



SỞ Y TẾ NGHỆ AN  
 NGHỆ AN DEPARTMENT OF HEALTH  
 TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT  
 CENTERS FOR DISEASE CONTROL (CDC)

Địa chỉ/Address: 140 Đường Lê Hồng Phong, Phường Trường Vinh, Tỉnh Nghệ An/  
 140 Le Hong Phong Street, Truong Vinh Ward, Nghe An Province  
 ĐT/Tel: 02383835810/02383593071  
 Email: xetnghiemdpna@gmail.com

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

Số/No : 1094/PKN-KSBT

- Tên mẫu/Name of sample: Nước máy Mã số/Code: 251015/50
- Vị trí lấy mẫu/Sampling locations: Trường tiểu học Nghi Diên
- Mô tả mẫu/Description: 1500ml/chai nhựa kín x 03 chai ( có niêm phong )
- Ngày giờ nhận mẫu/Sample date and time: Ngày 07/10/2025
- Người giao mẫu/Sample delivery man: Phạm Thị Hoà – Trung tâm Nghi Lộc
- Ngày giờ thử nghiệm mẫu/Sample test date and time: Ngày 08/10/2025 đến ngày 15/11/2025
- Kết quả thử nghiệm/Test result:

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit (QĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
<b>Các thông số nhóm A</b>					
<i>Thông số vi sinh vật</i>					
1	Coliforms*	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<3	150
2	E. coli * hoặc Coliform chịu nhiệt	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
<i>Thông số cảm quan và vô cơ</i>					
3	Arsenic (As)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,001)
4	Độ đục*	NTU	TCVN 12402-1:2020	2	0,59
5	Màu sắc*	TCU	TCVN 6185 - 2015	15	0,0
6	Mùi, vị		Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
7	pH*		TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	6,39
<b>Các thông số nhóm B</b>					
8	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus)	CFU/100 mL	SMEWW 9213B	<1	KPH
9	Trực khuẩn mủ xanh* (Ps.Aeruginosa)	CFU/100 mL	TCVN 8881:2011	<1	40
10	Amoni ( NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)*	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> F 2023	0,3	KPH(< 0,006)
11	Antimon (Sb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,02	KPH(< 0,001)
12	Bari (Ba)	mg/L	TCVN 6660:2000	0,7	KPH(< 0,03)
13	Cadmi (Cd)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,003	KPH (< 0,00003)
14	Chì (Plumbum) (Pb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,0006)
15	Chỉ số Pecmanganat*	mg/L	TCVN 6186-1996	2	1,15



1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result are valid for the submitted sample(s) only.  
 2. 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 Nghệ An /  
 The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control  
 3. 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.  
 4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
 The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department  
 5\* Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area credited ISO/IEC 17025:2017  
 6\*\* Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

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

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
16	Chloride ( Cl <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6194-1996	250	28,36
17	Chromi (Cr)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,05	KPH(< 0,0003)
18	Đồng (Cuprum)(Cu)	mg/L	TCVN 6193-1996	1	KPH(< 0,006)
19	Độ cứng tính theo CaCO <sub>3</sub> *	mg/L	TCVN 6224 -1996	300	94
20	Fluor ( F )	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1,5	0,532
21	Kẽm (Zincum) (Zn)	mg/L	TCVN 6193-1996	2	< 0,02
22	Man gan (Mn)	mg/L	SMEWW 3111B: 2023	0,1	KPH(< 0,006)
23	Natri (Na)	mg/L	TCVN 6660:2000	200	12,574
24	Nickel (Ni)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,07	KPH(< 0,0006)
25	Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6180-1996	2	0,148
26	Nitrit ( NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6178-1996	0,05	KPH(< 0,003)
27	Sắt (Ferrum) (Fe)*	mg/L	SMEWW 3500-FeB: 2023	0,3	KPH(< 0,017)
28	Seleni (Se)	mg/L	SMEWW 3114B: 2023	0,01	KPH(< 0,0006)
29	Sunphat	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250	KPH(< 0,015)
30	Thủy ngân (Hydrargyrum) (Hg)	mg/L	TCVN 7877-2008	0,001	KPH(< 0,0006)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	SMEWW 2540 C: 2023	1000	139
32	Xyanua (CN <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6181-1996	0,05	KPH(< 0,003)
33	2,4 - D	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 3)
34	2,4 - DB	µg/L	US EPA 8321B:2007	90	KPH(< 3)
35	Dichloprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	100	KPH(< 3)
36	Fenoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 3)
37	MCPA	µg/L	US EPA 8321B:2007	2	KPH(< 0,6)
38	Mecoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 3)
39	Cyanazine	µg/L	US EPA 536:2007	0,6	KPH(< 0,18)

