ANNEXE 22. DERNIERES DONNEES GEREP

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
Liberté
Égalité
Fraternité

Déclaration annuelle des émissions et des transferts de polluants et des déchets

Année déclarée : 2025

ARCELORMITTAL FRANCE

Code établissement : 0007000956

3031 RUE DU COMTE JEAN SITE DE DUNKERQUE - PORT 3031, 59760, GRANDE-SYNTHE

Document édité le 07/08/2026

Résumé de la déclaration

RÉSUMÉ DE LA DÉCLARATION

Nom de l'établissement	ARCELORMITTAL FRANCE
Commune	GRANDE-SYNTHE
Code établissement	0007000956
Code INSEE commune	59271
Année	2025
Service d'inspection	D(R)EAL
Région	Hauts-de-France
Département	Nord
Statut - Registre	Validée
Registre - Progression	100 %
Registre - Dernière action déclarant	08/07/2026
Registre - Dernière action inspecteur	16/07/2026
Statut - Quotas niveaux d'activité	Validée
Niveaux d'activité - Dernière action déclarant	25/02/2026
Niveaux d'activité - Dernière action inspecteur	06/07/2026
Statut - Quotas émissions	Validée
Emissions - Dernière action déclarant	25/02/2026
Emissions - Dernière action inspecteur	06/07/2026
Mails des déclarants	franck.saintpierre@arcelormittal.com
Carrière	Non
Élevage	Non
Quotas	Oui
Consommation de solvants	Non
ISDI	Non
ISDD	Oui
ISDND	Oui
EPRTR	Oui
Activité principale E-PRTR	2.b Installations pour la production de fonte ou d'acier (de première ou de seconde fusion), notamment en coulée continue d'une capacité de 2,5 tonnes par heure
Date d'initialisation de la déclaration	06/01/2026

Informations Générales

IDENTITÉ DE L'ENTREPRISE

Raison sociale	ARCELORMITTAL FRANCE
Société mère	ARCELORMITTAL FRANCE
Forme juridique	Société anonyme
Numéro SIREN	562094425
Pays	FRANCE
Adresse	Immeuble "Le Cézanne" 6 rue André Campra
Commune	ST DENIS
Code postal société mère	93200
Code INSEE commune société mère	93066
Commentaires de section	

IDENTITÉ DES DÉCLARANTS

Élément	**Identifiant**
SAINTPIERRE	1

Identifiant	1
Nom	SAINTPIERRE
Prénom	FRANCK
Adresse email	franck.saintpierre@arcelormittal.com
Téléphone	0328297762
Fonction au sein de l'entreprise	Manager Support Environnement Dunkerque
Désinscription rappel d'initialisation	Non
Désinscription rappel de validation	Non
Désinscription rappel non terminé	Non

Commentaires de section	

INFORMATIONS RELATIVES À L'ÉTABLISSEMENT

Nom de l'établissement	ARCELORMITTAL FRANCE
Numéro voie	3031
Type de voie	RUE
Libelle voie	DU COMTE JEAN
Complément d'adresse	SITE DE DUNKERQUE - PORT 3031
Commune	GRANDE-SYNTHE
Code postal	59760
Code INSEE commune	59271
Numéro SIRET	56209442500468
Code NAF	24.10Z
Activité principale	Sidérurgie
État administratif	En activité
Date de fermeture	
Système de coordonnées géographiques	Lambert 93
Abscisse/Longitude/X	650317
Ordonnée/Latitude/Y	7103407
Volume de production	4163455
Unité	t
Matière produite/Type de produits	produits
Nombre d'heures d'exploitation au cours de l'année	
Nombre d'employés	2 000 à 4 999 salariés
Adresse du site internet	
Informations complémentaires / remarques	
Commentaires de section	
Commentaires de volume de production nul	

Type d'activité

GEREP

L'établissement est visé par le règlement 166/2006 (règlement E-PRTR)	Oui
Activité principale E-PRTR	2.b Installations pour la production de fonte ou d'acier (de première ou de seconde fusion), notamment en coulée continue d'une capacité de 2,5 tonnes par heure

