



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: 1745.9 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 1/5

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. Tên mẫu: **NƯỚC SẠCH GIỮA NGUỒN NHÀ MÁY NƯỚC CẦU ĐỎ (MẠNG LƯỚI CẦU ĐỎ 2).**
- Vị trí lấy mẫu: Số 67 Nguyễn Xuân Nhĩ, phường Hoà Cường
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	Arsenic (As) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,0015 (MQL)	≤ 0,01
2	Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N) mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ 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 ⁻) 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	3,52	≤ 200
11	Nhôm (Al) mg/L	SMEWW 3125B:2017	0,07	≤ 0,2
12	Thủy ngân (Hg) mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,001
13	Xyanua (CN ⁻) mg/L	SMEWW 4500 CN ⁻ E:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,05
14	Vinyl chloride (C ₂ H ₃ Cl) µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,07)	≤ 0,3
15	Pentachlorophenol (C ₆ HCl ₅ 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: 1745.9 -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 µg/L	US EPA Method 3510C, 8270E	KPH (MDL = 0,3)	≤ 30
17	Cyanazine µg/L	KT2.QT.CH-143	KPH (MDL = 0,1)	≤ 0,6
18	Hydroxyatrazine µg/L	(KT2.K8.TN-50/S)	KPH (MDL = 1,0)	≤ 200
19	Monochloramine mg/L	SMEWW 4500 Cl ⁻ G:2017 ⁽ⁿ⁾	KPH (MDL = 0,02)	≤ 3,0
20	Bromoform µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 100
21	Dibromochloromethane µg/L	US EPA Method 5021A	KPH (MDL = 0,3)	≤ 100
22	Bromodichloromethane µg/L	US EPA Method 5021A	< 1,0 (MQL)	≤ 60
23	Chloroform µg/L	US EPA Method 5021A	1,37	≤ 300
24	Acid trichloroacetic µg/L	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 10)	≤ 200
25	Acid monochloroacetic µg/L	US EPA Method 552.2	KPH (MDL = 5)	≤ 20
26	Tổng hoạt độ phóng xạ α Bq/L	SMEWW 7110 B (2017)	< 0,1 (MQL)	≤ 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: 1745.9 -K8/416 /KT2-K8

Ngày: 29/12/2025

Trang: 3/5

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

1. Tên mẫu: **NƯỚC SẠCH GIỮA NGUỒN NHÀ MÁY NƯỚC CẦU ĐỎ (MẠNG LƯỚI CẦU ĐỎ 2).**
- Vị trí lấy mẫu: Số 67 Nguyễn Xuân Nhĩ, phường Hoà Cường
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 ²⁻ 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: 1745.9 -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 ^(S)	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





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: 1745.9 -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) ⁽ⁿ⁾	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

Ngô Thị Như Loan

