

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**BÁO CÁO**

**Tổng hợp kết quả chất lượng nước sạch quý III năm 2024**

**A. THÔNG TIN CHUNG:**

- Tên đơn vị cấp nước:** Công ty cổ phần nước sạch & VSNT Nam Định
- Địa chỉ:** Số 121, Lê Hồng Phong, phường Vị Hoàng, TP. Nam Định
- Công suất thiết kế, tổng số hộ gia đình được cung cấp nước, nguồn nước nguyên liệu:**

STT	Tên nhà máy trực thuộc	Nguồn nước	Công suất thiết kế (m <sup>3</sup> /ng.đ)	Tổng dân số được cung cấp nước (người)	Số mẫu nước/đợt/nhà máy
1	Giao Thủy	Sông Ninh Cơ	22.000	131.210	4 mẫu/đợt
2	Xuân Trường	Sông Ninh Cơ	13.000	89.236	3 mẫu/đợt
3	Mỹ Lộc	Sông Hồng	8.000	66.150	3 mẫu/đợt
4	Nghĩa An	Sông Đào	10.000	56.290	3 mẫu/đợt
5	Yên Lộc	Sông Đào	13.000	78.925	3 mẫu/đợt
6	Liên Bảo	Sông Đào	6.000	23.230	3 mẫu/đợt
7	Yên Quang	Sông Đáy	5.500	22.940	3 mẫu/đợt
8	Xuân Tân	Sông Hồng	5.500	37.360	3 mẫu/đợt
9	Nam Dương	Sông Đào	3.500	17.560	3 mẫu/đợt
10	Đại Thắng	Sông Đào	2.000	9.950	3 mẫu/đợt
11	Nghĩa Hưng	Sông Đáy	2.600	18.090	3 mẫu/đợt
12	Quý Nhất	Sông Đáy/ Nước ngầm	4.000	11.260	3 mẫu/đợt
13	Hải Toàn	Nước ngầm	2.200	12.040	3 mẫu/đợt
14	Yên Định	Nước ngầm	1.200	6.700	3 mẫu/đợt

Ghi chú: - Đơn vị cấp nước cho dưới 100.000 dân: lấy ít nhất 03 mẫu nước sạch

- Đơn vị cấp nước cho từ 100.000 dân trở lên: lấy ít nhất 04 mẫu nước sạch

**B. HỒ SƠ THEO DÕI, QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG NƯỚC:**

**1. Hồ sơ theo dõi, quản lý chất lượng nước, tần suất thực hiện nội kiểm và chế độ thông tin báo cáo**

Hồ sơ theo dõi, quản lý chất lượng nước			Số lượng mẫu và các thông số thử nghiệm nội kiểm trong kỳ báo cáo (đầy đủ theo quy định hay không)	Tần suất thực hiện nội kiểm (đúng theo quy định hay không)	Chế độ thông tin báo cáo (đúng theo quy định hay không)	Các biện pháp khắc phục (có hay không)
Lập hồ sơ (có hay không)	Hồ sơ đầy đủ theo quy định (có hay không)	Nếu không đầy đủ thì thiếu tài liệu gì				
Tại 14 nhà máy nước có đầy đủ hồ sơ theo dõi, quản lý chất lượng nước bao gồm sổ lưu mẫu nước thành phẩm, kết quả phân tích chất lượng nước.	Tại 14 nhà máy nước có đầy đủ hồ sơ theo quy định.	Không có.	- Phân tích mẫu nước thành phẩm tại 14 nhà máy gồm 43 mẫu/tháng - Đối với nhà máy khai thác nước mặt: Công ty thử nghiệm 21 chỉ tiêu theo QCVN 01-1:2018/BYT gồm: mức độ giám sát A có 5 chỉ tiêu lý hóa và 2 chỉ tiêu vi sinh; Mức độ giám sát B có 12 chỉ tiêu lý hóa và 2 chỉ tiêu vi sinh Công ty có thuê đơn vị chức năng là Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 1 thử nghiệm 77 chỉ tiêu mức độ giám sát B - Đối với nhà máy khai thác nước ngầm	Tần suất thực hiện nội kiểm 01 lần/tháng chỉ tiêu A và 02 lần/năm chỉ tiêu B của QCVN 01-1:2018/BYT	Chế độ báo cáo đúng theo quy định.	Không.

			<p>thử nghiệm 22 chỉ tiêu theo QCVN 01-1:2018/BYT gồm: mức độ giám sát A có 6 chỉ tiêu lý hóa và 2 chỉ tiêu vi sinh; Mức độ giám sát B có 12 chỉ tiêu lý hóa và 2 chỉ tiêu vi sinh</p> <p>Công ty có thuê đơn vị chức năng là Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 1 thử nghiệm 77 chỉ tiêu mức độ giám sát B</p> <p>- Báo cáo đầy đủ theo mẫu số 05 và mẫu số 06 thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ Y tế.</p>			
--	--	--	--	--	--	--

*Nhận xét:*

Các nhà máy nước thuộc công ty có đầy đủ hồ sơ theo dõi và quản lý chất lượng nước gồm hồ sơ về sử dụng hóa chất trong quá trình sản xuất nước sạch, sổ theo dõi việc lưu mẫu nước, sổ theo dõi chất lượng nước trong ngày, các phiếu phân tích chất lượng nước... ; chế độ báo cáo theo tháng, theo quý và tần suất thực hiện việc lấy mẫu và phân tích mẫu nước đúng theo quy định của thông tư 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ Y tế.

