

**PHIẾU KIỂM NGHIỆM**

(Số: 407/XN-KSBT)



1. Tên mẫu: **NƯỚC THÀNH PHẨM 5**
2. Mã số mẫu: 19.06.25 - 407/QL - NTP
3. Mô tả mẫu: Mẫu được lấy theo TCVN.
4. Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu.
5. Ngày lấy mẫu: 25/06/2019
6. Ngày nhận mẫu: 25/06/2019
7. Thời gian kiểm nghiệm: Từ 25/06/2019 đến 12/07/2019
8. Nơi lấy mẫu: Lấy tại gia đình Trần Văn Mậu (Mạng lưới phân phối của Công ty cp nước sạch Hà Nam)  
Địa chỉ: 154 Trần Hưng Đạo, Phủ Lý, Hà Nam.
9. Tài liệu kèm theo:
10. Kết quả kiểm nghiệm.

| TT | Chỉ tiêu kiểm nghiệm              | Phương pháp kiểm nghiệm | Đơn vị | Kết quả             | Giới hạn tối đa (QCVN 01:2009/BYT) |
|----|-----------------------------------|-------------------------|--------|---------------------|------------------------------------|
| 1  | Màu sắc                           | TCVN 6185:2015          | TCU    | 11,6                | 15                                 |
| 2  | Mùi vị                            | Cảm quan                |        | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ                |
| 3  | pH <sup>(*)</sup>                 | TCVN 6492:2011          |        | 7,2                 | 6,5 – 8,5                          |
| 4  | Độ đục                            | TCVN 6184:1996          | NTU    | 0,8                 | 2                                  |
| 5  | Độ cứng <sup>(*)</sup>            | TCVN 6224:1996          | mg/l   | 88                  | 300                                |
| 6  | Clorua <sup>(*)</sup>             | TCVN 6194:1996          | mg/l   | 29,78               | 250                                |
| 7  | Mangan <sup>(*)</sup>             | TCVN 6002:1995          | mg/l   | 0,028               | 0,3                                |
| 8  | Sắt tổng số <sup>(*)</sup>        | TCVN 6177:1996          | mg/l   | 0,021               | 0,3                                |
| 9  | Nitrit <sup>(*)</sup>             | TCVN 6178 :1996         | mg/l   | 0,12                | 3                                  |
| 10 | Nitrat <sup>(*)</sup>             | TCVN 6180 :1996         | mg/l   | 0,30                | 50                                 |
| 11 | Asen <sup>(*)</sup>               | TCVN 6626 : 2000        | mg/l   | KPH (< 0,001)       | 0,01                               |
| 12 | Chỉ số pecmanganat <sup>(*)</sup> | TCVN 6186:1996          | mg/l   | 1,76                | 2                                  |
| 13 | Amoni <sup>(*)</sup>              | TCVN 6179:1996          | mg/l   | KPH (< 0,010)       | 3                                  |
| 14 | Clo dư                            | TCVN 6225-2:2012        | mg/l   | 0,33                | 0,3 – 0,5                          |
| 15 | Sunphat                           | TCVN 6200:1996          | mg/l   | 23,2                | 250                                |
| 16 | Coliforms <sup>(*)</sup>          | TCVN                    | MPN/   | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |
| 17 | E. coli <sup>(*)</sup>            | 6187-2:1996             | 100ml  | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |

11. Ghi chú: KPH là không phát hiện.  
Các chỉ tiêu đánh dấu<sup>(\*)</sup> đã được công nhận VILAS.
12. Kết luận: Về phương diện vệ sinh hiện tại mẫu “NƯỚC THÀNH PHẨM 5” trên đạt 17 chỉ tiêu kiểm nghiệm.