Élément	**Identifiant**
1.c Centrales thermiques et autres installations de combustion avec un apport thermiques de 50 MW	1
1.d Cokeries	2
2.a Installations de grillage ou de frittage de minerai métallique, y compris de minerai sulfuré	3
2.c.i) par laminage à chaud d'une capacité de 20 t d'acier brut par heure	4
4.b.v) non-métaux, oxydes métalliques ou autres composés inorganiques, tels que carbure de calcium, silicium, carbure de silicium	5
5.a Installations pour la valorisation ou l'élimination des déchets dangereux recevant 10 tonnes par jour	6
5.d Décharges, à l'exception des décharges de déchets inertes et des décharges qui ont été définitivement fermées avant le 16 juillet 2001 ou dont la phase de gestion après désaffection requise par les autorités compétentes conformément à l'article 13 de la directive 1999/31/CE du Conseil du 26 avril 1999 concernant la mise en décharge des déchets s'est achevée recevant 10 tonnes par jour ou d'une capacité totale de 25 000 tonnes	7

Identifiant	1
Activités secondaires E-PRTR	1.c Centrales thermiques et autres installations de combustion avec un apport thermiques de 50 MW

Identifiant	2
Activités secondaires E-PRTR	1.d Cokeries

Identifiant	3
Activités secondaires E-PRTR	2.a Installations de grillage ou de frittage de minerai métallique, y compris de minerai sulfuré

Identifiant	4
Activités secondaires E-PRTR	2.c.i) par laminage à chaud d'une capacité de 20 t d'acier brut par heure

Identifiant	5
Activités secondaires E-PRTR	4.b.v) non-métaux, oxydes métalliques ou autres composés inorganiques, tels que carbure de calcium, silicium, carbure de silicium

Identifiant	6
Activités secondaires E-PRTR	5.a Installations pour la valorisation ou l'élimination des déchets dangereux recevant 10 tonnes par jour

Identifiant	7
Activités secondaires E-PRTR	5.d Décharges, à l'exception des décharges de déchets inertes et des décharges qui ont été définitivement fermées avant le 16 juillet 2001 ou dont la phase de gestion après désaffection requise par les autorités compétentes conformément à l'article 13 de la directive 1999/31/CE du Conseil du 26 avril 1999 concernant la mise en décharge des déchets s'est achevée recevant 10 tonnes par jour ou d'une capacité totale de 25 000 tonnes

L'établissement est un établissement d'élevage intensif de volailles ou de porcs (rubrique 3660)	Non
L'établissement possède une ou plusieurs installations de combustion d'une puissance supérieure à 20 MW	Oui
L'établissement réceptionne / traite / stocke des déchets (y compris tri-transit-regroupement, incinération, compostage et méthanisation)	Oui
L'établissement possède une ou plusieurs installations d'incinération ou de co-incinération de déchets	Non
L'établissement possède une ou plusieurs installations de stockage de déchets dangereux (ISDD)	Oui
L'établissement possède une ou plusieurs installations de stockage de déchets non dangereux (ISDND)	Oui
L'ISDND possède une ou plusieurs torchères de biogaz	Non
L'ISDND dispose d'un système de valorisation du biogaz	Non
L'ISDND exporte du biogaz	Non
L'établissement possède une ou plusieurs installations de stockage de déchets inertes (ISDI)	Non
L'établissement consomme des solvants	Non
L'établissement est soumis à enquête annuelle carrière (rubrique 2510-1)	Non

QUOTAS

L'établissement est soumis à la directive 2003/87/CE (directive quotas)	Oui
L’établissement est exclu au titre de l’article 27 (exclusion hôpitaux) de la phase 3	Non
L'établissement est exclu au titre de l'article 27-bis (moins de 2 500 tCO2e)	Non
L'établissement est un incinérateur de déchets	Non

