

Số/No: 25/TN5/2356-01

Trang/Page: 1/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

- Tên mẫu thử: Mẫu nước sạch số 1 (Tại hộ gia đình Nguyễn Tiến Hiệp - Khu phố Phù Lưu, Phường Từ Sơn).
- Khách hàng: Công ty Cổ phần Đầu Tư Phát Triển An Việt.
- Lượng mẫu: 15,0L.
- Ngày nhận mẫu: 14/10/2025.
- Tình trạng mẫu: Đựng trong can nhựa.
- Thời gian thử nghiệm: Từ ngày: 14/10/2025 đến ngày: 31/10/2025.
- Ngày hoàn thành: 31/10/2025.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
MÔI TRƯỜNG VÀ HÓA CHẤT

Đặng Việt Lâm

Hà Nội, ngày 03 tháng 11 năm 2025



PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 25/TN5/2356-01

Trang/Page: 2/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Pt-Co	SMEWW 2120.C:2023	≤ 15	KPH (GPHH = 2,0)
2	Mùi vị	-	TN5/HD.PT/53	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục	NTU	US EPA Method 180.1:1993	≤ 2	< 1,5
4	pH	-	TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,69
5	Clo dư tự do	mg/L	SMEWW 4500-Cl G :2023	0,2 - 1,0	0,377
6	Asen (As)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,01	KPH (GPHH = 0,003)
7	Coliforms	CFU/100mL	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016	< 3	0
8	E. Coli	CFU/100mL	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016	< 1	0
9	Tụ cầu vàng/ <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100mL	TN8/HD/P/25.4	< 1	0
10	Trực khuẩn mủ xanh/ <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	< 1	0
11	Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500- NH ₃ F:2023	≤ 0,3	KPH (GPHH = 0,05)
12	Cadimi (Cd)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,003	KPH (GPHH = 0,001)
13	Chỉ số pecmanganat	mg/L	TCVN 6186:1996	≤ 2	< 1,5
14	Clorua (Cl)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 250	39,9
15	Crom (Cr)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,05	KPH (GPHH = 0,010)
16	Đồng (Cu)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 1	KPH (GPHH = 0,010)
17	Độ cứng tổng	mgCaCO ₃ /L	SMEWW 2340 C:2023	≤ 300	112
18	Florua (F ⁻)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 1,5	0,195
19	Kẽm (Zn)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 2	KPH (GPHH = 0,010)
20	Mangan (Mn)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,1	< 0,030
21	Natri (Na)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 200	31,6

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
22	Nhôm (Al)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,2	KPH (GHPH = 0,010)
23	Niken (Ni)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,07	KPH (GHPH = 0,010)
24	Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 2	1,56
25	Nitrit (NO ₂ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,02)
26	Sắt (Fe)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,3	KPH (GHPH = 0,010)
27	Selen (Se)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,01	KPH (GHPH = 0,001)
28	Sunfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 250	4,57
29	Sunfua (S ²⁻)	mg/L	SMEWW 4500- S ₂ -F:2023	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,015)
30	Thủy ngân (Hg)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,001	KPH (GHPH = 0,0003)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	TN5/HD.HT/05	≤ 1000	234
32	Xyanua (CN ⁻)	mg/L	TCVN 6181:1996	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,01)
33	Benzen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 10	KPH (GHPH = 0,10)
34	Etylbenzen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 300	KPH (GHPH = 50)
35	Phenol và dẫn xuất của phenol	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,3)
36	Styren	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
37	Toluen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 700	KPH (GHPH = 50)
38	Xylen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 500	KPH (GHPH = 50)
39	Carbofuran	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 5	KPH (GHPH = 1,0)
40	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 30	KPH (GHPH = 1,0)
41	Cyanazine	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 0,6	KPH (GHPH = 0,1)
42	DDT và các dẫn xuất	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,01)

1. Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
2. Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
3. Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 25/TN5/2356-01