Hà Nam, ngày 12 tháng 7 năm 2019

**LÃNH ĐẠO ĐƠN VỊ**

**KIỂM NGHIỆM VIÊN**



*(Signature)*  
**KT. GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
**KS Nguyễn Minh Thái**

*(Signature)*  
**Nguyễn Minh Tuấn**

*(Signature)*  
**Trần Tất Luận**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Hà Nam
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu;
- Không nhận thử nghiệm lại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định

**PHIẾU KIỂM NGHIỆM**

(Số: 406/XN-KSBT)



1. Tên mẫu: **NƯỚC THÀNH PHẨM 4**
2. Mã số mẫu: 19.06.25 - 406/QL - NTP
3. Mô tả mẫu: Mẫu được lấy theo TCVN.
4. Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu.
5. Ngày lấy mẫu: 25/06/2019
6. Ngày nhận mẫu: 25/06/2019
7. Thời gian kiểm nghiệm: Từ 25/06/2019 đến 12/07/2019
8. Nơi lấy mẫu: Lấy tại gia đình Nguyễn Quốc Thành (Mạng lưới phân phối của Công ty cp nước sạch Hà Nam)

Địa chỉ: 114 đường Lê Lợi, phường Lương Khánh Thiện, Phủ Lý, Hà Nam.

9. Tài liệu kèm theo:
10. Kết quả kiểm nghiệm.

| TT | Chỉ tiêu kiểm nghiệm              | Phương pháp kiểm nghiệm | Đơn vị | Kết quả             | Giới hạn tối đa (QCVN 01:2009/BYT) |
|----|-----------------------------------|-------------------------|--------|---------------------|------------------------------------|
| 1  | Màu sắc                           | TCVN 6185:2015          | TCU    | 11,6                | 15                                 |
| 2  | Mùi vị                            | Cảm quan                |        | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ                |
| 3  | pH <sup>(*)</sup>                 | TCVN 6492:2011          |        | 7,1                 | 6,5 – 8,5                          |
| 4  | Độ đục                            | TCVN 6184:1996          | NTU    | 0,8                 | 2                                  |
| 5  | Độ cứng <sup>(*)</sup>            | TCVN 6224:1996          | mg/l   | 88                  | 300                                |
| 6  | Clorua <sup>(*)</sup>             | TCVN 6194:1996          | mg/l   | 29,78               | 250                                |
| 7  | Mangan <sup>(*)</sup>             | TCVN 6002:1995          | mg/l   | 0,027               | 0,3                                |
| 8  | Sắt tổng số <sup>(*)</sup>        | TCVN 6177:1996          | mg/l   | 0,028               | 0,3                                |
| 9  | Nitrit <sup>(*)</sup>             | TCVN 6178 :1996         | mg/l   | 0,13                | 3                                  |
| 10 | Nitrat <sup>(*)</sup>             | TCVN 6180 :1996         | mg/l   | 0,30                | 50                                 |
| 11 | Asen <sup>(*)</sup>               | TCVN 6626 : 2000        | mg/l   | KPH (< 0,001)       | 0,01                               |
| 12 | Chỉ số pecmanganat <sup>(*)</sup> | TCVN 6186:1996          | mg/l   | 1,76                | 2                                  |
| 13 | Amoni <sup>(*)</sup>              | TCVN 6179:1996          | mg/l   | KPH (< 0,010)       | 3                                  |
| 14 | Clo dư                            | TCVN 6225-2:2012        | mg/l   | 0,35                | 0,3 – 0,5                          |
| 15 | Sunphat                           | TCVN 6200:1996          | mg/l   | 23,3                | 250                                |
| 16 | Coliforms <sup>(*)</sup>          | TCVN                    | MPN/   | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |
| 17 | E. coli <sup>(*)</sup>            | 6187-2:1996             | 100ml  | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |

11. Ghi chú: KPH là không phát hiện.

Các chỉ tiêu đánh dấu (\*) đã được công nhận VILAS.

Phần tham chiếu ghi theo yêu cầu của cơ sở.