**2. Kết quả thử nghiệm thông số chất lượng nước trong kỳ báo cáo**

(Một mẫu nước đạt quy chuẩn là đạt tất cả các thông số theo quy định hiện hành)

Tổng số mẫu nước làm thử nghiệm: 43 mẫu.

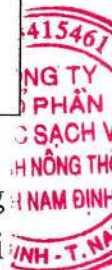
Tổng số mẫu đạt quy chuẩn: 43 mẫu.

Tỷ lệ mẫu đạt quy chuẩn: 100%.

Các chỉ tiêu không đạt: không.

**C. KẾT QUẢ NGOẠI KIỂM**

**1. Các đơn vị thực hiện ngoại kiểm**



TT	Đơn vị thực hiện ngoại kiểm	Số lần ngoại kiểm	Nội dung ngoại kiểm	Thử nghiệm các thông số chất lượng nước (có, không)
1	Trung tâm nước sạch và vệ sinh môi trường nông thôn tỉnh Nam Định	1 lần/năm	Ngoại kiểm chất lượng nước sạch chỉ tiêu A theo QCVN 01-1:2018/BYT của 14 nhà máy nước và hồ sơ theo dõi chất lượng nước.	Có
2	Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Nam Định	1 lần/năm	Ngoại kiểm chất lượng nước sạch theo QCVN 01-1:2018/BYT của 14 nhà máy nước và hồ sơ theo dõi chất lượng nước.	Có

## 2. Kết quả ngoại kiểm

TT	Nội dung ngoại kiểm	Đạt (số lượng, tỷ lệ %)	Không đạt (số lượng, tỷ lệ %)
1	Hồ sơ theo dõi, quản lý chất lượng nước - Lập hồ sơ - Hồ sơ đầy đủ theo quy định	Số lượng: 14/14 Tỷ lệ: 100%	Số lượng: 0/14 Tỷ lệ: 0%
2	Thử nghiệm các thông số chất lượng nước nội kiểm - Số mẫu - Kết quả (số mẫu, tỷ lệ %) - Các thông số không đạt	- Số mẫu: 43 mẫu/tháng - Kết quả: số mẫu đạt là 43 mẫu, đạt 100% - Các thông số không đạt: không.	- Số mẫu: 0 mẫu/tháng - Kết quả: số mẫu không đạt là 0 mẫu, đạt 0% - Các thông số không đạt: không.

3	<p>Thực hiện báo cáo, công khai thông tin</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo</li> <li>- Công khai thông tin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo đầy đủ kết quả thử nghiệm chất lượng nước sạch đến trung tâm y tế dự phòng các huyện, trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Nam Định, UBND các xã được cấp nước (qua email).</li> <li>- Công khai thông tin lên trang Website công ty và trước cổng nhà máy nước.</li> </ul>	Không
4	Thực hiện các biện pháp khắc phục	Không	Không
5	<p>Kết quả thử nghiệm thông số chất lượng nước của cơ quan ngoại kiểm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Số mẫu</li> <li>- Kết quả (số mẫu, tỷ lệ %)</li> <li>- Các thông số không đạt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Số mẫu: 43 mẫu/tháng</li> <li>- Kết quả: số mẫu đạt là 43 mẫu, đạt 100%</li> <li>- Các thông số không đạt: không.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Số mẫu: 0 mẫu/tháng</li> <li>- Kết quả: số mẫu không đạt là 0 mẫu, đạt 0%</li> <li>- Các thông số không đạt: không.</li> </ul>
6	<p>Công khai thông tin chất lượng nước sạch</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thông báo cho đơn vị cấp nước</li> <li>- Công khai trên trang thông tin của cơ quan ngoại kiểm</li> <li>- Thông báo cho cơ quan có thẩm quyền</li> <li>- Thông báo cho đơn vị chủ quản</li> </ul>	Có	Không

**D. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ:** Không.

**Nơi nhận:**

- Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Nam Định (Kèm theo phiếu kết quả phân tích tháng 3/2024);
- Trung tâm y tế dự phòng huyện;
- Phó Giám đốc Phạm Thị Hằng;
- Phòng QLCN;
- Các NMN
- Lưu VP, Nhà thí nghiệm.



**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Phạm Thị Hằng**

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**BÁO CÁO**

**Kết quả nội kiểm chất lượng nước sạch tháng 9 năm 2024**

**A. THÔNG TIN CHUNG:**

1. Tên đơn vị cấp nước: Công ty cổ phần nước sạch & VSNT Nam Định
2. Địa chỉ: Số 121, Lê Hồng Phong, phường Vị Hoàng, TP. Nam Định
3. Công suất thiết kế, tổng số hộ gia đình được cung cấp nước, nguồn nước nguyên liệu:

