)	≤ 10
52	2,4,6 - Trichlorophenol	µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,017)	≤ 200
53	Formaldehyde	µg/L	AOAC 964.21 (2016) <sup>(n)</sup>	KPH (MDL = 200)	≤ 500
Nhóm Haloacetic acid (HAA)					
54	Acid dichloroacetic	µg/L	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 10)	≤ 50
Nhóm Halogenated acetonitrile					
55	Dichloroacetonitrile	µg/L	US EPA Method 551.1	KPH (MDL = 3)	≤ 20
56	Dibromoacetonitrile	µg/L	US EPA Method 551.1	KPH (MDL = 3)	≤ 70
57	Trichloroacetonitrile	µg/L	US EPA Method 551.1	KPH (MDL = 0,3)	≤ 1

### Ghi chú:

- (\*) : Mức quy định theo QCVN 01-1:2024/BYT - Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về chất lượng Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt.
- KPH: không phát hiện;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu của khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả.
- (n): Phép thử chưa được công nhận Vilas.
- (S): Kết quả thử nghiệm được thực hiện bởi nhà thầu phụ.
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp.
- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp.

### TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 8

Đặng Tuấn Kiệt

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT  
TIÊU CHUẨN  
ĐO LƯỜNG  
CHẤT LƯỢNG 2  
Ngô Thị Như Loan