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result are valid for the submitted sample(s) only.  
 2. 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 Nghệ An /  
 The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control  
 3. 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.  
 4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
 The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department  
 5\*. Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017  
 6\*\*. Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
40	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA 536:2007	200	KPH(< 0,3)
41	Simazine	µg/L	US EPA 536:2007	2	KPH(< 0,3)
42	Molinate	µg/L	US EPA 536:2007	6	KPH(< 0,3)
43	Aldicarb	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 0,9)
44	Carbofuran	µg/L	US EPA 8321B:2007	5	KPH(< 0,9)
45	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
46	Clorotoluron	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
47	Isoproturon	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 0,9)
48	Pendimetalin	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
49	Propanil	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
50	Bromat	µg/L	US EPA method 300-1:1999	10	KPH(< 1,5)

**Ghi chú:** KPH : Không phát hiện có nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp

Nghệ An, ngày 20 tháng 11 năm 2025

PHÒNG KIỂM NGHIỆM

LAB

PHÓ TRƯỞNG KHOA  
VICE HEAD OF  
DEPARTMENT

PHÓ GIÁM ĐỐC  
VICE DIRECTOR

HÓA-CHEMICAL

VI SINH-MICROBIOLOGY

Dương Thị Thảo

Trần Thị Quyên

Phan Thanh Hải



Phạm Đình Du

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- 5\*.Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area credited ISO/IEC 17025:2017
- 6\*\*.Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors



SỞ Y TẾ NGHỆ AN  
NGHỆ AN DEPARTMENT OF HEALTH  
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT  
CENTERS FOR DISEASE CONTROL (CDC)

Địa chỉ/Address: 140 Đường Lê Hồng Phong, Phường Trường Vinh, Tỉnh Nghệ An/  
140 Le Hong Phong Street, Truong Vinh Ward, Nghe An Province  
ĐT/Tel: 02383835810/02383593071  
Email: xetnghiemdpna@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

Số/No : 1095/PKN-KSBT

- Tên mẫu/Name of sample: Nước giếng khoan Mã số/Code: 251015/51
- Vị trí lấy mẫu/Sampling locations: Trường mầm non Nghi Công Nam
- Mô tả mẫu/Description: 1500ml/chai nhựa kín x 03 chai ( có niêm phong )
- Ngày giờ nhận mẫu/Sample date and time: Ngày 07/10/2025
- Người giao mẫu/Sample delivery man: Phạm Thị Hoà – Trung tâm Nghi Lộc
- Ngày giờ thử nghiệm mẫu/Sample test date and time: Ngày 08/10/2025 đến ngày 15/11/2025
- Kết quả thử nghiệm/Test result:

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
<b>Các thông số nhóm A</b>					
<i>Thông số vi sinh vật</i>					
1	Coliforms*	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<3	30
2	E. coli * hoặc Coliform chịu nhiệt	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
<i>Thông số cảm quan và vô cơ</i>					
3	Arsenic (As)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,001)
4	Độ đục*	NTU	TCVN 12402-1:2020	2	0,06
5	Màu sắc*	TCU	TCVN 6185 - 2015	15	0,0
6	Mùi, vị		Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
7	pH*		TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	5,85
<b>Các thông số nhóm B</b>					
8	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus)	CFU/100 mL	SMEWW 9213B	<1	KPH
9	Trực khuẩn mũ xanh* (Ps.Aeruginosa)	CFU/100 mL	TCVN 8881:2011	<1	45
10	Amoni ( NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)*	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> F 2023	0,3	KPH(< 0,006)
11	Antimon (Sb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,02	KPH(< 0,001)
12	Bari (Ba)	mg/L	TCVN 6660:2000	0,7	KPH(< 0,03)
13	Cadmi (Cd)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,003	KPH (< 0,00003)
14	Chì (Plumbum) (Pb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,0006)

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area credited ISO/IEC 17025:2017
- Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

BM 7.8.01

Lần ban hành: 1

Soát xét: 1

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

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
15	Chỉ số Pecmanganat*	mg/L	TCVN 6186-1996	2	1,47
16	Chloride ( Cl <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6194-1996	250	5,67
17	Chromi (Cr)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,05	KPH(< 0,0003)
18	Đồng (Cuprum)(Cu)	mg/L	TCVN 6193-1996	1	KPH(< 0,006)
19	Độ cứng tính theo CaCO <sub>3</sub> *	mg/L	TCVN 6224 -1996	300	120
20	Fluor ( F )	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1,5	0,236
21	Kẽm (Zincum) (Zn)	mg/L	TCVN 6193-1996	2	0,054
22	Man gan (Mn)	mg/L	SMEWW 3111B: 2023	0,1	KPH(< 0,006)
23	Natri (Na)	mg/L	TCVN 6660:2000	200	3,54
24	Nickel (Ni)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,07	KPH(< 0,0006)
25	Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6180-1996	2	0,623
26	Nitrit ( NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6178-1996	0,05	KPH(< 0,003)
27	Sắt (Ferrum) (Fe)*	mg/L	SMEWW 3500-FeB: 2023	0,3	0,151
28	Seleni (Se)	mg/L	SMEWW 3114B: 2023	0,01	KPH(< 0,0006)
29	Sunphat	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250	KPH(< 0,015)
30	Thủy ngân (Hydrargyrum) (Hg)	mg/L	TCVN 7877-2008	0,001	KPH(< 0,0006)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS )	mg/L	SMEWW 2540 C: 2023	1000	134
32	Xyanua (CN <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6181-1996	0,05	KPH(< 0,003)
33	2,4 - D	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 3)
34	2,4 - DB	µg/L	US EPA 8321B:2007	90	KPH(< 3)
35	Dichloprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	100	KPH(< 3)
36	Fenoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 3)
37	MCPA	µg/L	US EPA 8321B:2007	2	KPH(< 0,6)

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result are valid for the submitted sample(s) only.  
 2. 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 Nghệ An /  
 The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control  
 3. 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.  
 4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
 The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department  
 5\*. Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017  
 6\*\*. Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
38	Mecoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 3)
39	Cyanazine	µg/L	US EPA 536:2007	0,6	KPH(< 0,18)
40	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA 536:2007	200	KPH(< 0,3)
41	Simazine	µg/L	US EPA 536:2007	2	KPH(< 0,3)
42	Molinate	µg/L	US EPA 536:2007	6	KPH(< 0,3)
43	Aldicarb	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 0,9)
44	Carbofuran	µg/L	US EPA 8321B:2007	5	KPH(< 0,9)
45	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
46	Clorotoluron	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
47	Isoproturon	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 0,9)
48	Pendimetalin	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
49	Propanil	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
50	Bromat	µg/L	US EPA method 300-1:1999	10	KPH(< 1,5)

**Ghi chú:** KPH : Không phát hiện có nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp

Nghệ An, ngày 20 tháng 11 năm 2025

PHÒNG KIỂM NGHIỆM  
LAB

PHÓ TRƯỞNG KHOA  
VICE HEAD OF  
DEPARTMENT

PHÓ GIÁM ĐỐC  
VICE DIRECTOR

HÓA-CHEMICAL

VI SINH-MICROBIOLOGY

Dương Thị Thảo

Trần Thị Quyên

Phan Thanh Hải



Phạm Đình Du

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- \* Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area accredited ISO/IEC 17025:2017
- \*\* Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài/\*\*Tests are use subcontractors