Trang/Page: 4/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
43	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA Method 8260C:2006	≤ 200	KPH (GHPH = 10)
44	MCPA	µg/L	US EPA Method 555:1992	≤ 2	KPH (GHPH = 0,5)
45	Permethrin	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
46	Propanil	µg/L	US EPA Method 532:2000	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
47	Bromoform	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 100	KPH (GHPH = 5,0)
48	Chloroform	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 300	KPH (GHPH = 5,0)
49	Dibromochloromethane	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 100	KPH (GHPH = 5,0)
50	Formaldehyde	µg/L	US EPA Method 556:1999	≤ 900	KPH (GHPH = 50)
51	Monochloramine	mg/L	SMEWW 4500-C1 G:2023	≤ 0,3	< 0,15
52	Monochloroacetic acid	µg/L	US EPA Method 552.2:1995	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
53	Trichloroaxetonitril	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 1	KPH (GHPH = 0,20)
54	Bromodiclorometan	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 60	KPH (GHPH = 5,0)

Ghi chú: QCVN 01-1: 2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt;
KPH: Không phát hiện; GHPH: Giới hạn phát hiện.



- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 25/TN5/2356-02

Trang/Page: 1/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST RESULT

- Tên mẫu thử: Mẫu nước sạch số 2 (Tại hộ gia đình Chu Thị Anh Thư – Số 16 Lê Hồng Phong, Phường Từ Sơn).
- Khách hàng: Công ty Cổ phần Đầu Tư Phát Triển An Việt.
- Lượng mẫu: 15,0L.
- Ngày nhận mẫu: 14/10/2025.
- Tình trạng mẫu: Đựng trong can nhựa.
- Thời gian thử nghiệm: Từ ngày: 14/10/2025 đến ngày: 31/10/2025.
- Ngày hoàn thành: 31/10/2025.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
MÔI TRƯỜNG VÀ HÓA CHẤT

Đặng Việt Lâm

Hà Nội, ngày 03 tháng 11 năm 2025

PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 25/TN5/2356-02

Trang/Page: 2/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Pt-Co	SMEWW 2120.C:2023	≤ 15	KPH (GPHH = 2,0)
2	Mùi vị	-	TN5/HD.PT/53	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục	NTU	US EPA Method 180.1:1993	≤ 2	< 1,5
4	pH	-	TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,70
5	Clo dư tự do	mg/L	SMEWW 4500-Cl G :2023	0,2 - 1,0	0,234
6	Asen (As)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,01	KPH (GPHH = 0,003)
7	Coliforms	CFU/100mL	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016	< 3	0
8	E. Coli	CFU/100mL	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016	< 1	0
9	Tụ cầu vàng/ <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100mL	TN8/HD/P/25.4	< 1	0
10	Trực khuẩn mũ xanh/ <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	< 1	0
11	Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500- NH ₃ F:2023	≤ 0,3	KPH (GPHH = 0,05)
12	Cadimi (Cd)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,003	KPH (GPHH = 0,001)
13	Chỉ số pecmanganat	mg/L	TCVN 6186:1996	≤ 2	< 1,5
14	Clorua (Cl)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 250	39,3
15	Crom (Cr)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,05	KPH (GPHH = 0,010)
16	Đồng (Cu)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 1	KPH (GPHH = 0,010)
17	Độ cứng tổng	mgCaCO ₃ /L	SMEWW 2340 C:2023	≤ 300	106
18	Florua (F)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 1,5	0,197
19	Kẽm (Zn)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 2	KPH (GPHH = 0,010)
20	Mangan (Mn)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,1	0,060
21	Natri (Na)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 200	32,1

