

	HSE-RA-00011-env	21/01/2025
	TITRE :	Rapport sur les dépassements de rejets du 2/01/2025
	REDACTEUR	Marie-Claire CHATAIN : Responsable QHSE

Rapport sur les dépassements des VLE du 20/01/2025

1. Contexte des dépassements Le 20 janvier 2025, nous avons constaté des dépassements des Valeurs Limites d'Émission (VLE) pour les paramètres suivants :

- Poussières : VLE journalière et VLE 30 minutes.
- Monoxyde de carbone (CO) : VLE 30 minutes.

2. Analyse des causes

Dépassements des poussières La cause principale des dépassements de poussières a été identifiée comme étant la casse d'une bougie de filtre. Cette casse est survenue malgré un suivi régulier. Lors d'une visioconférence avec le fournisseur de l'incinérateur, tenue le 21 janvier 2025, il a été confirmé que ce type d'incident est inhérent au fonctionnement des bougies et qu'il est difficile de l'anticiper. Il est à noter que cette casse constitue la troisième en l'espace d'un mois.

Mesures	Poussieres		
	VLE 30		Flux moy
	30		87,5
	mg/Nm3		g/h
	moy	état	flux
09:00	0,00	HI	0,00
09:30	0,00	HI	0,00
10:00	209,58	INV	1721,48
10:30	248,19	INDT	1358,60
11:00	254,68	INDT	1041,56
11:30	251,36	INDT	752,83
12:00	259,01	INDT	1232,29
12:30	266,13	INDT	1620,63

	HSE-RA-00011-env	21/01/2025
	TITRE :	Rapport sur les dépassements de rejets du 2/01/2025
	REDACTEUR	Marie-Claire CHATAIN : Responsable QHSE

13:00	272,50	INDT	1028,61
13:30	249,49	INDT	829,81
14:00	259,96	INDT	1136,49
14:30	288,28	INDT	832,20
15:00	0,00	HI	0,00
15:30	0,00	HI	0,00

Dépassements de CO Les dépassements des émissions de CO sont probablement dus à l'incinération de volumes importants d'hydrocarbures dans une période courte. Cette situation a entraîné une combustion incomplète et des rejets élevés de CO.

Mesures	CO		
	VLE 30		Flux moy
	100		437,5
	mg/Nm3		g/h
	moy	état	flux
09:30	0,00	HI	0,00
10:00	774,06	INV	6445,60
10:30	417,30	INDT	2425,23
11:00	333,60	INDT	1469,25
11:30	174,40	INDT	497,96
12:00	104,63	INDT	401,06
12:30	85,45		544,20
13:00	28,92		123,65
13:30	24,77		116,35
14:00	37,94		169,84
14:30	26,16		132,54
15:00	0,00	HI	0,00
15:30	0,00	HI	0,00

	HSE-RA-00011-env	21/01/2025
	TITRE :	Rapport sur les dépassements de rejets du 2/01/2025
	REDACTEUR	Marie-Claire CHATAIN : Responsable QHSE

La moyenne journalière d'émission est en dessous du seuil réglementaire (50mg/Nm³) pour le CO, 40.65mg/Nm³.

3. Mesures correctives mises en place

- **Interruption anticipée de l'incinération** : Afin de limiter les dépassements des VLE, l'incinération a été arrêtée plus tôt le 20 janvier pour permettre le remplacement immédiat de la bougie cassée.
- **Rappel des consignes aux opérateurs** : Une communication a été effectuée pour rappeler l'importance d'espacer davantage l'introduction des poubelles d'hydrocarbures. Les opérateurs ont été instruits d'arrêter l'incinération si les rejets indiquent une combustion déficiente.

4. Conclusion Malgré les dépassements constatés, les mesures immédiates prises ont permis de limiter leur impact. Nous restons engagés à optimiser nos opérations et à minimiser les émissions afin de respecter les normes en vigueur.