SỞ Y TẾ NGHỆ AN  
NGHỆ AN DEPARTMENT OF HEALTH  
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT  
CENTERS FOR DISEASE CONTROL (CDC)

Địa chỉ/Address: 140 Đường Lê Hồng Phong, Phường Trường Vinh, Tỉnh Nghệ An/  
140 Le Hong Phong Street, Truong Vinh Ward, Nghe An Province  
ĐT/Tel: 02383835810/02383593071  
Email: xetnghiemdpna@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

Số/No : 1096/PKN-KSBT

- Tên mẫu/Name of sample: Nước máy Mã số/Code: 251015/52
- Vị trí lấy mẫu/Sampling locations: Trung tâm y tế Nghi Mỹ
- Mô tả mẫu/Description: 1500ml/chai nhựa kín x 03 chai ( có niêm phong )
- Ngày giờ nhận mẫu/Sample date and time: Ngày 07/10/2025
- Người giao mẫu/Sample delivery man: Phạm Thị Hoà – Trung tâm Nghi Lộc
- Ngày giờ thử nghiệm mẫu/Sample test date and time: Ngày 08/10/2025 đến ngày 15/11/2025
- Kết quả thử nghiệm/Test result:

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
<b>Các thông số nhóm A</b>					
<i>Thông số vi sinh vật</i>					
1	Coliforms*	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<3	19
2	E. coli * hoặc Coliform chịu nhiệt	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
<i>Thông số cảm quan và vô cơ</i>					
3	Arsenic (As)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,001)
4	Độ đục*	NTU	TCVN 12402-1:2020	2	1,3
5	Màu sắc*	TCU	TCVN 6185 - 2015	15	0,0
6	Mùi, vị		Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
7	pH*		TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,12
<b>Các thông số nhóm B</b>					
8	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus)	CFU/100 mL	SMEWW 9213B	<1	KPH
9	Trực khuẩn mũ xanh* (Ps.Aeruginosa)	CFU/100 mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH
10	Amoni ( NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)*	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> F 2023	0,3	KPH(< 0,006)
11	Antimon (Sb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,02	KPH(< 0,001)
12	Bari (Ba)	mg/L	TCVN 6660:2000	0,7	KPH(< 0,03)
13	Cadmi (Cd)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,003	KPH (< 0,00003)
14	Chì (Plumbum) (Pb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,0006)

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- \*Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017
- \*\*Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài/\*\*Tests are use subcontractors

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

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
15	Chỉ số Pecmanganat*	mg/L	TCVN 6186-1996	2	0,51
16	Chloride ( Cl <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6194-1996	250	10,28
17	Chromi (Cr)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,05	KPH(< 0,0003)
18	Đồng (Cuprum)(Cu)	mg/L	TCVN 6193-1996	1	KPH(< 0,006)
19	Độ cứng tính theo CaCO <sub>3</sub> *	mg/L	TCVN 6224 -1996	300	114
20	Fluor ( F )	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1,5	0,283
21	Kẽm (Zincum) (Zn)	mg/L	TCVN 6193-1996	2	KPH(< 0,006)
22	Man gan (Mn)	mg/L	SMEWW 3111B: 2023	0,1	KPH(< 0,006)
23	Natri (Na)	mg/L	TCVN 6660:2000	200	25,857
24	Nickel (Ni)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,07	KPH(< 0,0006)
25	Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6180-1996	2	0,943
26	Nitrit ( NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N )*	mg/L	TCVN 6178-1996	0,05	KPH(< 0,003)
27	Sắt (Ferrum) (Fe)*	mg/L	SMEWW 3500-FeB: 2023	0,3	KPH(< 0,017)
28	Seleni (Se)	mg/L	SMEWW 3114B: 2023	0,01	KPH(< 0,0006)
29	Sunphat	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250	KPH(< 0,015)
30	Thủy ngân (Hydrargyrum) (Hg)	mg/L	TCVN 7877-2008	0,001	KPH(< 0,0006)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS )	mg/L	SMEWW 2540 C: 2023	1000	153
32	Xyanua (CN <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6181-1996	0,05	KPH(< 0,003)
33	2,4 - D	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 3)
34	2,4 - DB	µg/L	US EPA 8321B:2007	90	KPH(< 3)
35	Dichloprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	100	KPH(< 3)
36	Fenoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 3)
37	MCPA	µg/L	US EPA 8321B:2007	2	KPH(< 0,6)