12. Kết luận: Về phương diện vệ sinh hiện tại mẫu “NƯỚC THÀNH PHẨM 4” trên đạt 17 chỉ tiêu kiểm nghiệm.

Hà Nam, ngày 12 tháng 7 năm 2019

**KIỂM NGHIỆM VIÊN**

**LÃNH ĐẠO ĐƠN VỊ**



**KT. GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**

KS. Nguyễn Minh Thà

Nguyễn Minh Tuấn

Trần Tất Luận

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Hà Nam
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu;
- Không nhận thử nghiệm lại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định

**PHIẾU KIỂM NGHIỆM**

(Số: 405/XN-KSBT)



- Tên mẫu: **NƯỚC THÀNH PHẨM 3**
- Mã số mẫu: 19.06.25 - 405/QL - NTP
- Mô tả mẫu: Mẫu được lấy theo TCVN.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu.
- Ngày lấy mẫu: 25/06/2019
- Ngày nhận mẫu: 25/06/2019
- Thời gian kiểm nghiệm: Từ 25/06/2019 đến 12/07/2019
- Nơi lấy mẫu: Lấy tại số nhà 1, ngõ 334 (Mạng lưới phân phối của Công ty cp nước sạch Hà Nam)  
Địa chỉ: Lý Thường Kiệt, Lê Hồng Phong, Phủ Lý, Hà Nam.
- Tài liệu kèm theo:
- Kết quả kiểm nghiệm.

| TT | Chỉ tiêu kiểm nghiệm              | Phương pháp kiểm nghiệm | Đơn vị | Kết quả             | Giới hạn tối đa (QCVN 01:2009/BYT) |
|----|-----------------------------------|-------------------------|--------|---------------------|------------------------------------|
| 1  | Màu sắc                           | TCVN 6185:2015          | TCU    | 11,4                | 15                                 |
| 2  | Mùi vị                            | Cảm quan                |        | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ                |
| 3  | pH <sup>(*)</sup>                 | TCVN 6492:2011          |        | 7,2                 | 6,5 – 8,5                          |
| 4  | Độ đục                            | TCVN 6184:1996          | NTU    | 0,7                 | 2                                  |
| 5  | Độ cứng <sup>(*)</sup>            | TCVN 6224:1996          | mg/l   | 88                  | 300                                |
| 6  | Clorua <sup>(*)</sup>             | TCVN 6194:1996          | mg/l   | 29,07               | 250                                |
| 7  | Mangan <sup>(*)</sup>             | TCVN 6002:1995          | mg/l   | 0,028               | 0,3                                |
| 8  | Sắt tổng số <sup>(*)</sup>        | TCVN 6177:1996          | mg/l   | 0,014               | 0,3                                |
| 9  | Nitrit <sup>(*)</sup>             | TCVN 6178 :1996         | mg/l   | 0,11                | 3                                  |
| 10 | Nitrat <sup>(*)</sup>             | TCVN 6180 :1996         | mg/l   | 0,30                | 50                                 |
| 11 | Asen <sup>(*)</sup>               | TCVN 6626 : 2000        | mg/l   | KPH (< 0,001)       | 0,01                               |
| 12 | Chỉ số pecmanganat <sup>(*)</sup> | TCVN 6186:1996          | mg/l   | 1,6                 | 2                                  |
| 13 | Amoni <sup>(*)</sup>              | TCVN 6179:1996          | mg/l   | KPH (< 0,010)       | 3                                  |
| 14 | Clo dư                            | TCVN 6225-2:2012        | mg/l   | 0,39                | 0,3 – 0,5                          |
| 15 | Sunphat                           | TCVN 6200:1996          | mg/l   | 24,6                | 250                                |
| 16 | Coliforms <sup>(*)</sup>          | TCVN                    | MPN/   | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |
| 17 | E. coli <sup>(*)</sup>            | 6187-2:1996             | 100ml  | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |

11. Ghi chú: KPH là không phát hiện.

Các chỉ tiêu đánh dấu (\*) đã được công nhận VILAS.

12. Kết luận: Về phương diện vệ sinh hiện tại mẫu “NƯỚC THÀNH PHẨM 3” trên đạt 17 chỉ tiêu kiểm nghiệm.

Hà Nam, ngày 12 tháng 7 năm 2019

**KIỂM NGHIỆM VIÊN**



**LÃNH ĐẠO ĐƠN VỊ**

**KT. GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
**KS Nguyễn Minh Thái**

**Nguyễn Minh Tuấn**

**Trần Tất Luận**

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Hà Nam
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu;
- Không nhận thử nghiệm lại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định

**PHIẾU KIỂM NGHIỆM**

(Số: 404/XN-KSBT)



