



TTQTTN&amp;MT

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG TỈNH NINH BÌNH  
TRUNG TÂM QUAN TRẮC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Địa chỉ: đường Trịnh Tú, xã Ninh Nhất, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình

ĐT: 02293.889698

Email: trungtamqttmtnb@gmail.com

Số: 348/2023/QTMT

## PHIẾU KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Tên khách hàng: Công ty cổ phần Nhiệt điện Ninh Bình

Địa chỉ: Số 01A Đường Hoàng Diệu, phường Thanh Bình, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình

Địa điểm quan trắc: Công ty cổ phần Nhiệt điện Ninh Bình

Loại mẫu: Khí thải

Số lượng mẫu: 01

Ngày lấy mẫu: 05/12/2023

Ngày trả kết quả: 19/12/2023

TT	Thông số	Phương pháp	Đơn vị	Kết quả	QCVN19:2009/ BTNMT (B) (K <sub>v</sub> =0,8; K <sub>p</sub> =0,8)	QCVN 22:2009 /BTNMT (B) K <sub>p</sub> =1; K <sub>v</sub> =0,8
				ND- KT		
1	Lưu lượng	US EPA Method 02	m <sup>3</sup> /h	654.025	-	-
2	Nhiệt độ	SOP.QT.KT.02	°C	150	-	-
3	Áp suất	SOP.QT.KT.03	hPa	738	-	-
4	O <sub>2</sub>	SOP.QT.KT.08	%	9,1	-	-
5	Bụi tổng	US EPA Method 5	mg/Nm <sup>3</sup>	25,2	160	160
6	CO	SOP.QT.KT.08	mg/Nm <sup>3</sup>	76,5	640	-
7	SO <sub>2</sub>		mg/Nm <sup>3</sup>	388	400	400
8	NO <sub>x</sub>		mg/Nm <sup>3</sup>	426	800	800

**Ghi chú:**

- (-): Không quy định;

- ND-KT: Ống khói của Công ty tại độ cao 32m (vị trí đặt đầu đo khí thải online); tọa độ X:2239678; Y:602776;

- QCVN 19:2009/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ.

- QCVN 22:2009/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp nhiệt điện.

Ninh Bình, ngày 19 tháng 12 năm 2023

TM.NHÓM PHÂN TÍCH  
PHÂN TÍCH VIÊNPHỤ TRÁCH LĨNH VỰC  
QT&TV MÔI TRƯỜNGKT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Vân Anh

Trương Văn Công



Phạm Lê Dũng



TTQTTN&amp;MT

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

Địa chỉ: đường Trịnh Tú, xã Ninh Nhất, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình

ĐT: 02293.889698

Email: trungtamqttmtnb@gmail.com

Số: 349/2023/QTMT

**PHIẾU GHI KẾT QUẢ PHÂN TÍCH**

Tên khách hàng: Công ty cổ phần Nhiệt điện Ninh Bình

Địa chỉ: Số 01A Đường Hoàng Diệu, phường Thanh Bình, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình

Địa điểm quan trắc: Công ty cổ phần Nhiệt điện Ninh Bình

Loại mẫu: Nước thải

Số lượng mẫu: 01

Ngày lấy mẫu: 05/12/2023

Ngày trả kết quả: 19/12/2023

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp	Kết quả	QCVN 14:2008/BTNMT Cột A; K=1,2
				ND-NT	
1	pH	-	TCVN 6492:2011	7,31	5 - 9
2	TDS	mg/l	SOP.QT.N.07	141	1.000
3	TSS	mg/l	TCVN 6625:2000	58,5	100
4	BOD <sub>5</sub>	mg/l	SMEWW5210B:2017	33,5	50
5	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup>	mg/l	TCVN 6202:2008	0,4	-
6	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	TCVN 6179-1:1996	0,16	10
7	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/l	SMEWW 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> .E:2017	2,42	50
8	S <sup>2-</sup> *	mg/l	TCVN 6637:2000	KPH	4
9	Dầu mỡ ĐTV*	mg/l	SMEWW 5520B&F:2017	0,4	20
10	Tổng HDBM*	mg/l	SMEWW 5540 B&C:2017	KPH	10
11	Coliform*	MPN/ 100ml	SMEWW 9221B:2017	1.700	5.000

**Ghi chú:**

- "\*": Chỉ tiêu được thực hiện bởi nhà thầu phụ;

-KPH: Không phát hiện. Kết quả phân tích mẫu thấp hơn Giới hạn phát hiện MDL của phương pháp.

- ND-NT: Mẫu nước tại vị trí xả nước thải của công ty; tọa độ X:2240268; Y:603028;

- QCVN 14:2008/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt.

Ninh Bình, ngày 19 tháng 12 năm 2023

**TM.NHÓM PHÂN TÍCH**  
**PHÂN TÍCH VIÊN**

**PHỤ TRÁCH LĨNH VỰC**  
**QT&TV MÔI TRƯỜNG**

**KT. GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Thị Vân Anh

Trương Văn Công



Phạm Lê Dũng