TT	Tên nhà máy trực thuộc	Nguồn nước	Công suất thiết kế (m <sup>3</sup> /ng.đ)	Tổng dân số được cung cấp nước (người)	Số mẫu nước/đợt/nhà máy	Ghi chú
1	Giao Thủy	Sông Ninh Cơ	22.000	131.210	4 mẫu/đợt	
2	Xuân Trường	Sông Ninh Cơ	13.000	89.236	3 mẫu/đợt	
3	Mỹ Lộc	Sông Hồng	8.000	66.150	3 mẫu/đợt	
4	Nghĩa An	Sông Đào	10.000	56.290	3 mẫu/đợt	
5	Yên Lộc	Sông Đào	13.000	78.925	3 mẫu/đợt	
6	Liên Bảo	Sông Đào	6.000	23.230	3 mẫu/đợt	
7	Yên Quang	Sông Đáy	5.500	22.940	3 mẫu/đợt	
8	Xuân Tân	Sông Hồng	5.500	37.360	3 mẫu/đợt	
9	Nam Dương	Sông Đào	3.500	17.560	3 mẫu/đợt	
10	Đại Thắng	Sông Đào	2.000	9.950	3 mẫu/đợt	
11	Nghĩa Hưng	Sông Đáy	2.600	18.090	3 mẫu/đợt	
12	Quý Nhất	Sông Đáy/ Nước ngầm	4.000	11.260	3 mẫu/đợt	
13	Hải Toàn	Nước ngầm	2.200	12.040	3 mẫu/đợt	
14	Yên Định	Nước ngầm	1.200	6.700	3 mẫu/đợt	

Ghi chú: - Đơn vị cấp nước cho dưới 100.000 dân: lấy ít nhất 03 mẫu nước sạch

- Đơn vị cấp nước cho từ 100.000 dân trở lên: lấy ít nhất 04 mẫu nước sạch

4. Số mẫu và vị trí lấy mẫu nước:

Số mẫu	Vị trí lấy mẫu nước
14	Tại bể chứa nước bơm đi tại nhà máy
15	Tại vòi sử dụng trên mạng lưới đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng sử dụng
14	Tại vòi sử dụng cuối mạng lưới đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng sử dụng

**B. HỒ SƠ THEO DÕI, QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG NƯỚC:**

Các nhà máy nước thuộc công ty có đầy đủ hồ sơ theo dõi và quản lý chất lượng nước gồm hồ sơ về sử dụng hóa chất trong quá trình sản xuất nước sạch, sổ theo dõi việc lưu mẫu nước, sổ theo dõi chất lượng nước trong ngày, các phiếu phân tích chất lượng nước...

**C. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CHẤT LƯỢNG NƯỚC**

1. Kết quả xét nghiệm nước thành phẩm trong tháng: Có phiếu kiểm nghiệm nước kèm theo.

2. Kết quả xét nghiệm:

2.1. Tổng số mẫu đạt quy chuẩn: 43 mẫu      Tỷ lệ mẫu đạt quy chuẩn: 100%

2.2. Tổng số mẫu không đạt quy chuẩn: Không.

Trong đó:

- Số mẫu không đạt về lý, hóa học: 0 mẫu.
- Số mẫu không đạt về vi sinh vật: 0 mẫu.
- Số mẫu không đạt cả về lý, hóa học và vi sinh vật: 0 mẫu.

2.3. Các chỉ tiêu không đạt: Không có chỉ tiêu không đạt.

**D. CÁC BIỆN PHÁP KHẮC PHỤC:** Không.

**Đ. ĐỀ NGHỊ:** Không./.


**Nơi nhận:**

- Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Nam Định (Kèm theo phiếu kết quả phân tích tháng 9/2024);
- Trung tâm y tế dự phòng huyện;
- Phó Giám đốc Phạm Thị Hằng;
- Phòng KT&QLCLN;
- Các NMN
- Lưu VP, Nhà thí nghiệm.

**KT.GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Phạm Thị Hằng**

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 01



1. Tên khách hàng: Nhà máy nước Xuân Trường
2. Địa chỉ: TT. Xuân Trường - Xuân Trường - Nam Định
3. Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. Mô tả mẫu:

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:

Vũ Thị Duyên - Địa chỉ: Xóm 1, Xuân Vinh, Xuân Trường, Nam Định

- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:

Trần Thị Đông - Địa chỉ: Xóm 3, Xuân Vinh, Xuân Trường, Nam Định

*Trong đó:*

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

5. Ngày lấy mẫu: 13/9/2024
6. Người lấy/gửi mẫu: Trần Ngọc Hải
7. Thời gian thử nghiệm: 13/9/2024 đến 27/9/2024
8. Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	8,0	8,0	8,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,54	0,60	0,68	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,63	0,28	0,26	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,77	7,78	7,79	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,761	0,761	0,762	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	8,611	8,921	9,044	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,696	0,696	0,696	Đạt



TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	90,0	90,0	90,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,842	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	<0,05	<0,05	<0,05	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,212	0,212	0,212	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	85,1	86,3	86,7	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**


**Nguyễn Thị Ân**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 01



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Xuân Trường
- Địa chỉ:** TT. Xuân Trường - Xuân Trường - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Thị Duyên - Địa chỉ: Xóm 1, Xuân Vinh, Xuân Trường, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trần Thị Đông - Địa chỉ: Xóm 3, Xuân Vinh, Xuân Trường, Nam Định

Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu:** 13/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Trần Ngọc Hải
- Thời gian thử nghiệm:** 13/9/2024 đến 15/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**



