

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 809/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 1  
 Vị trí lấy mẫu : Hang Tát Tòng - VT1 (Phía trên điểm thu nước 1000 m)  
 Loại mẫu : Nước dưới đất - Mã số 84/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 831/BB ngày 24 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 09:2023/BTNMT	Phương pháp phân tích
1	Nitrit (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/L	KPH <small>Lod:0.08</small>	1	TCVN6178:1996
2	Pecmanganat	mg/L	1.82	4	TCVN6186: 1996
3	Mangan (*)	mg/l	0.068	0.5	Theo Hach Method 8149
4	Chỉ số pH	-	7.22	5.8 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01

Sơn La, ngày 27 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận thử nghiệm

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc



Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 845/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 1  
 Vị trí lấy mẫu : Hang Tát Tòng - VT1 (Phía trên điểm thu nước 1000 m)  
 Loại mẫu : Nước dưới đất - Mã số 120/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 867/BB ngày 28 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 28/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 09:2023/BTNMT	Phương pháp phân tích
1	Nitrit (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/L	KPH <i>Lod:0.08</i>	1	TCVN6178:1996
2	Pecmanganat	mg/L	1.92	4	TCVN6186: 1996
3	Mangan (*)	mg/l	0.021	0.5	Theo Hach Method 8149
4	Chỉ số pH	-	7.29	5.8 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01

Sơn La, ngày 30 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận thử nghiệm

Nguyễn Hoàng Luân

Kiểm soát

Đỗ Quang Phương

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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.

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

Địa chỉ: Tô 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 810/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 1  
 Vị trí lấy mẫu : Hang Tát Tòng - VT2 (Phía dưới điểm thu nước 100 m)  
 Loại mẫu : Nước dưới đất - Mã số 85/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 832/BB ngày 24 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 09:2023/BTNMT	Phương pháp phân tích
1	Nitrit (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/L	KPH <i>Lod:0.08</i>	1	TCVN6178:1996
2	Pecmanganat	mg/L	1.76	4	TCVN6186: 1996
3	Mangan (*)	mg/l	0.067	0.5	Theo Hach Method 8149
4	Chỉ số pH	-	7.55	5.8 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01

Sơn La, ngày 27 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận thử nghiệm

Nguyễn Hoàng Luân

Kiểm soát

Đỗ Quang Phương

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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.

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 846/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 1  
 Vị trí lấy mẫu : Hang Tát Tòng - VT2 (Phía dưới điểm thu nước 100 m)  
 Loại mẫu : Nước dưới đất - Mã số 121/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 868/BB ngày 28 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 28/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 09:2023/BTNMT	Phương pháp phân tích
1	Nitrit (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/L	KPH <i>Lod:0.08</i>	1	TCVN6178:1996
2	Pecmanganat	mg/L	1.95	4	TCVN6186: 1996
3	Mangan (*)	mg/l	0.018	0.5	Theo Hach Method 8149
4	Chỉ số pH	-	7.46	5.8 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01

Sơn La, ngày 30 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận thử nghiệm

Nguyễn Hoàng Luân

Kiểm soát

Đỗ Quang Phương

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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.

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 813/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Thuận Châu  
 Vị trí lấy mẫu : VT2 - Nước thải sau bể lắng bùn trạm Chiềng Ly  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 88/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 835/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chất lơ lửng TSS	mg/l	6	100	TCVN6224:1996

Sơn La, ngày 28 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc



Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 814/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
 Vị trí lấy mẫu : VT2 - Nước thải sau bể lắng bùn trạm Km 10  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 89/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 836/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chất lơ lửng TSS	mg/l	8	100	TCVN6224:1996

Sơn La, ngày 28 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc



Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 812/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Phù Yên  
Vị trí lấy mẫu : VT2 - Nước thải sau bể lắng bùn trạm Nà Xá  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 87/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 834/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chất lơ lửng TSS	mg/l	12	100	TCVN6224:1996