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

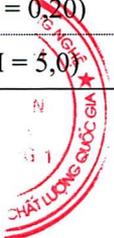
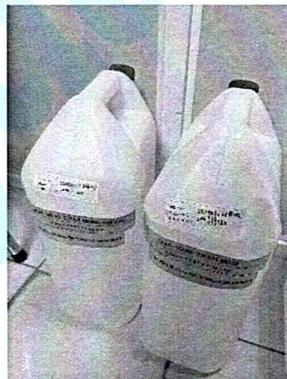
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
22	Nhôm (Al)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,2	KPH (GHPH = 0,010)
23	Niken (Ni)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,07	KPH (GHPH = 0,010)
24	Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 2	1,63
25	Nitrit (NO ₂ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,02)
26	Sắt (Fe)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,3	KPH (GHPH = 0,010)
27	Selen (Se)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,01	KPH (GHPH = 0,001)
28	Sunfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 250	5,41
29	Sunfua (S ²⁻)	mg/L	SMEWW 4500- S ₂ -F:2023	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,015)
30	Thủy ngân (Hg)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,001	KPH (GHPH = 0,0003)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	TN5/HD.HT/05	≤ 1000	240
32	Xyanua (CN ⁻)	mg/L	TCVN 6181:1996	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,01)
33	Benzen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 10	KPH (GHPH = 0,10)
34	Etylbenzen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 300	KPH (GHPH = 50)
35	Phenol và dẫn xuất của phenol	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,3)
36	Styren	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
37	Toluen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 700	KPH (GHPH = 50)
38	Xylen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 500	KPH (GHPH = 50)
39	Carbofuran	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 5	KPH (GHPH = 1,0)
40	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 30	KPH (GHPH = 1,0)
41	Cyanazine	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 0,6	KPH (GHPH = 0,1)
42	DDT và các dẫn xuất	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,01)

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
43	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA Method 8260C:2006	≤ 200	KPH (GPH = 10)
44	MCPA	µg/L	US EPA Method 555:1992	≤ 2	KPH (GPH = 0,5)
45	Permethrin	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 20	KPH (GPH = 5,0)
46	Propanil	µg/L	US EPA Method 532:2000	≤ 20	KPH (GPH = 5,0)
47	Bromofom	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 100	KPH (GPH = 5,0)
48	Chloroform	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 300	KPH (GPH = 5,0)
49	Dibromochloromethane	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 100	KPH (GPH = 5,0)
50	Formaldehyde	µg/L	US EPA Method 556:1999	≤ 900	KPH (GPH = 50)
51	Monochloramine	mg/L	SMEWW 4500-Cl G:2023	≤ 0,3	KPH (GPH = 0,05)
52	Monochloroacetic acid	µg/L	US EPA Method 552.2:1995	≤ 20	KPH (GPH = 5,0)
53	Trichloroaxetonitril	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 1	KPH (GPH = 0,20)
54	Bromodiclorometan	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 60	KPH (GPH = 5,0)

Ghi chú: QCVN 01-1: 2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt;
KPH: Không phát hiện; GPH: Giới hạn phát hiện.



- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 25/TN5/2356-03

Trang/Page: 1/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

- Tên mẫu thử: Mẫu nước sạch số 3 (Tại Trạm bơm 2 - Công ty Cổ phần Đầu Tư Phát Triển An Việt).
- Khách hàng: Công ty Cổ phần Đầu Tư Phát Triển An Việt.
- Lượng mẫu: 15,0L.
- Ngày nhận mẫu: 14/10/2025.
- Tình trạng mẫu: Đựng trong can nhựa.
- Thời gian thử nghiệm: Từ ngày: 14/10/2025 đến ngày: 31/10/2025.
- Ngày hoàn thành: 31/10/2025.