Nguyễn Thị Ân

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 02

1. **Tên khách hàng:** Chi nhánh cấp nước Giao Thủy
2. **Địa chỉ:** Giao Tiên - Giao Thủy - Nam Định
3. **Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. **Mô tả mẫu:**



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng số 1:  
Nguyễn Văn Thông - Địa chỉ: Xóm 9, Hoàn Sơn, Giao Thủy, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng số 2:  
Đặng Thị Minh Chính - Địa chỉ: Xóm 4, Hoàn Sơn, Giao Thủy, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Luân - Địa chỉ: Xóm 6, Hoàn Sơn, Giao Thủy, Nam Định

*Trong đó:*

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

5. **Ngày lấy mẫu:** 13/9/2024
6. **Người lấy/gửi mẫu:** Trần Ngọc Hải
7. **Thời gian thử nghiệm:** 13/9/2024 đến 27/9/2024
8. **Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống hộ KHSD số 1	Tại trên mạng đường ống hộ KHSD số 2	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>									
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	6,0	6,0	6,0	6,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,39	0,42	0,44	0,45	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,66	0,47	0,46	0,44	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,82	7,84	7,89	7,90	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống hộ KHSĐ số 1	Tại trên mạng đường ống hộ KHSĐ số 2	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>II Mức độ giám sát B</b>									
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,772	0,772	0,773	0,773	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	14,244	14,491	15,048	15,110	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,522	0,522	0,522	0,696	Đạt
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	90,0	90,0	91,0	91,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	9,842	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	< 0,2	< 0,2	0,205	0,205	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	86,7	87,3	87,9	88,3	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**Nguyễn Thị Ân**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 02

1. Tên khách hàng: Chi nhánh cấp nước Giao Thủy
2. Địa chỉ: Giao Tiến - Giao Thủy - Nam Định
3. Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng số 1:  
Nguyễn Văn Thông - Địa chỉ: Xóm 9, Hoàn Sơn, Giao Thủy, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng số 2:  
Đặng Thị Minh Chính - Địa chỉ: Xóm 4, Hoàn Sơn, Giao Thủy, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Luân - Địa chỉ: Xóm 6, Hoàn Sơn, Giao Thủy, Nam Định

*Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.*

5. Ngày lấy mẫu: 13/9/2024
6. Người lấy/gửi mẫu: Trần Ngọc Hải
7. Thời gian thử nghiệm: 13/9/2024 đến 13/9/2024
8. Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống hộ KHSD số 1	Tại trên mạng đường ống hộ KHSD số 2	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	KPH	Đạt

*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*

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**



**Nguyễn Thị Ân**



1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
4. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ  
SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 03

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Xuân Tân
- Địa chỉ:** Xuân Tân - Xuân Trường - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Bùi Minh Khuê - Địa chỉ: Xóm Liêu Thượng, Xuân Tân, Xuân Trường, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Đức Phần - Địa chỉ: Xóm 3, Xuân Đài, Xuân Trường, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 13/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 13/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	11,0	11,0	11,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,30	0,36	0,45	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,75	0,65	0,58	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,68	7,69	7,72	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,786	0,786	0,787	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	13,439	13,687	14,491	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,696	0,696	0,696	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu (Mức độ giám sát B)	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	88,0	88,0	88,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,842	9,842	9,842	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	< 0,2	< 0,2	< 0,2	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	79,1	80,3	80,9	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

KT. GIÁM ĐỐC

  
Nguyễn Thị Ân



  
PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ  
SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPUocSachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 03



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Xuân Tân
- Địa chỉ:** Xuân Tân - Xuân Trường - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng  
Bùi Minh Khuê - Địa chỉ: Xóm Liêu Thượng, Xuân Tân, Xuân Trường, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Đức Phần - Địa chỉ: Xóm 3, Xuân Đài, Xuân Trường, Nam Định

Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu:** 13/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 13/9/2024 đến 15/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mũ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

Nguyễn Thị Ân


**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 04

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Nghĩa An
- Địa chỉ:** Nghĩa An - Nam Trực - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Đức Hiền - Địa chỉ: Phố Cầu, Nam Hùng, huyện Nam Trực, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Đình Thống - Địa chỉ: Trung Thành, Nam Mỹ, huyện Nam Trực, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>o</sup> - 8<sup>o</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 16/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Trần Ngọc Hải
- Thời gian thử nghiệm:** 16/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,26	0,29	0,33	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,52	0,31	0,29	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,13	7,16	7,20	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,668	0,669	0,669	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	12,263	13,253	15,172	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	1,043	1,043	1,043	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	80,0	80,0	80,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	< 0,2	0,205	0,205	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	86,7	87,6	88,1	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**KT. GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Thị Ân**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPnuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 04

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Nghĩa An
- Địa chỉ:** Nghĩa An - Nam Trực - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**
  - Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
  - Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Đức Hiền - Địa chỉ: Phố Cầu, Nam Hùng, huyện Nam Trực, Nam Định
  - Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Đình Thống - Địa chỉ: Trung Thành, Nam Mỹ, huyện Nam Trực, Nam Định
- Ngày lấy mẫu:** 16/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Trần Ngọc Hải
- Thời gian thử nghiệm:** 16/9/2024 đến 18/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**



Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

### QUẢN LÝ KỸ THUẬT



Nguyễn Thị Ân



KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC  
**PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b> <b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Nam Dương
- Địa chỉ:** Nam Dương - Nam Trực - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**
  - Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
  - Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trần Văn Nam - Địa chỉ: Thi Châu A, Nam Dương, Nam Trực, Nam Định
  - Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Huyền - Địa chỉ: Thôn Xứ Trường, Bình Minh, Nam Trực, Nam Định
- Ngày lấy mẫu:** 16/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 16/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**



TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,18	0,31	0,44	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,75	0,65	0,60	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,89	7,90	7,93	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,757	0,757	0,761	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	14,058	14,739	15,234	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,696	0,696	0,696	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	86,0	86,0	87,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	<0.05	<0.05	<0.05	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,212	0,212	0,219	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	110,0	111,0	111,0	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**Nguyễn Thị Ân**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 05



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Nam Dương
- Địa chỉ:** Nam Dương - Nam Trực - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:

Trần Văn Nam - Địa chỉ: Thi Châu A, Nam Dương, Nam Trực, Nam Định

- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:

Nguyễn Văn Huyền - Địa chỉ: Thôn Xứ Trường, Bình Minh, Nam Trực, Nam Định

*Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.*

- Ngày lấy mẫu:** 16/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 16/9/2024 đến 18/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187-1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

Nguyễn Thị Ân



KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 06



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Nghĩa Hưng
- Địa chỉ:** Nghĩa Trung - Nghĩa Hưng - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trần Hùng Cường - Địa chỉ: Xóm 14, Nghĩa Trung, Nghĩa Hưng, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Văn Thuận - Địa chỉ: Phố Nam Sơn, TT Liễu Đề, Nghĩa Hưng, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 19/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 19/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,40	0,45	0,51	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,80	0,60	0,42	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,77	7,81	7,82	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,628	0,628	0,629	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	17,834	18,329	18,762	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	1,739	1,739	1,739	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	90,0	90,0	90,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	15,310	15,310	15,310	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,205	0,212	0,219	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	90,3	90,7	91,5	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

KT. GIÁM ĐỐC



Nguyễn Thị Ân



PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.





CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 06

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Nghĩa Hưng
- Địa chỉ:** Nghĩa Trung - Nghĩa Hưng - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
  - Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trần Hùng Cường - Địa chỉ: Xóm 14, Nghĩa Trung, Nghĩa Hưng, Nam Định
  - Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Văn Thuận - Địa chỉ: Phố Nam Sơn, TT Liễu Đề, Nghĩa Hưng, Nam Định
- Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu:** 19/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 19/9/2024 đến 21/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

Nguyễn Thị Ân

KT. GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ  
SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 07

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Quỳ Nhất
- Địa chỉ:** TT. Quỳ Nhất - Nghĩa Hưng - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:

Nguyễn Ngọc Anh - Địa chỉ: TDP2, TT. Rạng Đông, Nghĩa Hưng, Nam Định

- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:

Nguyễn Tiến Trung - Địa chỉ: TDP6, TT. Rạng Đông, Nghĩa Hưng, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 19/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thị Ân
- Thời gian thử nghiệm:** 19/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,10	0,27	0,50	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,85	0,43	0,40	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,84	7,86	7,89	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,637	0,643	0,643	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	19,938	20,248	20,619	Đạt
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,870	0,870	0,870	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	100,0	100,0	100,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	15,310	15,310	15,310	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,219	0,226	0,226	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	89,1	90,5	91,1	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**


**KT. GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Thị Ân**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định		
Điện thoại: 02283.528.175		Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 07

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Quỳ Nhất
- Địa chỉ:** TT. Quỳ Nhất - Nghĩa Hưng - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**
  - Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
  - Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Ngọc Anh - Địa chỉ: TDP2, TT. Rạng Đông, Nghĩa Hưng, Nam Định
  - Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Tiến Trung - Địa chỉ: TDP6, TT. Rạng Đông, Nghĩa Hưng, Nam Định
- Ngày lấy mẫu:** 19/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thị Ân
- Thời gian thử nghiệm:** 19/9/2024 đến 21/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**



*Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.*

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mũ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**



Nguyễn Thị Ân

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 08



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Yên Định
- Địa chỉ:** TT. Yên Định - Hải Hậu - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Chung - Địa chỉ: Khu 2, TT. Yên Định, Hải Hậu, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Đoàn Thị Soi - Địa chỉ: Xóm Tây Lễ, Huyện Hải Hưng, Hải Hậu, Nam Định

*Trong đó:*

- + Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 14/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thuý Nga
- Thời gian thử nghiệm:** 14/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	< 5,0	< 5,0	< 5,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,15	0,19	0,23	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,49	0,45	0,40	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,76	7,77	7,81	Đạt
6	Asen**	mg/l	0,01	US EPA Method 6020A	KPH	KPH	KPH	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
7	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
8	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,709	0,709	0,709	Đạt
9	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	20,990	21,300	21,671	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,870	0,870	0,870	Đạt
11	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	94,0	94,0	94,0	Đạt
12	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	26,975	26,975	26,975	Đạt
13	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
15	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
16	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,336	0,336	0,349	Đạt
17	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
18	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	216,0	217,0	217,0	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**Nguyễn Thị Ân**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu " \* " là những chỉ tiêu được công nhận Vilas 1228
5. Dấu " \*\* " là những chỉ tiêu được công nhận Vilas 028, do nhà thầu phụ thực hiện; Giới hạn phát hiện của Asen: 0,003 mg/L
6. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
7. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 08