- Tên mẫu: **NƯỚC THÀNH PHẨM 2**
- Mã số mẫu: 19.06.25 - 404/QL - NTP
- Mô tả mẫu: Mẫu được lấy theo TCVN.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu.
- Ngày lấy mẫu: 25/06/2019
- Ngày nhận mẫu: 25/06/2019
- Thời gian kiểm nghiệm: Từ 25/06/2019 đến 12/07/2019
- Nơi lấy mẫu: Nhà máy số 2 – Công ty cổ phần nước sạch Hà Nam  
Địa chỉ: Thanh Sơn, Kim Bảng, Hà Nam.
- Tài liệu kèm theo:
- Kết quả kiểm nghiệm.

| TT | Chỉ tiêu kiểm nghiệm              | Phương pháp kiểm nghiệm | Đơn vị | Kết quả             | Giới hạn tối đa (QCVN 01:2009/BYT) |
|----|-----------------------------------|-------------------------|--------|---------------------|------------------------------------|
| 1  | Màu sắc                           | TCVN 6185:2015          | TCU    | 11,5                | 15                                 |
| 2  | Mùi vị                            | Cảm quan                |        | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ                |
| 3  | pH <sup>(*)</sup>                 | TCVN 6492:2011          |        | 7,1                 | 6,5 – 8,5                          |
| 4  | Độ đục                            | TCVN 6184:1996          | NTU    | 0,6                 | 2                                  |
| 5  | Độ cứng <sup>(*)</sup>            | TCVN 6224:1996          | mg/l   | 88                  | 300                                |
| 6  | Clorua <sup>(*)</sup>             | TCVN 6194:1996          | mg/l   | 29,07               | 250                                |
| 7  | Mangan <sup>(*)</sup>             | TCVN 6002:1995          | mg/l   | 0,029               | 0,3                                |
| 8  | Sắt tổng số <sup>(*)</sup>        | TCVN 6177:1996          | mg/l   | 0,017               | 0,3                                |
| 9  | Nitrit <sup>(*)</sup>             | TCVN 6178 :1996         | mg/l   | 0,11                | 3                                  |
| 10 | Nitrat <sup>(*)</sup>             | TCVN 6180 :1996         | mg/l   | 0,30                | 50                                 |
| 11 | Asen <sup>(*)</sup>               | TCVN 6626 : 2000        | mg/l   | KPH (< 0,001)       | 0,01                               |
| 12 | Chỉ số pecmanganat <sup>(*)</sup> | TCVN 6186:1996          | mg/l   | 1,6                 | 2                                  |
| 13 | Amoni <sup>(*)</sup>              | TCVN 6179:1996          | mg/l   | KPH (< 0,010)       | 3                                  |
| 14 | Clo dư                            | TCVN 6225-2:2012        | mg/l   | 0,43                | 0,3 – 0,5                          |
| 15 | Sunphat                           | TCVN 6200:1996          | mg/l   | 24,8                | 250                                |
| 16 | Coliforms <sup>(*)</sup>          | TCVN                    | MPN/   | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |
| 17 | E. coli <sup>(*)</sup>            | 6187-2:1996             | 100ml  | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |

11. Ghi chú: KPH là không phát hiện.

Các chỉ tiêu đánh dấu (\*) đã được công nhận VILAS.

12. Kết luận: Về phương diện vệ sinh hiện tại mẫu “NƯỚC THÀNH PHẨM 2” trên đạt 17 chỉ tiêu kiểm nghiệm.

Hà Nam, ngày 12 tháng 7 năm 2019

**LÃNH ĐẠO ĐƠN VỊ**

**KIỂM NGHIỆM VIÊN**



KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC  
KS Nguyễn Minh Thái

Nguyễn Minh Tuấn

Trần Tất Luận

Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm

- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Hà Nam
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu;
- Không nhận thử nghiệm lại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định

**PHIẾU KIỂM NGHIỆM**

(Số: 403/XN-KSBT)