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
MÔI TRƯỜNG VÀ HÓA CHẤT

Đặng Việt Lâm

Hà Nội, ngày 03 tháng 11 năm 2025

GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 25/TN5/2356-03

Trang/Page: 2/4

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Pt-Co	SMEWW 2120.C:2023	≤ 15	KPH (GHPH = 2,0)
2	Mùi vị	-	TN5/HD.PT/53	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục	NTU	US EPA Method 180.1:1993	≤ 2	< 1,5
4	pH	-	TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,80
5	Clo dư tự do	mg/L	SMEWW 4500-Cl G :2023	0,2 - 1,0	0,934
6	Asen (As)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,01	KPH (GHPH = 0,003)
7	Coliforms	CFU/100mL	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016	< 3	0
8	E. Coli	CFU/100mL	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016	< 1	0
9	Tụ cầu vàng/ <i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/100mL	TN8/HD/P/25.4	< 1	0
10	Trực khuẩn mũ xanh/ <i>Ps. Aeruginosa</i>	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	< 1	0
11	Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N)	mg/L	SMEWW 4500- NH ₃ F:2023	≤ 0,3	KPH (GHPH = 0,05)
12	Cadimi (Cd)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,003	KPH (GHPH = 0,001)
13	Chỉ số pecmanganat	mg/L	TCVN 6186:1996	≤ 2	< 1,5
14	Clorua (Cl)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 250	37,9
15	Crom (Cr)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,010)
16	Đồng (Cu)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,010)
17	Độ cứng tổng	mgCaCO ₃ /L	SMEWW 2340 C:2023	≤ 300	122
18	Florua (F)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 1,5	0,199
19	Kẽm (Zn)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 2	KPH (GHPH = 0,010)
20	Mangan (Mn)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,1	0,035
21	Natri (Na)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 200	33,1

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
22	Nhôm (Al)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,2	KPH (GHPH = 0,010)
23	Niken (Ni)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,07	KPH (GHPH = 0,010)
24	Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 2	1,72
25	Nitrit (NO ₂ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,02)
26	Sắt (Fe)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,3	KPH (GHPH = 0,010)
27	Selen (Se)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,01	KPH (GHPH = 0,001)
28	Sunfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	TCVN 6494-1:2011	≤ 250	6,82
29	Sunfua (S ²⁻)	mg/L	SMEWW 4500- S ₂ -F:2023	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,015)
30	Thủy ngân (Hg)	mg/L	US EPA Method 6020B:2014	≤ 0,001	KPH (GHPH = 0,0003)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	TN5/HD.HT/05	≤ 1000	247
32	Xyanua (CN ⁻)	mg/L	TCVN 6181:1996	≤ 0,05	KPH (GHPH = 0,01)
33	Benzen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 10	KPH (GHPH = 0,10)
34	Etylbenzen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 300	KPH (GHPH = 50)
35	Phenol và dẫn xuất của phenol	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,3)
36	Styren	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
37	Toluen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 700	KPH (GHPH = 50)
38	Xylen	µg/L	US EPA Method 5021A:2014 US EPA Method 8260C:2006	≤ 500	KPH (GHPH = 50)
39	Carbofuran	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 5	KPH (GHPH = 1,0)
40	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 30	KPH (GHPH = 1,0)
41	Cyanazine	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 0,6	KPH (GHPH = 0,1)
42	DDT và các dẫn xuất	µg/L	US EPA Method 8270D:2014	≤ 1	KPH (GHPH = 0,01)

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Tham khảo QCVN 01-1: 2018/BYT	Kết quả
43	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA Method 8260C:2006	≤ 200	KPH (GHPH = 10)
44	MCPA	µg/L	US EPA Method 555:1992	≤ 2	KPH (GHPH = 0,5)
45	Permethrin	µg/L	US EPA Method 525.3:2012	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
46	Propanil	µg/L	US EPA Method 532:2000	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
47	Bromofom	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 100	KPH (GHPH = 5,0)
48	Chloroform	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 300	KPH (GHPH = 5,0)
49	Dibromochloromethane	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 100	KPH (GHPH = 5,0)
50	Formaldehyde	µg/L	US EPA Method 556:1999	≤ 900	KPH (GHPH = 50)
51	Monochloramine	mg/L	SMEWW 4500-C1 G:2023	≤ 0,3	KPH (GHPH = 0,05)
52	Monochloroacetic acid	µg/L	US EPA Method 552.2:1995	≤ 20	KPH (GHPH = 5,0)
53	Trichloroaxetonitril	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 1	KPH (GHPH = 0,20)
54	Bromodiclorometan	µg/L	US EPA Method 551.1:1995	≤ 60	KPH (GHPH = 5,0)

Ghi chú: QCVN 01-1: 2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt;
KPH: Không phát hiện; GHPH: Giới hạn phát hiện.



dl

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results are valid only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.