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Nguyễn Hoàng Lân

Kiểm soát

Đỗ Quang Phương

Sơn La, ngày 28 tháng 12 năm 2023

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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 811/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Sông Mã  
Vị trí lấy mẫu : VT2 - Nước thải sau bể lắng bùn trạm Sông Mã  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 86/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 833/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (A)	Phương pháp phân tích
1	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14	50	TCVN6224:1996

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Nguyễn Hoàng Luân

Kiểm soát

Đỗ Quang Phương

Sơn La, ngày 28 tháng 12 năm 2023  
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 01 trang.
- Mẫu do đơn vị gửi đến
- 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



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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 832/2023

**Tên đơn vị yêu cầu** : Chi nhánh cấp nước Bắc Yên  
**Vị trí lấy mẫu** : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Phiêng Ban  
**Loại mẫu** : Nước thải công nghiệp - Mã số 107/T12/2023  
**Số lượng mẫu** : 01  
**Biên bản giao mẫu** : Số 854/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
**Ngày phân tích** : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	43.46 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.21	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	0.10 <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.14	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.106	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	28.22 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	6	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	24 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	16.9	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	810	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích



Nguyễn Hoàng Lân

Kiểm soát



Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 825/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước Mai Sơn  
 Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm 19/5  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 100/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 847/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	53.43 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.44	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.08	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.106	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	28.01 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	46	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	26 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	18.7	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	570	5000	TCVN 6187-1:2019

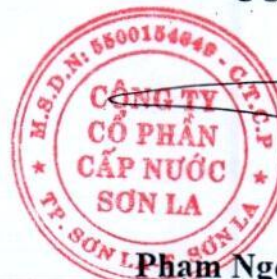
Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

**Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích**

**Kiểm soát**

**P. Tổng giám đốc**






**Nguyễn Hoàng Lân**

**Đỗ Quang Phương**

**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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 826/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước Mai Sơn  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Bình Minh  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 101/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 848/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	23.22 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.67	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.06	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.083	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.08 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	6	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	22 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	16.8	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	630	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 822/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước Mai Sơn

Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Cò Nòi

Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 97/T12/2023

Số lượng mẫu : 01

Biên bản giao mẫu : Số 844/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023

Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	51.28 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.30	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.05	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.058	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	26.09 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	46	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	16 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.0	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	510	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 823/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước Mai Sơn  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Nhà Săn  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 98/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 845/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	36.83 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.36	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.11	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.062	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	26.23 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	48	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	24 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.1	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	920	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 824/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước Mai Sơn  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Cò Nòi  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 99/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 846/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	50.46 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.22	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.06	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.066	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.30 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	46	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	18 <i>Lođ: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.1	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	880	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

**Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích**

**Kiểm soát**

**P. Tổng giám đốc**





**Nguyễn Hoàng Lân**

**Đỗ Quang Phương**

**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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 831/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Mộc Châu  
 Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Bưu Điện  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 106/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 853/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.14	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	0.14 <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.07	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.088	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	29.21 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.42	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	2	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	8 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	0	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	310	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA  
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG  
BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 841/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Mường La  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Bệnh Viện  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 116/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 863/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.45	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	0.11 <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.07	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.013	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	28.71 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	ĐO (*)	mg/l	5.15	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	2	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	12 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	290	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 839/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Mường La  
 Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Nà Lốc  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 114/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 861/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.35	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.10	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.014	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	28.50 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.22	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	3	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	0	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	180	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lâm

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA  
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG  
BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 840/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Mường La  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Sân Bay  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 115/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 862/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.31	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.08	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.018	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	29.14 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.66	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	7	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	8 Lod: 3.8	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	20	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	370	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 833/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Phù Yên  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Nà Xá  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 108/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 855/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	56.10 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.29	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.09	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.077	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.37 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	5	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	20 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.0	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	730	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

**Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích**

**Kiểm soát**

**P. Tổng giám đốc**






**Nguyễn Hoàng Lân**

**Đỗ Quang Phương**

**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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SON LA SON LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 834/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Phù Yên  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Nà Xá  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 109/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 856/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	6.97	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.07	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.024	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	26.59 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.44	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	3	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	20	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	200	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

**Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích**

**Kiểm soát**

**P. Tổng giám đốc**





**Nguyễn Hoàng Lân**

**Đỗ Quang Phương**

**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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 835/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Phù Yên  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Suối Ngọt  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 110/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 857/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.01	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.06	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.018	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.51 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.28	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	7	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	410	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

**Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích**



**Nguyễn Hoàng Lâm**

**Kiểm soát**



**Đỗ Quang Phương**

**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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 844/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Quỳnh Nhai  
 Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Mường Giàng  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 119/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 866/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	17.48 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.62	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.05	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.085	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	30.63 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	11	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	24 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.7	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	740	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 836/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Sông Mã  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Sông Mã  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 111/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 858/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	6.99	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.06	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.026	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.65 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.30	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	3	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	10 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	230	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 837/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Sốp Cộp  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn nhà máy nước Sốp Cộp  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 112/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 859/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	77.02 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.16	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.12	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.084	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	28.71 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	9	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	40 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.2	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	670	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 838/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Sốp Cộp  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận nhà máy nước Sốp Cộp  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 113/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 860/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.27	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.13	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.013	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	29.42 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.47	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	5	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	12 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	280	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 821/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 1  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn nhà máy nước Bó Cá  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 96/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 843/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	91.83 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.17	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.31	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.061	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	25.17 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	9	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	34 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.0	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	730	5000	TCVN 6187-1:2019

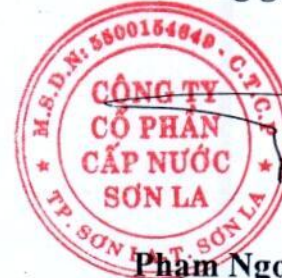
Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 817/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Chiềng Sinh  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 92/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 839/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	88.09 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.54	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.02	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.092	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	26.23 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	9	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	20 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	16.7	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	860	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 816/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Km7  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 91/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 838/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	91.29 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.52	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.05	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.079	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	25.31 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	9	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	24 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.4	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	420	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 815/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
 Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Viện 6  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 90/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 837/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	78.97 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.53	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	0.14 <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.05	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.133	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	25.88 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	17	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	26 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.3	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	350	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 819/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Chiềng Sinh  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 94/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 841/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	6.71	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.03	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.080	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	26.80 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.36	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	9	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	12 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	220	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lè thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 818/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Km 7  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 93/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 840/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	6.39	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.03	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.077	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.79 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.24	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	8	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	340	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc






Nguyễn Hoàng Lâm

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 820/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Xí nghiệp cấp nước TP số 2  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Km 10  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 95/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 842/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.01	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	0.10 <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.03	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.080	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	25.95 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.42	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	3	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	20	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	210	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

**Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích**



**Nguyễn Hoàng Lân**

**Kiểm soát**



**Đỗ Quang Phương**

**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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
 Số: 843/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Thuận Châu  
 Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Chiềng Pắc  
 Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 118/T12/2023  
 Số lượng mẫu : 01  
 Biên bản giao mẫu : Số 865/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
 Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	66.02 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.57	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.06	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.076	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	29.07 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	17	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	26 Lod: 3.8	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	18.5	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	560	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 842/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Thuận Châu  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Chiềng Ly  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 117/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 864/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	7.55	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.06	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.032	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	28.15 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.20	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	6	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	6 Lod: 3.8	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	20	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	330	5000	TCVN 6187-1:2019

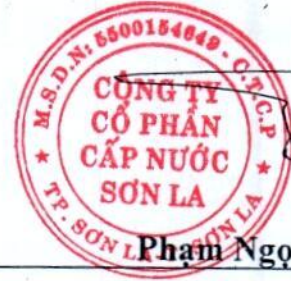
Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Số: 827/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Yên Châu

Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Bất Đông

Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 102/T12/2023

Số lượng mẫu : 01

Biên bản giao mẫu : Số 849/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023

Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	- <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.56	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	0.10 <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.06	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.092	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.72 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	9	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	18 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	16.9	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	300	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích



Nguyễn Hoàng Luân

Kiểm soát



Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

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

Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
 Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn/](mailto:sowasuco@gmail.com.vn/)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Số: 828/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Yên Châu

Vị trí lấy mẫu : VT1- Nước thải trước bể lắng bùn trạm Suối Sập

Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 103/T12/2023

Số lượng mẫu : 01

Biên bản giao mẫu : Số 850/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023

Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Màu sắc	Pt/Co	23.29 <i>Lod: 3.7</i>	150	SMEWW 2120C:2017
2	Chỉ số pH	-	7.44	5.5 -9.0	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
3	Hàm lượng Clo dư	mg/l	KPH <i>Lod: 0.07</i>	2	Phương pháp PP-CLD
4	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.1	Testkits HACH
5	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	5	TCVN6177:1996
6	Amoni (*)	mg/l	0.11	10	Theo HachMethod10023
7	Mangan (*)	mg/l	0.106	1	Theo Hach Method 8149
8	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.30 <i>Lod: 2.3</i>	1000	TCVN 6194:1996
9	COD (*)	mg/l	9	150	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	26 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	Nhiệt độ (*)	mg/l	17.0	40	Đo bằng nhiệt kế
12	Coliform (*)	CFU/100 mL	780	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA  
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG  
BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 829/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Yên Châu  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Bất Đông  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 104/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 851/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	6.99	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.07	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.080	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	26.73 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.55	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	1	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	12 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	0	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	150	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Luân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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

**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC SƠN LA SƠN LA**  
**PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG**  
**BỘ PHẬN THỬ NGHIỆM VLAT-1.0206, ISO 17025 : 2017**  
Địa chỉ: Tổ 6, Phường Chiềng Lê thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La  
Tel: 1900636761 Email: [sowasuco@gmail.com.vn](mailto:sowasuco@gmail.com.vn)

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
Số: 830/2023

Tên đơn vị yêu cầu : Chi nhánh cấp nước Yên Châu  
Vị trí lấy mẫu : VT3- Nước thải tại nguồn tiếp nhận trạm Suối Sấp  
Loại mẫu : Nước thải công nghiệp - Mã số 105/T12/2023  
Số lượng mẫu : 01  
Biên bản giao mẫu : Số 852/BB ngày 25 tháng 12 năm 2023  
Ngày phân tích : 25-26/12/2023



**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

TT	Thông số	Đơn vị	Kết quả	QCVN 08:2023/BTN MT (B)	Phương pháp phân tích
1	Chỉ số pH	-	6.97	6.0 - 8.5	Theo phương pháp nội bộ PPNB-01
2	Arsenic (*)	mg/l	KPH	0.01	Testkits HACH
3	Nitrat (NO <sub>2</sub> tính theo N)	mg/l	KPH <i>Lod: 0.08</i>	0.05	TCVN6178:1996
4	Sắt	mg/l	KPH <i>Lod: 0.1</i>	0.5	TCVN6177:1996
5	Amoni (*)	mg/l	0.06	0.3	Theo HachMethod10023
6	Mangan (*)	mg/l	0.081	0.1	Theo Hach Method 8149
7	Hàm lượng Clorua	mg/l	27.65 <i>Lod: 2.3</i>	250	TCVN 6194:1996
8	DO (*)	mg/l	5.18	≥ 5	Phương pháp nội bộ
9	COD (*)	mg/l	2	20	Theo Hach Method 8000

10	Chất lơ lửng TSS	mg/l	14 <i>Lod: 3.8</i>	100	TCVN6224:1996
11	<i>E.coli</i> (*)	CFU/ 100mL	10	20	TCVN 6187-1:2019
12	Tổng Coliform (*)	CFU/ 100mL	280	5000	TCVN 6187-1:2019

Sơn La, ngày 29 tháng 12 năm 2023

Phụ trách Kỹ thuật  
bộ phận phân tích

Kiểm soát

P. Tổng giám đốc





Nguyễn Hoàng Lân

Đỗ Quang Phương

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.
- (\*) Các chỉ tiêu thử nghiệm chưa được công nhận VILAT.
- 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