- Tên mẫu: NƯỚC THÀNH PHẨM 1
- Mã số mẫu: 19.06.25 - 403/QL - NTP
- Mô tả mẫu: Mẫu được lấy theo TCVN.
- Thời gian lưu mẫu: Không lưu mẫu.
- Ngày lấy mẫu: 25/06/2019
- Ngày nhận mẫu: 25/06/2019
- Thời gian kiểm nghiệm: Từ 25/06/2019 đến 12/07/2019
- Nơi lấy mẫu: Nhà máy số 1 – Công ty cổ phần nước sạch Hà Nam  
Địa chỉ: Quang Trung, Phủ Lý, Hà Nam.
- Tài liệu kèm theo:
- Kết quả kiểm nghiệm.

| TT | Chỉ tiêu kiểm nghiệm              | Phương pháp kiểm nghiệm | Đơn vị | Kết quả             | Giới hạn tối đa (QCVN 01:2009/BYT) |
|----|-----------------------------------|-------------------------|--------|---------------------|------------------------------------|
| 1  | Màu sắc                           | TCVN 6185:2015          | TCU    | 11,5                | 15                                 |
| 2  | Mùi vị                            | Cảm quan                |        | Không có mùi, vị lạ | Không có mùi, vị lạ                |
| 3  | pH <sup>(*)</sup>                 | TCVN 6492:2011          |        | 7,1                 | 6,5 – 8,5                          |
| 4  | Độ đục                            | TCVN 6184:1996          | NTU    | 0,7                 | 2                                  |
| 5  | Độ cứng <sup>(*)</sup>            | TCVN 6224:1996          | mg/l   | 90                  | 300                                |
| 6  | Clorua <sup>(*)</sup>             | TCVN 6194:1996          | mg/l   | 29,78               | 250                                |
| 7  | Mangan <sup>(*)</sup>             | TCVN 6002:1995          | mg/l   | 0,030               | 0,3                                |
| 8  | Sắt tổng số <sup>(*)</sup>        | TCVN 6177:1996          | mg/l   | 0,031               | 0,3                                |
| 9  | Nitrit <sup>(*)</sup>             | TCVN 6178 :1996         | mg/l   | 0,14                | 3                                  |
| 10 | Nitrat <sup>(*)</sup>             | TCVN 6180 :1996         | mg/l   | 0,30                | 50                                 |
| 11 | Asen <sup>(*)</sup>               | TCVN 6626 : 2000        | mg/l   | KPH (<0,001)        | 0,01                               |
| 12 | Chỉ số pecmanganat <sup>(*)</sup> | TCVN 6186:1996          | mg/l   | 1,76                | 2                                  |
| 13 | Amoni <sup>(*)</sup>              | TCVN 6179:1996          | mg/l   | KPH (<0,010)        | 3                                  |
| 14 | Clo dư                            | TCVN 6225-2:2012        | mg/l   | 0,4                 | 0,3 – 0,5                          |
| 15 | Sunphat                           | TCVN 6200:1996          | mg/l   | 23,1                | 250                                |
| 16 | Coliforms <sup>(*)</sup>          | TCVN                    | MPN/   | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |
| 17 | E. coli <sup>(*)</sup>            | 6187-2:1996             | 100ml  | KPH (< 3MPN/100ml)  | 0                                  |

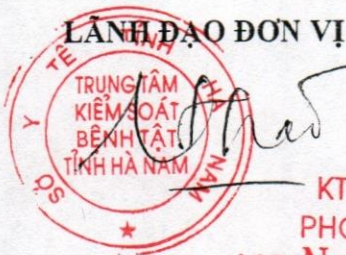
11. Ghi chú: KPH là không phát hiện.

Các chỉ tiêu đánh dấu (\*) đã được công nhận VILAS.

12. Kết luận: Về phương diện vệ sinh hiện tại mẫu “NƯỚC THÀNH PHẨM 1” trên đạt 17 chỉ tiêu kiểm nghiệm.

Hà Nam, ngày 12 tháng 7 năm 2019

**KIỂM NGHIỆM VIÊN**



**KT.GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
**KS Nguyễn Minh Thái**

**Nguyễn Minh Tuấn**

**Trần Tất Luận**

Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm

- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Hà Nam
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu;
- Không nhận thử nghiệm lại trong trường hợp không có mẫu lưu hoặc hết thời hạn lưu mẫu theo quy định