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/ Test result are valid for the submitted sample(s) only.  
 2. 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 Nghệ An /  
 The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control  
 3. 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.  
 4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
 The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department  
 5\*. Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests are accredited ISO/IEC 17025:2017  
 6\*\*. Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
38	Mecoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 3)
39	Cyanazine	µg/L	US EPA 536:2007	0,6	KPH(< 0,18)
40	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA 536:2007	200	KPH(< 0,3)
41	Simazine	µg/L	US EPA 536:2007	2	KPH(< 0,3)
42	Molinate	µg/L	US EPA 536:2007	6	KPH(< 0,3)
43	Aldicarb	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 0,9)
44	Carbofuran	µg/L	US EPA 8321B:2007	5	KPH(< 0,9)
45	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
46	Clorotoluron	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
47	Isoproturon	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 0,9)
48	Pendimetalin	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
49	Propanil	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
50	Bromat	µg/L	US EPA method 300-1:1999	10	KPH(< 1,5)

**Ghi chú:** KPH : Không phát hiện có nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp

Nghệ An, ngày 20 tháng 11 năm 2025

PHÒNG KIỂM NGHIỆM  
LAB

PHÓ TRƯỞNG KHOA  
VICE HEAD OF  
DEPARTMENT

PHÓ GIÁM ĐỐC  
VICE DIRECTOR

HÓA-CHEMICAL

VI SINH-MICROBIOLOGY

Dương Thị Thảo

Trần Thị Quyên

Phan Thanh Hải



Phạm Đình Du

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer, 01 document is stored at Testing Department
- Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017
- Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors



SỞ Y TẾ NGHỆ AN  
 NGHỆ AN DEPARTMENT OF HEALTH  
 TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT  
 CENTERS FOR DISEASE CONTROL (CDC)

Địa chỉ/Address: 140 Đường Lê Hồng Phong, Phường Trường Vinh, Tỉnh Nghệ An/  
 140 Le Hong Phong Street, Truong Vinh Ward, Nghe An Province  
 ĐT/Tel: 02383835810/02383593071  
 Email: xetnghiemdpna@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
 TEST REPORT

Số/No : 1097/PKN-KSBT

- Tên mẫu/Name of sample: Nước giếng khoan Mã số/Code: 251015/53
- Vị trí lấy mẫu/Sampling locations: Trường tiểu học Nghi Phương
- Mô tả mẫu/Description: 1500ml/chai nhựa kín x 03 chai ( có niêm phong )
- Ngày giờ nhận mẫu/Sample date and time: Ngày 07/10/2025
- Người giao mẫu/Sample delivery man: Phạm Thị Hoà – Trung tâm Nghi Lộc
- Ngày giờ thử nghiệm mẫu/Sample test date and time: Ngày 08/10/2025 đến ngày 15/11/2025
- Kết quả thử nghiệm/Test result:

