

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG
BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017

Địa chỉ: Tổ 6 Chiềng Lề, phường Tô Hiệu, tỉnh Sơn La
 Tel: 1900636761 Email: sowasuco@gmail.com.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
 Số: 747/2025

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Mường La
 Vị trí lấy mẫu : Vòi nước SH nhà Nguyễn Đức Mạnh - Bản Nà Lốc - xã Mường La
 Loại mẫu : Nước sinh hoạt - Mã số 23/T11/2025
 Số lượng mẫu : 01
 Biên bản giao mẫu : Số 747/BB ngày 10 tháng 11 năm 2025
 Ngày phân tích : 11/11/2025 - 12/11/2025



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCDP 01:2023/SL	Phương pháp phân tích
Các thông số nhóm A					
1	Độ đục	NTU	1.14	2	PP/NTU
2	Mùi, vị (*)	-	Không mùi, không vị	không có mùi, vị lạ	Theo phương pháp nội bộ PPNB-03
3	Màu sắc	TCU	10.85	15	SMEWW 2120C:2023
4	Chỉ số pH	-	7.71	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
5	Clo dư	mg/L	0.47	0.2 - 1	Phương pháp PP-CLD
6	Coliform tổng số	CFU/ 100mL	0	< 3	TCVN 6187-1:2019
7	<i>E.coli</i>	CFU/ 100mL	0	< 1	TCVN 6187-1:2019
Các thông số nhóm B					
1	Độ cứng tổng (tính theo CaCO ₃)	mg/L	28	300	TCVN 6224:1996
2	Nitrit (NO ₂ tính theo N)	mg/L	KPH <i>Lod:0.024</i>	0.05	TCVN 6178:1996
3	Pecmanganat	mg/L	KPH <i>Lod:0.20</i>	2	TCVN 6186: 1996
4	Sắt	mg/L	KPH <i>Lod:0.1</i>	0.3	TCVN 6177:1996
5	Nitrat (NO ₃ tính theo N)	mg/L	0.17	2	TCVN 6180:1996
6	Amoni -N	mg/L	KPH <i>Lod: 0.03</i>	0.3	PP/AM

7	Sunphat SO ₄	mg/L	KPH <i>Lod: 1.5</i>	250	PP/SP
8	Mangan	mg/L	KPH <i>Lod: 0.026</i>	0.1	PP/MN
9	Tổng chất rắn hòa tan TDS	mg/L	40.5	1000	PP/TDS
10	Tụ cầu vàng	CFU/ 100mL	0	<1	SMEWW 9213B:2017
11	Trực khuẩn mủ xanh	CFU/ 100mL	0	<1	TCVN 8881:2011

Sơn La, ngày 16 tháng 11 năm 2025

**Phụ trách Kỹ thuật
bộ phận thử nghiệm**



Nguyễn Hoàng Luân

Kiểm soát



Đỗ Quang Phụng

P. Tổng giám đốc



Phạm Ngọc Dũng

Ghi chú:

- KPH: không phát hiện (nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp phân tích). "-": Không quy định.
- Phiếu kết quả này bao gồm 02 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến. (*) Thông số thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- Lod của NO₂ được tính theo N = 0.024.
- Không lưu mẫu. Các kết quả phân tích chỉ có giá trị đối với mẫu nêu trên.
- Không được sao trích kết quả này nếu không được sự đồng ý của Tổng giám đốc.

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH SƠN LA
TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ KIỂM ĐỊNH
PHÒNG KIỂM ĐỊNH VÀ THỬ NGHIỆM VLAT-0142, ISO 9001 : 2015, LAS XD 1098

Địa chỉ: Đường Vũ Xuân Thiều, phường Chiềng An, tỉnh Sơn La
 Tel: 0212.3789.927 Email: Vilas128sl@gmail.com/ BM 5.10.01-01