- Tên khách hàng: Nhà máy nước Yên Định
- Địa chỉ: TT. Yên Định - Hải Hậu - Nam Định
- Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Chung - Địa chỉ: Khu 2, TT.Yên Định, Hải Hậu, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Đoàn Thị Soi - Địa chỉ: Xóm Tây Lẽ, Huyện Hải Hưng, Hải Hậu, Nam Định

Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu: 14/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu: Nguyễn Thúy Nga
- Thời gian thử nghiệm: 14/9/2024 đến 16/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mũ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

KT. GIÁM ĐỐC

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

Nguyễn Thị Ân



PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ  
SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 09



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Hải Toàn
- Địa chỉ:** Hải Toàn - Hải Hậu - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
  - Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Văn Biển - Địa chỉ: Xóm 3, Hải An, Hải Hậu, Nam Định
  - Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trần Ngọc Uynh - Địa chỉ: Xóm 9, Hải An, Hải Hậu, Nam Định
- Trong đó:*

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 14/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thuý Nga
- Thời gian thử nghiệm:** 14/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	5,0	5,0	5,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,17	0,20	0,22	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,67	0,41	0,25	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,78	7,84	7,81	Đạt
6	Asen**	mg/l	0,01	US EPA Method 6020A	KPH	KPH	KPH	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
7	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
8	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,785	0,785	0,786	Đạt
9	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	7,064	7,559	7,868	Đạt



TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
10	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,870	0,870	0,870	Đạt
11	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	92,0	92,0	92,0	Đạt
12	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	27,704	27,704	27,704	Đạt
13	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	< 0,04	< 0,04	< 0,04	Đạt
14	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
16	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,452	0,446	0,446	Đạt
17	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
18	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	217,0	218,0	218,0	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**Nguyễn Thị Ân**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu "\*" là những chỉ tiêu được công nhận Vilas 1228
5. Dấu "\*\*" là những chỉ tiêu được công nhận Vilas 028, do nhà thầu phụ thực hiện; Giới hạn phát hiện của Asen: 0,003 mg/L
6. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
7. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ  
SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 09



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Hải Toàn
- Địa chỉ:** Hải Toàn - Hải Hậu - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:

Phạm Văn Biền - Địa chỉ: Xóm 3, Hải An, Hải Hậu, Nam Định

- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:

Trần Ngọc Uyển - Địa chỉ: Xóm 9, Hải An, Hải Hậu, Nam Định

*Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C*

- Ngày lấy mẫu:** 14/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thúy Nga
- Thời gian thử nghiệm:** 14/9/2024 đến 16/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mũ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

Nguyễn Thị Ân

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

KT. GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b> <b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 10

1. Tên khách hàng: Nhà máy nước Liên Bảo
2. Địa chỉ: Liên Bảo - Vụ Bản - Nam Định
3. Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Văn Hải - Địa chỉ: An Cự, Đại An, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Quang Huân - Địa chỉ: Thôn Tiên Trường, Hợp Hưng, Nam Định

*Trong đó:*

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

5. Ngày lấy mẫu: 17/9/2024
6. Người lấy/gửi mẫu: Nguyễn Thuý Nga
7. Thời gian thử nghiệm: 17/9/2024 đến 27/9/2024
8. Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,62	0,71	0,80	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,55	0,39	0,34	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,72	7,77	7,78	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,701	0,701	0,703	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	12,263	12,572	13,439	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,696	0,696	0,696	Đạt
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	90,0	90,0	90,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,226	0,253	0,253	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	85,3	85,9	86,3	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

KT. GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Ân



PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ  
SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 10

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Liên Bảo
- Địa chỉ:** Liên bảo - Vụ Bản - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Văn Hải - Địa chỉ: An Cự, Đại An, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Quang Huân - Địa chỉ: Thôn Tiên Trường, Hợp Hưng, Nam Định

Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu:** 17/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thúy Nga
- Thời gian thử nghiệm:** 17/9/2024 đến 19/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mù xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

Nguyễn Thị Ân

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

KT. GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC  
**PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
Điện thoại: 02283.528.175		Email: CTCPnuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 11

1. Tên khách hàng: Nhà máy nước Mỹ Lộc
2. Địa chỉ: Mỹ Hà - Mỹ Lộc - Nam Định
3. Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Lê Văn Nga - Địa chỉ: Phố Thịnh Mỹ, phường Hưng Lộc, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Thị Len - Địa chỉ: Thôn Tiểu Liêm, xã Mỹ Lộc, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

5. Ngày lấy mẫu: 17/9/2024
6. Người lấy/gửi mẫu: Nguyễn Thuý Nga
7. Thời gian thử nghiệm: 17/9/2024 đến 27/9/2024
8. Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	Mùi vị*	-	Không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,54	0,69	0,73	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,64	0,44	0,38	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,58	7,61	7,63	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,777	0,777	0,777	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	7,621	7,806	8,363	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,696	0,696	0,696	Đạt
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	84,0	84,0	84,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,260	0,260	0,267	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	85,5	86,1	86,7	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**Nguyễn Thị Ân**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 11