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
<b>Các thông số nhóm A</b>					
<i>Thông số vi sinh vật</i>					
1	Coliforms*	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<3	190
2	E. coli * hoặc Coliform chịu nhiệt	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<1	80
<i>Thông số cảm quan và vô cơ</i>					
3	Arsenic (As)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,001)
4	Độ đục*	NTU	TCVN 12402-1:2020	2	7,46
5	Màu sắc*	TCU	TCVN 6185 - 2015	15	0,0
6	Mùi, vị		Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
7	pH*		TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,65
<b>Các thông số nhóm B</b>					
8	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus)	CFU/100 mL	SMEWW 9213B	<1	KPH
9	Trực khuẩn mũ xanh* (Ps.Aeruginosa)	CFU/100 mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH
10	Amoni ( NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)*	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> F 2023	0,3	KPH(< 0,006)
11	Antimon (Sb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,02	KPH(< 0,001)
12	Bari (Ba)	mg/L	TCVN 6660:2000	0,7	KPH(< 0,03)
13	Cadmi (Cd)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,003	KPH (< 0,00003)
14	Chì (Plumbum) (Pb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,0006)



1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result are valid for the submitted sample(s) only.  
 2. 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 Nghệ An /  
 The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control  
 3. 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.  
 4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
 The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department  
 5\* Chi tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017  
 6\*\* Chi tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

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

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
15	Chỉ số Pecmanganat*	mg/L	TCVN 6186-1996	2	1,79
16	Chloride ( Cl <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6194-1996	250	148,89
17	Chromi (Cr)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,05	KPH(< 0,0003)
18	Đồng (Cuprum)(Cu)	mg/L	TCVN 6193-1996	1	KPH(< 0,006)
19	Độ cứng tính theo CaCO <sub>3</sub> *	mg/L	TCVN 6224 -1996	300	108
20	Fluor ( F )	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1,5	0,365
21	Kẽm (Zincum) (Zn)	mg/L	TCVN 6193-1996	2	KPH(< 0,006)
22	Man gan (Mn)	mg/L	SMEWW 3111B: 2023	0,1	KPH(< 0,006)
23	Natri (Na)	mg/L	TCVN 6660:2000	200	79,838
24	Nickel (Ni)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,07	KPH(< 0,0006)
25	Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6180-1996	2	1,67
26	Nitrit ( NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6178-1996	0,05	KPH(< 0,003)
27	Sắt (Ferrum) (Fe)*	mg/L	SMEWW 3500-FeB: 2023	0,3	0,062
28	Seleni (Se)	mg/L	SMEWW 3114B: 2023	0,01	KPH(< 0,0006)
29	Sunphat	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250	KPH(< 0,015)
30	Thủy ngân (Hydrargyrum) (Hg)	mg/L	TCVN 7877-2008	0,001	KPH(< 0,0006)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	SMEWW 2540 C: 2023	1000	342
32	Xyanua (CN <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6181-1996	0,05	KPH(< 0,003)
33	2,4 - D	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 3)
34	2,4 - DB	µg/L	US EPA 8321B:2007	90	KPH(< 3)
35	Dichloprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	100	KPH(< 3)
36	Fenoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 3)
37	MCPA	µg/L	US EPA 8321B:2007	2	KPH(< 0,6)

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result are valid for the submitted sample(s) only.
2. 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 Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
3. 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.
4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- 5\*. Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017
- 6\*\*. Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài/\*\*Tests are use subcontractors

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
38	Mecoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 3)
39	Cyanazine	µg/L	US EPA 536:2007	0,6	KPH(< 0,18)
40	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA 536:2007	200	KPH(< 0,3)
41	Simazine	µg/L	US EPA 536:2007	2	KPH(< 0,3)
42	Molinate	µg/L	US EPA 536:2007	6	KPH(< 0,3)
43	Aldicarb	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 0,9)
44	Carbofuran	µg/L	US EPA 8321B:2007	5	KPH(< 0,9)
45	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
46	Clorotoluron	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
47	Isoproturon	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 0,9)
48	Pendimetalin	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
49	Propanil	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
50	Bromat	µg/L	US EPA method 300-1:1999	10	KPH(< 1,5)