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số : 2025.11.26.45/TN



Tên đơn vị yêu cầu : Công ty cổ phần cấp nước Sơn La
 Địa chỉ : Số 55 đường Tô Hiệu – phường Tô Hiệu – tỉnh Sơn La
 Loại mẫu : Nước sinh hoạt giữa mạng lưới CNCN Mường La (vòi nước sinh hoạt nhà Nguyễn Đức Mạnh – Bản Nà Lốc – xã Mường La)
 Số lượng mẫu : 01
 Biên bản giao mẫu : Số 2025.11.11/BBGM. Ngày 11 tháng 11 năm 2025

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

STT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCDP 01:2023/SL	Phương pháp phân tích
01	Hàm lượng Antimon (Sb)	mg/l	KPH (Lod: 0,00337)	0,02	TCCS HD – 03/01
02	Hàm lượng Cadimi (Cd)	mg/l	KPH (Lod: 0,00054)	0,003	TCCS HD – 02/01
03	Natri (Na) (*)	mg/l	3,53	200	SMEWW 3111.B:2017
04	Nhôm (Al) (*)	mg/l	0,066	0,2	SMEWW 3125:2023
05	Seleni (Se)	mg/l	KPH (Lod: 0,00058)	0,01	TCCS HD – 03/01
06	Benzen(*)	µg/l	< 0,3	10	EPA 3510C & EPA 8015D, Revision 4, June 2003
07	Etylbenzen(*)	µg/l	< 9,0	300	EPA 3510C & EPA 8015D, Revision 4, June 2003
08	Phenol và dẫn xuất của phenol(*)	µg/l	0,440	1	NIOEH.HD.H.PP. 44:2022
09	Styren(*)	µg/l	< 5,0	20	EPA 524.2, Revision 4.1, 1995
10	Toluen(*)	µg/l	< 9,0	700	EPA 3510C & EPA 8015D, Revision 4, June 2003
11	Xylen(*)	µg/l	< 9,0	500	EPA 3510C & EPA 8015D, Revision 4, June 2003
12	Carbofuran(*)	µg/l	< 0,01	5	EPA 531.2

13	Chlorpyrifos(*)	µg/l	< 0,01	30	EPA 8270D, Revision 5, July 2014
14	Cyanazine(*)	µg/l	< 0,016	0,6	US EPA 525.3
15	DDT và các dẫn xuất(*)	µg/l	< 0,016	1	TCVN 7876:2008
16	Hydroxyatrazine(*)	µg/l	< 0,081	200	NIOEH.HD.H.PP. 100:2023
17	MCPA(*)	µg/l	< 0,35	2	NIOEH.HD.H.PP. 121:2023
18	Permethrin(*)	µg/l	< 0,05	20	NIOEH.HD.H.PP. 119:2023
19	Propanil(*)	µg/l	< 0,10	20	NIOEH.HD.H.PP. 114:2023
20	Bromodicloromethane(*)	µg/l	< 0,10	60	NIOEH.HD.H.PP. 115:2023
21	Bromoform (Bromofoc (*))	µg/l	< 0,20	100	NIOEH.HD.H.PP. 115:2023
22	Cloroform (Clorofoc)(*)	µg/l	< 0,02	300	NIOEH.HD.H.PP. 115:2023
23	Dibromochloromethane(*)	µg/l	< 0,10	100	NIOEH.HD.H.PP. 115:2023

Sơn La, ngày 26 tháng 11 năm 2025

Thử nghiệm viên

Kiểm soát

Giám đốc



Là Văn Khải



Phạm Văn Thế



Đỗ Mạnh Thắng

Ghi chú:

- KPH: không phát hiện (nhỏ hơn giới hạn phát hiện của phương pháp phân tích). Lod: giới hạn phát hiện của phương pháp. Loq: giới hạn định lượng của phương pháp pháp "-": Không quy định.
- Báo cáo này bao gồm 02 trang.
- Mẫu do khách hàng mang đến
- (*) các chỉ tiêu được phân tích bởi nhà thầu phụ.
- Không lưu mẫu. Các kết quả phân tích chỉ có giá trị đối với mẫu nêu trên
- Không được sao trích kết quả này nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Công nghệ Thông tin và Kiểm định