



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-41

- Tên mẫu/ Name of sample: **Mẫu đầu nguồn tại xí nghiệp nước Ân Thi**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	KPH (LOD=0,0006)	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,60	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,1	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023

**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-42

- Tên mẫu/ Name of sample: **Mẫu giữa nguồn tại hộ gia đình: Ông Lê Xuân Mai. Đc: phố Nguyễn Trung Ngạn, TT Ân Thi, Ân Thi, Hưng Yên**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	<0,002	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,50	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,2	6,0-8,5
7.	E. coli <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu (\*) là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-43

- Tên mẫu/ Name of sample: **Cuối nguồn tại hộ GD Lê Xuân Đình. Địa chỉ: phố Bùi Thị Cúc, TT Ân Thi, Hưng Yên**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	0,002	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,40	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,3	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023

**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-44

- Tên mẫu/ Name of sample: **Đầu nguồn tại nhà máy nước sạch TP Hưng Yên**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	<0,002	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,60	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,2	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

Ghi chú:

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-44

- Tên mẫu/ Name of sample: **Đầu nguồn tại nhà máy nước sạch TP Hưng Yên**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	<0,002	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,60	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,2	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-45

- Tên mẫu/ Name of sample: **Mẫu giữa nguồn tại số 52E Trung Nhị, TP Hưng Yên**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	0,002	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,50	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,2	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

Ghi chú:

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoà

Ths. Vũ Thị Cúc

TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-46

- Tên mẫu/ Name of sample: **Mẫu cuối nguồn tại Trạm cấp nước Vương, Tiên Lữ, Hưng Yên**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	0,003	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,40	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,2	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc

TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-47

- Tên mẫu/ Name of sample: **Đầu nguồn tại nhà máy nước sạch Phùng Hưng**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng Yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	KPH (LOD=0,0006)	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,60	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	7,3	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.





**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-48

- Tên mẫu/ Name of sample: Giữa nguồn tại nhà mẫu giáo thôn Kim Quan
- Tên khách hàng/ Name of customer: Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam
- Mô tả mẫu/ Description: Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: 06/09/2023
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: Trần Thanh Xuân
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: 06/09/2023 - 15/09/2023
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	0,003	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,50	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	6,8	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

Ghi chú:

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023

**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.



**BỘ Y TẾ**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**  
**LABORATORY CENTER**



Địa chỉ: Số 1A, đường Đức Thắng, P. Đức Thắng, Q. Bắc Từ Liêm, Hà Nội  
Address: No.1A, Duc Thang Street, Duc Thang Ward, Bac Tu Liem District, Ha Noi City  
Phone: (84-4) 62733370; Hotline: (+84) 968668198 Website: <http://labo.huph.edu.vn>

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

Số/No: 0923.06-49

- Tên mẫu/ Name of sample: **Cuối nguồn tại Đình làng thôn Tiểu Quan**
- Tên khách hàng/ Name of customer: **Công ty Cổ phần nước sạch Hưng Yên**
- Địa chỉ khách hàng/ Address of customer: **Số 3 đường Tô Hiệu, Phường Lê Lợi, Thành phố Hưng yên, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam**
- Mô tả mẫu/ Description: **Mẫu đựng trong 1 chai 0,5 lít ở điều kiện thường**
- Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: **06/09/2023**
- Người lấy/gửi mẫu/ Sample taking: **Trần Thanh Xuân**
- Thời gian thử nghiệm/ Testing time: **06/09/2023 - 15/09/2023**
- Kết quả thử nghiệm/ Test results:

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Result	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit
1.	Arsenic (As) <sup>(*)</sup>	SMEWW 3113B:2017	mg/L	0,002	0,01
2.	Clo dư tự do <sup>(*)</sup>	SMEWW 4500 Cl G:2017	mg/L	0,40	0,2-1,0
3.	Độ đục	TCVN 12492-1:2020	NTU	<0,2	2
4.	Màu sắc	Cảm quan	-	Không màu	Không màu
5.	Mùi vị	Cảm quan	-	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
6.	pH <sup>(*)</sup>	TCVN 6492:2011	pH	6,8	6,0-8,5
7.	<i>E. coli</i> <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<1
8.	Coliform tổng số <sup>(*)</sup>	TCVN 6187-1:2019	CFU/100ml	KPH	<3

**Ghi chú:**

Giới hạn tối đa cho phép được quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt).

KPH: Không phát hiện, kết quả nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Các chỉ tiêu đánh dấu <sup>(\*)</sup> là chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017.

**KHOA KIỂM NGHIỆM**  
**THỰC PHẨM - MÔI TRƯỜNG**  
Quản lý kỹ thuật

Hà Nội, ngày 15 tháng 09 năm 2023  
**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM XÉT NGHIỆM**

Ths. Nguyễn Phương Thoa

Ths. Vũ Thị Cúc



TS. Đặng Thế Hưng

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trường Đại học Y tế công cộng/ The test report must not be reproduced without the written approval of HUPH.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại đơn vị thử nghiệm/ The test results are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at the testing organization.