**Ghi chú:** KPH : Không phát hiện có nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp

Nghệ An, ngày 20 tháng 11 năm 2025

PHÒNG KIỂM NGHIỆM  
LAB

PHÓ TRƯỞNG KHOA  
VICE HEAD OF  
DEPARTMENT

PHÓ GIÁM ĐỐC  
VICE DIRECTOR

HÓA-CHEMICAL

VI SINH-MICROBIOLOGY



Dương Thị Thảo

Trần Thị Quyên

Phan Thanh Hải

Phạm Đình Du

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- \*.Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*\*Tests area credited ISO/IEC 17025:2017
- 6\*\*.Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors



SỞ Y TẾ NGHỆ AN  
 NGHỆ AN DEPARTMENT OF HEALTH  
 TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT  
 CENTERS FOR DISEASE CONTROL (CDC)

Địa chỉ/Address: 140 Đường Lê Hồng Phong, Phường Trường Vinh, Tỉnh Nghệ An/  
 140 Le Hong Phong Street, Truong Vinh Ward, Nghe An Province  
 ĐT/Tel: 02383835810/02383593071  
 Email: xetnghiemdpna@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
 TEST REPORT

Số/No : 1098/PKN-KSBT

- Tên mẫu/Name of sample: Nước máy Mã số/Code: 251015/54
- Vị trí lấy mẫu/Sampling locations: Trường tiểu học Nghi Yên
- Mô tả mẫu/Description: 1500ml/chai nhựa kín x 03 chai ( có niêm phong )
- Ngày giờ nhận mẫu/Sample date and time: Ngày 07/10/2025
- Người giao mẫu/Sample delivery man: Phạm Thị Hoà – Trung tâm Nghi Lộc
- Ngày giờ thử nghiệm mẫu/Sample test date and time: Ngày 08/10/2025 đến ngày 15/11/2025
- Kết quả thử nghiệm/Test result:

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
<b>Các thông số nhóm A</b>					
<i>Thông số vi sinh vật</i>					
1	Coliforms*	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<3	36
2	E. coli * hoặc Coliform chịu nhiệt	CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
<i>Thông số cảm quan và vô cơ</i>					
3	Arsenic (As)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,001)
4	Độ đục*	NTU	TCVN 12402-1:2020	2	0,48
5	Màu sắc*	TCU	TCVN 6185 - 2015	15	0,0
6	Mùi, vị		Cảm quan	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ
7	pH*		TCVN 6492:2011	6,0 – 8,5	7,01
<b>Các thông số nhóm B</b>					
8	Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus)	CFU/100 mL	SMEWW 9213B	<1	KPH
9	Trực khuẩn mũ xanh* (Ps.Aeruginosa)	CFU/100 mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH
10	Amoni ( NH <sub>3</sub> và NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N)*	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> F 2023	0,3	KPH(< 0,006)
11	Antimon (Sb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,02	KPH(< 0,001)
12	Bari (Ba)	mg/L	TCVN 6660:2000	0,7	KPH(< 0,03)
13	Cadmi (Cd)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,003	KPH (< 0,00003)
14	Chì (Plumbum) (Pb)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,01	KPH(< 0,0006)

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area credited ISO/IEC 17025:2017
- Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors



