



**SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH THÁI NGUYÊN**  
**TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG**

Add: 425A - Đường Phan Đình Phùng - Thành phố Thái Nguyên  
 Tel: (0208) 3750876; Fax: (0208) 3657366; Email: cemp@vnn.vn



VILAS 154

Số 398/2024/QTTNMT-KQ

VIMCERTS 024

**KẾT QUẢ ĐO, PHÂN TÍCH**

1	Đơn vị	Công ty cổ phần Phụ tùng máy số 1
2	Địa chỉ	Đường 3/2, tổ 10, phường Mỏ Chè, thành phố Sông Công, tỉnh Thái Nguyên
3	Nội dung	Lấy mẫu, phân tích lập báo cáo kết quả quan trắc môi trường đợt 1 năm 2024
4	Kế hoạch	K1.10.1
5	Loại mẫu	Không khí
6	Ký hiệu mẫu	KK-1.10.1-1
7	Vị trí mẫu	Tại khu vực xưởng đúc mặt bằng 2
8	Tọa độ	Kinh độ: 105o49'24,6"      Vĩ độ: 21o28'127,7"
9	Tình trạng mẫu	Mẫu được lấy và bảo quản theo TCVN 5067:1995; TCVN 6137:2009; TCVN 5971:1995; MCRE-SOP-KK.14(PQT)
10	Ngày lấy mẫu	20/03/2024
11	Ngày phân tích	21/3/2024 đến 27/3/2024

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Kết quả	QCVN 02:2019/BYT; QCVN 03:2019/BYT
1	Bụi TSP	TCVN 5067:1995	µg/Nm <sup>3</sup>	<63	-
2	CO(*)	QTC-PT01	µg/Nm <sup>3</sup>	<15000	40000
3	NO <sub>2</sub> (*)	TCVN 6137:2009	µg/Nm <sup>3</sup>	<80	10000
4	SO <sub>2</sub> (*)	TCVN 5971:1995	µg/Nm <sup>3</sup>	<45	10000

Thái Nguyên, ngày 27 tháng 3 năm 2024

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

PHỤ TRÁCH QA/QC

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC

Trịnh Đức Cường

Nguyễn Thị Mỹ



Phạm Thị Nga

**Ghi chú:**

- Kết quả chỉ đúng với mẫu phân tích
- Những chỉ tiêu có dấu \* là những chỉ tiêu chưa được công nhận theo ISO 17025:2017
- MCRE-SOP: Quy trình nội bộ hướng dẫn đo tại hiện trường
- QTC-PT: Quy trình nội bộ hướng dẫn phân tích
- Giá trị sau dấu < thể hiện giá trị giới hạn định lượng của phương pháp
- QCVN 02:2019/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về bụi
- QCVN 03:2019/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia giá trị giới hạn tiếp xúc cho phép của 50 yếu tố hóa học tại nơi làm việc



**SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH THÁI NGUYÊN**  
**TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG**

Add: 425A - Đường Phan Đình Phùng - Thành phố Thái Nguyên  
Tel: (0208) 3750876; Fax: (0208) 3657366; Email: cemp@vnn.vn



VILAS 154

Số 399/2024

/QTTNMT-KQ

VIMCERTS 024

**KẾT QUẢ ĐO, PHÂN TÍCH**

1	Đơn vị	Công ty cổ phần Phụ tùng máy số 1
2	Địa chỉ	Đường 3/2, tổ 10, phường Mỏ Chè, thành phố Sông Công, tỉnh Thái Nguyên
3	Nội dung	Lấy mẫu, phân tích lập báo cáo kết quả quan trắc môi trường đợt 1 năm 2024
4	Kế hoạch	K1.10.1
4	Loại mẫu	Nước thải
5	Ký hiệu mẫu	NT-1.10.1-1
6	Vị trí mẫu	Tại cửa xả nước thải sau khi qua hệ thống xử lý ra ngoài môi trường
7	Tọa độ	Kinh độ: 105°49'27,5"      Vĩ độ: 21°28'16,5"
8	Tình trạng mẫu	Mẫu được lấy và bảo quản theo TCVN 6663-1:2011; TCVN 5999:1995; TCVN 6663-3:2016; TCVN 8880:2011
9	Ngày lấy mẫu	20/03/2024
10	Ngày phân tích	21/3/2024 đến 27/3/2024

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT	
					A	B
1	Lưu lượng(*)	-	m <sup>3</sup> /giờ	8	-	-
2	pH	TCVN 6492:2011	-	7,5	6-9	5,5-9
3	BOD <sub>5</sub>	SMEWW 5210B:2023	mg/L	10,59	30	50
4	COD	SMEWW 5220D:2023	mg/L	21,29	75	150
5	TSS	SMEWW 2540D:2023	mg/L	7	50	100
6	As	SMEWW 3125B:2023	mg/L	0,0045	0,05	0,1
7	Hg	SMEWW 3125B:2023	mg/L	<0,001	0,005	0,01
8	Pb	SMEWW 3125B:2023	mg/L	<0,002	0,1	0,5
9	Cd	SMEWW 3125B:2023	mg/L	<0,001	0,05	0,1
10	Cr(VI)	TCVN 6658:2000	mg/L	<0,01	0,05	0,1
11	Cr(III)(*)	TCVN 6658:2000 & SMEWW3125B:2023	mg/L	<0,01	0,2	1
12	Zn	SMEWW 3125B:2023	mg/L	0,025	3	3
13	Fe	SMEWW 3111B:2023	mg/L	0,143	1	5
14	S <sup>2-</sup> (*)	SMEWW 4500S2-B&D:2023	mg/L	<0,05	0,2	0,5
15	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N	TCVN 5988:1995	mg/L	<1,5	5	10
16	CN	SMEWW 4500-CN-C&E:2023	mg/L	<0,01	0,07	0,1
17	Tổng P	SMEWW 4500-P.B&E:2023	mg/L	2	4	6
18	Tổng N	TCVN 6638:2000	mg/L	12,4	20	40
19	Tổng dầu khoáng(*)	SMEWW 5520B&F:2023	mg/L	<2,5	5	10
20	Coliform(*)	SMEWW 9221B:2023	MPN/100ml	540	3000	5000

Thái Nguyên, ngày 27 tháng 3 năm 2024

TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM

PHỤ TRÁCH QA/QC

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Trịnh Đức Cường

Nguyễn Thị My

Phạm Thị Nga

Ghi chú:

- Kết quả chỉ đúng với mẫu phân tích
- Những chỉ tiêu có dấu \* là những chỉ tiêu chưa được công nhận theo ISO 17025:2017
- Giá trị sau dấu < thể hiện giá trị giới hạn định lượng của phương pháp
- QCVN 40:2011/BTNMT : Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp

BM.23.01.01

Trang:01

Lần ban hành: 02