Déclaration et description des installations

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

Identifiant	1
Numéro NIM	FR000000000000956
Nom de l’installation	ArcelorMittal Atlantique et Lorraine - Dunkerque
Date d’entrée dans le SEQE	2005-01-01
Date de sortie du SEQE	
Activités de l'installation	Production de fer ou d'acier (fusion primaire ou secondaire), y compris les équipements pour coulée continue d'une capacité de plus de 2,5 tonnes par heure | Grillage ou frittage, y compris pelletisation, de minerai métallique (y compris de minerai sulfuré) | Production de coke
L’installation n’est pas admissible ou a renoncé au bénéfice d’une allocation quotas à titre gratuit	Non
L’installation est un nouvel entrant et ne souhaite pas fournir ses niveaux d’activité la première année suivant son début d’exploitation normale	Non

Déchets - Synthèse

DECHETS SORTANTS

La production totale de déchets dangereux de l'établissement dépasse 2 t/an	Oui
commentaires	
L'établissement est visé par le réglement E-PRTR et la production totale de déchets non dangereux dépasse 2 000 t/an	Oui
commentaires	

Élément	**Identifiant**
07 07 04*	1
10 02 01	2
10 02 01	3
10 02 01	4
10 02 01	5
10 02 01	6
10 02 01	7
10 02 01	8
10 02 01	9
10 02 02	10
10 02 02	11
10 02 02	12
10 02 02	13
10 02 02	14
10 02 02	15
10 02 02	16
10 02 02	17
10 02 02	18
10 02 02	19
10 02 07*	20
10 02 08	21
10 02 08	22
10 02 08	23

10 02 10	24
10 02 11*	25
10 02 11*	26
10 02 12	27
10 02 12	28
10 02 12	29
10 02 13*	30
10 02 14	31
10 02 14	32
10 02 14	33
10 02 14	34
10 02 14	35
10 02 14	36
10 02 14	37
10 02 14	38
10 02 14	39
10 02 14	40
10 02 14	41
10 02 14	42
10 02 14	43
10 02 14	44
10 02 15	45
10 02 15	46
10 02 15	47
10 02 15	48
10 02 15	49
10 02 15	50
10 02 15	51
10 02 15	52
10 02 99	53
10 02 99	54
10 02 99	55
12 01 01	56
12 01 21	57
12 01 21	58
13 01 05*	59
13 01 13*	60
13 01 13*	61
13 02 05*	62

13 02 05*	63
13 05 08*	64
13 05 08*	65
13 05 08*	66
13 05 08*	67
13 05 08*	68
14 06 03*	69
14 06 03*	70
15 01 02	71
15 01 03	72
15 01 03	73
15 01 03	74
16 03 03*	75
16 03 03*	76
16 03 04	77
16 03 04	78
16 03 05*	79
16 06 05	80
16 11 03*	81
16 11 04	82
16 11 04	83
16 11 04	84
16 11 04	85
16 11 04	86
16 11 04	87
16 11 04	88
16 11 04	89
16 11 04	90
16 11 04	91
17 01 01	92
17 01 01	93
17 01 01	94
17 01 01	95
17 01 01	96
17 01 07	97
17 01 07	98
17 02 04*	99
17 02 04*	100
17 03 01*	101

17 03 02	102
17 03 02	103
17 03 02	104
17 04 01	105
17 04 01	106
17 04 01	107
17 04 01	108
17 04 01	109
17 04 02	110
17 04 05	111
17 04 05	112
17 04 05	113
17 04 05	114
17 04 05	115
17 04 05	116
17 04 05	117
17 04 05	118
17 04 05	119
17 04 05	120
17 04 05	121
17 04 05	122
17 04 05	123
17 04 07	124
17 04 07	125
17 04 07	126
17 04 07	127
17 04 07	128
17 04 07	129
17 04 07	130
17 04 07	131
17 04 09*	132
17 04 11	133
17 05 04	134
17 05 04	135
17 05 04	136
17 05 04	137
17 05 04	138
17 05 04	139
17 05 04	140