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

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
15	Chỉ số Pecmanganat*	mg/L	TCVN 6186-1996	2	0,51
16	Chloride ( Cl <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6194-1996	250	12,41
17	Chromi (Cr)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,05	KPH(< 0,0003)
18	Đồng (Cuprum)(Cu)	mg/L	TCVN 6193-1996	1	KPH(< 0,006)
19	Độ cứng tính theo CaCO <sub>3</sub> *	mg/L	TCVN 6224 -1996	300	135
20	Fluor ( F )	mg/L	TCVN 6494-1:2011	1,5	0,283
21	Kẽm (Zincum) (Zn)	mg/L	TCVN 6193-1996	2	KPH(< 0,006)
22	Man gan (Mn)	mg/L	SMEWW 3111B: 2023	0,1	KPH(< 0,006)
23	Natri (Na)	mg/L	TCVN 6660:2000	200	6,737
24	Nickel (Ni)	mg/L	ISO 15586 : 2003	0,07	KPH(< 0,0006)
25	Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6180-1996	2	1,372
26	Nitrit ( NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N)*	mg/L	TCVN 6178-1996	0,05	KPH(< 0,003)
27	Sắt (Ferrum) (Fe)*	mg/L	SMEWW 3500-FeB: 2023	0,3	KPH(< 0,017)
28	Seleni (Se)	mg/L	SMEWW 3114B: 2023	0,01	KPH(< 0,0006)
29	Sunphat	mg/L	TCVN 6494-1:2011	250	KPH(< 0,015)
30	Thủy ngân (Hydrargyrum) (Hg)	mg/L	TCVN 7877-2008	0,001	KPH(< 0,0006)
31	Tổng chất rắn hòa tan (TDS )	mg/L	SMEWW 2540 C: 2023	1000	158
32	Xyanua (CN <sup>-</sup> )*	mg/L	TCVN 6181-1996	0,05	KPH(< 0,003)
33	2,4 - D	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 3)
34	2,4 - DB	µg/L	US EPA 8321B:2007	90	KPH(< 3)
35	Dichloprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	100	KPH(< 3)
36	Fenoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 3)
37	MCPA	µg/L	US EPA 8321B:2007	2	KPH(< 0,6)

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result are valid for the submitted sample(s) only.  
 2. 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 Nghệ An /  
 The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control  
 3. 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.  
 4. Phiếu kết quả này được làm thành 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
 The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department  
 5\*. Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests are accredited ISO/IEC 17025:2017  
 6\*\*. Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM  
TEST REPORT

TT No.	Tên chỉ tiêu Characteristic	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Giới hạn tối đa tham khảo cho phép Regular limit (QCĐP 01:2021/NA)	Kết quả Result
38	Mecoprop	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 3)
39	Cyanazine	µg/L	US EPA 536:2007	0,6	KPH(< 0,18)
40	Hydroxyatrazine	µg/L	US EPA 536:2007	200	KPH(< 0,3)
41	Simazine	µg/L	US EPA 536:2007	2	KPH(< 0,3)
42	Molinate	µg/L	US EPA 536:2007	6	KPH(< 0,3)
43	Aldicarb	µg/L	US EPA 8321B:2007	10	KPH(< 0,9)
44	Carbofuran	µg/L	US EPA 8321B:2007	5	KPH(< 0,9)
45	Chlorpyrifos	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
46	Clorotoluron	µg/L	US EPA 8321B:2007	30	KPH(< 0,9)
47	Isoproturon	µg/L	US EPA 8321B:2007	9	KPH(< 0,9)
48	Pendimetalin	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
49	Propanil	µg/L	US EPA 8321B:2007	20	KPH(< 0,9)
50	Bromat	µg/L	US EPA method 300-1:1999	10	KPH(< 1,5)

**Ghi chú:** KPH : Không phát hiện có nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp

Nghệ An, ngày 20 tháng 11 năm 2025

PHÒNG KIỂM NGHIỆM

LAB

PHÓ TRƯỞNG KHOA

VICE HEAD OF  
DEPARTMENT

PHÓ GIÁM ĐỐC

VICE DIRECTOR

HÓA-CHEMICAL

VI SINH-MICROBIOLOGY

Dương Thị Thảo

Trần Thị Quyên

Phan Thanh Hải



Phạm Đình Du

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test result 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 Trung tâm kiểm soát bệnh tật Nghệ An /  
The test report must not be reproduced without the written approval of Nghệ An Center for disease control
- 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 03 bản: 02 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Khoa Xét Nghiệm/  
The test result are printed in 03 documents: 02 document is given to customer; 01 document is stored at Testing Department
- \*Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025:2017/\*Tests area ccredited ISO/IEC 17025:2017
- \*\*Chỉ tiêu sử dụng đơn vị bên ngoài /\*\*Tests are use subcontractors