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Mỹ Lộc
- Địa chỉ:** Mỹ Hà - Mỹ Lộc - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Lê Văn Nga - Địa chỉ: Phố Thịnh Mỹ, phường Hưng Lộc, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Phạm Thị Len - Địa chỉ: Thôn Tiểu Liêm, xã Mỹ Lộc, Nam Định

Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu:** 17/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thúy Nga
- Thời gian thử nghiệm:** 17/9/2024 đến 19/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT


Nguyễn Thị Ân



KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC  
**PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 12

1. Tên khách hàng: Nhà máy nước Yên Lộc
2. Địa chỉ: Yên Lộc - Ý Yên - Nam Định
3. Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trịnh Văn Công - Địa chỉ: Xóm 34, Yên Đồng, Ý Yên, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Thịnh - Địa chỉ: Trại Tương, Yên Trị, Ý Yên, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

5. Ngày lấy mẫu: 17/9/2024
6. Người lấy/gửi mẫu: Vũ Thị Thu Trang
7. Thời gian thử nghiệm: 17/9/2024 đến 27/9/2024
8. Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	< 5,0	< 5,0	< 5,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,40	0,46	0,54	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,55	0,50	0,41	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,90	7,93	7,96	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,625	0,626	0,626	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	15,667	16,101	16,224	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,522	0,522	0,522	Đạt
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	86,0	86,0	86,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,260	0,267	0,267	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	84,3	84,7	85,6	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**KT. GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Thị Ân**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 12

- Tên khách hàng: Nhà máy nước Yên Lộc
- Địa chỉ: Yên Lộc - Ý Yên - Nam Định
- Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Trịnh Văn Công - Địa chỉ: Xóm 34, Yên Đồng, Ý Yên, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Thịnh - Địa chỉ: Trại Tướng, Yên Trị, Ý Yên, Nam Định

Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.

- Ngày lấy mẫu: 17/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu: Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm: 17/9/2024 đến 19/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mũ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

Nguyễn Thị Ân

KT. GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC  
**PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 13

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Yên Quang
- Địa chỉ:** Yên Quang - Ý Yên - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**



VILAS 1228

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Nguyễn Văn Cung - Địa chỉ: Thôn Làng Lê, Yên Hồng, Ý Yên, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Cù Văn Lượng - Địa chỉ: Thôn Lộc Hạ, Yên Hồng, Ý Yên, Nam Định

*Trong đó:*

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

- Ngày lấy mẫu:** 17/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Trần Ngọc Hải
- Thời gian thử nghiệm:** 17/9/2024 đến 27/9/2024
- Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	< 5,0	< 5,0	< 5,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,40	0,67	0,73	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,60	0,40	0,30	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,64	7,67	7,71	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,509	0,510	0,510	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	20,867	21,238	21,424	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	0,870	0,870	0,870	Đạt
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	100,0	100,0	100,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	19,685	19,685	19,685	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,336	0,343	0,343	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	92,1	93,1	95,0	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**



**Nguyễn Thị Ân**

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH & VỆ SINH  
NÔNG THÔN NAM ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định

Điện thoại: 02283.528.175

Email: CTCPNuocsachntnaindinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 13



- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Yên Quang
- Địa chỉ:** Yên Quang - Ý Yên - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**

- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng

- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:

Nguyễn Văn Cung - Địa chỉ: Thôn Làng Lê, Yên Hồng, Ý Yên, Nam Định

- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:

Cù Văn Lượng - Địa chỉ: Thôn Lộc Hạ, Yên Hồng, Ý Yên, Nam Định

*Trong đó: Các mẫu đựng trong chai thủy tinh trung tính 250 ml đã được hấp sấy, bảo quản mẫu ở 2° - 8°C.*

**5. Ngày lấy mẫu:** 17/9/2024

**6. Người lấy/gửi mẫu:** Nguyễn Thị Ân

**7. Thời gian thử nghiệm:** 17/9/2024 đến 19/9/2024

**8. Kết quả thử nghiệm:**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mủ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**


Nguyễn Thị Ân

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.

	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b>
		<b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định	
	Điện thoại: 02283.528.175	Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 14

1. Tên khách hàng: Nhà máy nước Đại Thắng
2. Địa chỉ: Đại Thắng - Vụ Bản - Nam Định
3. Loại mẫu: Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
4. Mô tả mẫu:



- Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
- Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Văn Phong - Địa chỉ: Đồng Hòa, Thôn Hòa Tiên, Đại Thắng, Vụ Bản, Nam Định
- Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Ngọc Chính - Địa chỉ: Đồng Hòa, Thôn Hòa Tiên, Đại Thắng, Vụ Bản, Nam Định

Trong đó:

+ Các mẫu khi lấy đựng trong chai nhựa 1 lít có nắp đậy kín, bảo quản 2<sup>0</sup> - 8<sup>0</sup>C (xét nghiệm lý hóa).

5. Ngày lấy mẫu: 11/9/2024
6. Người lấy/gửi mẫu: Vũ Thị Thu Trang
7. Thời gian thử nghiệm: 11/9/2024 đến 27/9/2024
8. Kết quả thử nghiệm:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/ BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
<b>I Mức độ giám sát A</b>								
1	Màu sắc*	TCU	15	TCVN 6185:2015	< 5,0	< 5,0	< 5,0	Đạt
2	Mùi vị*	-	không có mùi, vị lạ	TCVN 9719:2013	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ	Đạt
3	Độ đục*	NTU	2	Máy đo độ đục - Hach	0,40	0,42	0,46	Đạt
4	Clo dư*	mg/l	0,2 - 1,0	Máy đo clo dư - Hach	0,70	0,62	0,53	Đạt
5	pH*	-	6,0 - 8,5	TCVN 6492:2011	7,61	7,64	7,68	Đạt
<b>II Mức độ giám sát B</b>								
6	Nitrit* (tính theo N)	mg/l	0,05	TCVN 6178:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
7	Nitrat* (tính theo N)	mg/l	2	TCVN 6180:1996	0,633	0,633	0,634	Đạt
8	Sulfat*	mg/l	250	TCVN 6200:1996	7,064	8,302	9,540	Đạt

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
9	Permanganat*	mg/l	2	TCVN 6186:1996	1,739	1,739	1,739	Đạt
10	Độ cứng*	mg/l	300	TCVN 6224:1996	92,0	92,0	93,0	Đạt
11	Cl <sup>-</sup> *	mg/l	250	TCVN 6194:1996	9,478	9,478	9,478	Đạt
12	Fe tổng*	mg/l	0,3	TCVN 6177:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
13	Mn*	mg/l	0,1	TCVN 6002:1995	KPH	KPH	KPH	Đạt
14	Amoni* (NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)	mg/l	0,3	TCVN 6179-1:1996	KPH	KPH	KPH	Đạt
15	Fluor* (F)	mg/l	1,5	SMEWW 4500F <sup>-</sup> .D.2017	0,219	0,226	0,226	Đạt
16	Sunfua*	mg/l	0,05	SMEWW 4500S <sup>2-</sup> .F.2017	< 0,05	< 0,05	< 0,05	Đạt
17	Tổng chất rắn hòa tan* (TDS)	mg/l	1000	TN/HD.PT/01	75,5	76,1	76,7	Đạt

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

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**

**KT. GIÁM ĐỐC**




Nguyễn Thị Ân



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
2. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
3. KPH: không phát hiện; KQĐ: không quy định
4. Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
5. Giới hạn phát hiện của Độ màu: 1,5 mg/L Pt; Sắt: 0,01 mg/L; Mangan: 0,013 mg/L; Nitrit (tính theo N): 0,002 mg/L; Nitrat (tính theo N): 0,07 mg/L; Amoni (tính theo N): 0,025 mg/L; Florua: 0,04 mg/L; Sunfua: 0,015 mg/L
6. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.



	<b>CÔNG TY CP NƯỚC SẠCH &amp; VỆ SINH NÔNG THÔN NAM ĐỊNH</b>	<b>CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM</b> <b>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc</b>
	Địa chỉ: 121 Lê Hồng Phong, Phường Vị Hoàng, Tp.Nam Định, Tỉnh Nam Định Điện thoại: 02283.528.175 Email: CTCPNuocsachntnamdinh@gmail.com	

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số/No: 14

- Tên khách hàng:** Nhà máy nước Đại Thắng
- Địa chỉ:** Đại Thắng - Vụ Bản - Nam Định
- Loại mẫu:** Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt
- Mô tả mẫu:**
  - Mẫu lấy tại đầu vòi máy phát nước thành phẩm cấp ra mạng
  - Mẫu lấy tại vòi sử dụng trên mạng đường ống phân phối trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Văn Phong - Địa chỉ: Đồng Hòa, Thôn Hòa Tiên, Đại Thắng, Vụ Bản, Nam Định
  - Mẫu lấy tại vòi nước sử dụng cuối mạng đường ống trước khi vào bể chứa khách hàng:  
Vũ Ngọc Chính - Địa chỉ: Đồng Hòa, Thôn Hòa Tiên, Đại Thắng, Vụ Bản, Nam Định
- Ngày lấy mẫu:** 11/9/2024
- Người lấy/gửi mẫu:** Vũ Thị Thu Trang
- Thời gian thử nghiệm:** 11/9/2024 đến 13/9/2024



### 8. Kết quả thử nghiệm

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	QCVN 01-1:2018/BYT	Phương pháp thử	Tại NM	Tại trên mạng đường ống	Tại cuối mạng đường ống	Đánh giá
1	Coliform tổng số*	CFU/100ml	< 3	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
2	E.coli*	CFU/100ml	< 1	TCVN 6187 - 1:2019	KPH	KPH	KPH	Đạt
3	Tụ cầu vàng*	CFU/100ml	< 1	SMEWW9213B	KPH	KPH	KPH	Đạt
4	Trực khuẩn mũ xanh*	CFU/100ml	< 1	TCVN 8881:2011	KPH	KPH	KPH	Đạt

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

**QUẢN LÝ KỸ THUẬT**



**Nguyễn Thị Ân**

Nam Định, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**KT. GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC  
PHẠM THỊ HẰNG**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
- Dấu \* là những chỉ tiêu được công nhận Vilas
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Công ty CP nước sạch & vệ sinh nông thôn Nam Định.