17 05 04	141
17 05 04	142
17 05 04	143
17 05 08	144
17 06 01*	145
17 06 03*	146
17 06 05*	147
17 09 04	148
17 09 04	149
18 01 03*	150
19 09 01	151
19 12 03	152
19 12 04	153
19 12 11*	154
19 12 11*	155
19 12 12	156
19 12 12	157
19 12 12	158
19 12 12	159
19 12 12	160
19 12 12	161
19 12 12	162
20 01 01	163
20 01 02	164
20 01 08	165
20 01 08	166
20 01 36	167
20 01 39	168
20 03 01	169
20 03 04	170
10 02 07*	171
10 02 13*	172
12 03 01*	173
12 01 12*	174
13 01 13*	175
16 11 03*	176
15 02 02*	177
13 07 03*	178
18 01 03*	179

13 05 08*	180
13 05 08*	181
10 02 07*	182
16 05 08*	183
13 07 03*	184
16 02 12*	185
17 06 01*	186
10 02 13*	187
10 02 07*	188
15 01 10*	189
12 03 01*	190
06 01 06*	191
06 02 04*	192
20 01 29*	193
16 03 06	194
18 01 03*	195
20 01 35*	196
20 01 21*	197
08 03 17*	198
15 02 02*	199
10 02 13*	200
20 01 13*	201
17 09 02*	202
20 01 33*	203
17 06 01*	204
10 02 13*	205
15 01 10*	206
17 09 03*	207
15 02 02*	208
16 02 13*	209
13 07 01*	210
16 07 08*	211
13 03 07*	212
16 02 11*	213
16 03 05*	214
16 03 05*	215
16 03 03*	216
16 03 03*	217
16 02 12*	218

20 01 21*	219
17 06 05*	220
13 05 02*	221
15 01 10*	222
17 09 03*	223
06 02 05*	224
17 06 05*	225
13 05 06*	226
15 02 02*	227
16 05 04*	228
15 02 02*	229
20 01 21*	230
13 07 03*	231
12 03 01*	232
12 01 12*	233

Identifiant	1
Code déchet (production)	07 07 04*
Dénomination (production)	autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOTRENOR
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route d'Harnes BP62
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	2
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Les Htres
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	3
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	93827.18
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	4
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Ardennes
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Fonderie Broudiaux Revin
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	846 Rue Waldeck Rousseau
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	08500
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Revin
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	5
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Haute-Saône
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	FIDAY GESTION
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DE SCEY SUR SAONE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	70360
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Chassey les scey
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	6
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Loire-Atlantique
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	FMGC FONDERIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DE BAIN DE BRETAGNE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	44110
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHATEAUBRIANT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	7
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	21427.8
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	PHOENIX Saint Saulve
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ROCADE EST DE VALENCIENNES - ZI 4 de Valenciennes
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59880
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT SAULVE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	8
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5

Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	TRAILSID
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route du foss dfensif
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	9
Code déchet (production)	10 02 01
Dénomination (production)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	6214.98
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL (DERICHEBOURG)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 Chemin du petit marais
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59278
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUTPONT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	10
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	201518.77
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	TRAILSID
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route du foss dfensif
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	11
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	336258.46
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SGA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue compte jean
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59760
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	grande synthe

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	12
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	2422.72
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	PAYS-BAS
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ROCKWOOL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Industrieveg 15 6045 JG ROERMOND
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	6045
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	JG ROERMOND
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	ROCKWOOL
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Industrieveg 15
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	6045
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	JG ROERMOND
Numéro de notification (production)	code Ble B1200 - Annexe VII
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	13
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	572.14
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Puy-de-Dôme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ROCKWOOL ST ELOY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ZI puits du manoir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	63700
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ST ELOY LES MINES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	14
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	14289.04
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Creuse
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT GOBAIN EUROCOUSTICS
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 ZI de Bellevue
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	23350
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Genouillac
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	15
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	90596.02
Méthode	CALCUL
Description de la méthode	Calculs partir de mesures process
Référence de la méthode	AUT
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	16
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1143.12
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5

Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	IMERYS Aluminates Dunkerque
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ZIP de Mardyck Port 4690 - route du Fortelet
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59279
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	MARDYCK
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	17
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	30
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MIG
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ZI Secteur E
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	27940
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	AUBEVOYE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	18
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	558.4
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Ciments CALCIA COUVROT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Usine de Couvrot BP7
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	51301
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VITRY LE FRANCOIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	19
Code déchet (production)	10 02 02
Dénomination (production)	laitiers non traités
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	199.98
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	EQIOM
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	PORT EST MOLE 4 QUAI FREYCINET 11
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	20
Code déchet (production)	10 02 07*
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Calvados
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOLICENDRE ARGENCES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route de Dozule
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	14370
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ARGENCES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	21
Code déchet (production)	10 02 08
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 07
Déchets dangereux	Non

Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - HERSIN COUPIGNY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CARRIERE DE LA LOISNE BP 25
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	22
Code déchet (production)	10 02 08
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 07
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	5519.3
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Les Htres
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	23
Code déchet (production)	10 02 08
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 07
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	51268
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	24
Code déchet (production)	10 02 10
Dénomination (production)	battitures de laminoir
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	50797.15
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	

Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	25
Code déchet (production)	10 02 11*
Dénomination (production)	déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	

commentaires d'alerte	

Identifiant	26
Code déchet (production)	10 02 11*
Dénomination (production)	déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	3986.31
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ARGEX NV
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Kruibeeksesteenweg 162
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	2070
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BURCHT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	ARGEX NV
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Kruibeeksesteenweg 162
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	2070
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	BURCHT
Numéro de notification (production)	FR 2023 059 147 FR 2023 059 001
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	27
Code déchet (production)	10 02 12
Dénomination (production)	déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement autres que ceux visés à la rubrique 10 02 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5

Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - HERSIN COUPIGNY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CARRIERE DE LA LOISNE BP 25
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	28
Code déchet (production)	10 02 12
Dénomination (production)	déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement autres que ceux visés à la rubrique 10 02 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	AMBRE CET 2
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	113 CHE DEPARTEMENTAL 160 E SITE DU TERRIL 113
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62141
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	EVIN MALMAISON
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	29
Code déchet (production)	10 02 12
Dénomination (production)	déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement autres que ceux visés à la rubrique 10 02 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET SA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	30
Code déchet (production)	10 02 13*
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	24931.4
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	

Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	31
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	2907.77
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	CBR ANTOING
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	8,Rue du Coucou
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	7640
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ANTOING
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	CBR ANTOING
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	8,Rue du Coucou
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	7640
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	ANTOING
Numéro de notification (production)	FR 2023 059 027 FR 2024 059 024
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	32
Code déchet (production)	10 02 14

Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	76.4
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	CBR LIXHE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Rue des Trois Fermes
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	4600
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LIXHE VISEE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	CBR LIXHE
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Rue des Trois Fermes
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	4600
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	LIXHE VISEE
Numéro de notification (production)	FR 2023 059 084
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	33
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	19490
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	SUEDE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	CEMENTA AB
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Skolgatan 6, Box 102
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62422
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SLITE

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	CEMENTA AB
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Skolgatan 6, Box 102
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	62422
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	SLITE
Numéro de notification (production)	FR 2023 059 063 FR 2024 059 068
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	34
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1558.7
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	CCB s.a.
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Grand Route, 260
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	7530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GAURAIN RAMECROIX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	CCB s.a.
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Grand Route, 260
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	7530
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	GAURAIN RAMECROIX
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	35
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13

Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	4841
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	FINLANDE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Finnsementti Oy Parainen
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Skrblentie 18
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	21600
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Parainen
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Finnsementti Oy Parainen
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Skrblentie 18
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	21600
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Parainen
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	36
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	7373.22
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Eqiom Groupe CRH - Site de Lumbres
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	3 rue Macaux
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62380
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMBRES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	37
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	13419.86
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Marne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Ciments CALCIA COUVROT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Usine de Couvrot BP7
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	51301
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VITRY LE FRANCOIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	38
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	6027.15

Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Moselle
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Eqiom Groupe CRH - Site d'Heming
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route de Lorquin
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	57830
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HEMING
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	39
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	3594.41
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Haut-Rhin
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LAFARGEHOLCIM Site d'Altkirch
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 Route de Thann - BP21
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	68130
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ALTKIRCH
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	40
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	6877.46
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	ALLEMAGNE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	DK RECYCLING
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Werthauser Strasse 182
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	D4705
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUISBURG
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	DK RECYCLING
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Werthauser Strasse 182
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	D4705
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	DUISBURG
Numéro de notification (production)	FR 2022 059 072
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	41
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	2129.87
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	

Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Indre
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ALKERN Argenton
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	route St Marin
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	36200
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	st marcel
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	42
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	10812.03
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MARLUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	MOERVAARTKAAI 13-15
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	9042
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GENT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	MARLUX
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	MOERVAARTKAAI 13-15
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	9042
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	GENT
Numéro de notification (production)	FR2024059015 code OCDE AA010
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	43
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	20489.39
Méthode	CALCUL
Description de la méthode	Calculs partir de mesures process
Référence de la méthode	AUT
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	44
Code déchet (production)	10 02 14
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	10
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	

Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	45
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	32049.58
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	46
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration

Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	4626.56
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - HERSIN COUPIGNY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CARRIERE DE LA LOISNE BP 25
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	47
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	25
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Ille-et-Vilaine
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOLVALOR SEINE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LA HAYE DE PAN
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	35170
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BRUZ
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	48
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	84.22
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	AMBRE CET K2
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	113 CHE DEPARTEMENTAL 160 E SITE DU TERRIL 113
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62141
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	EVIN MALMAISON
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	49
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	137.96
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	

Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	50
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	2311.38
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Les Htres
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	51
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	Eqiom Groupe CRH - Site de Lumbres
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	3 rue Macaux
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62380
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMBRES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	52
Code déchet (production)	10 02 15
Dénomination (production)	autres boues et gâteaux de filtration
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	53
Code déchet (production)	10 02 99
Dénomination (production)	déchets non spécifiés ailleurs
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	14755.88
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	54
Code déchet (production)	10 02 99
Dénomination (production)	déchets non spécifiés ailleurs
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	164.98
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - HERSIN COUPIGNY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CARRIERE DE LA LOISNE BP 25
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	55
Code déchet (production)	10 02 99
Dénomination (production)	déchets non spécifiés ailleurs
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	275037.8
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	56
Code déchet (production)	12 01 01
Dénomination (production)	limaille et chutes de métaux ferreux
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1310.66
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ArcelorMittal Gent (ArcelorMittal Belgium)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	J. Kennedylaan 51
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	B 9042
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Gent
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	ArcelorMittal Gent (ArcelorMittal Belgium)
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	J. Kennedylaan 51
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	B 9042
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Gent
Numéro de notification (production)	code ble B1010 Annexe VII
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	57
Code déchet (production)	12 01 21
Dénomination (production)	déchets de meulage et matériaux de meulage autres que ceux visés à la rubrique 12 01 20
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12

Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET METAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	271 B RUE DU MEUNYNCK
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59640
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	58
Code déchet (production)	12 01 21
Dénomination (production)	déchets de meulage et matériaux de meulage autres que ceux visés à la rubrique 12 01 20
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	54.46
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - HERSIN COUPIGNY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CARRIERE DE LA LOISNE BP 25
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	59
Code déchet (production)	13 01 05*
Dénomination (production)	huiles hydrauliques non chlorées (émulsions)
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL Huiles Lemahieu (Groupe ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 rue Gay Lussac
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	60
Code déchet (production)	13 01 13*
Dénomination (production)	autres huiles hydrauliques
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL Huiles Lemahieu (Groupe ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 rue Gay Lussac
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	61
Code déchet (production)	13 01 13*
Dénomination (production)	autres huiles hydrauliques
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL Huiles Lemahieu (Groupe ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 rue Gay Lussac
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	62
Code déchet (production)	13 02 05*
Dénomination (production)	huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	8
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SEVIA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ZI de la motte aux bois
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62440
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HARNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	63
Code déchet (production)	13 02 05*
Dénomination (production)	huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R9
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SEVIA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ZI de la motte aux bois
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62440
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HARNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	64
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOTRENOR
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route d'Harnes BP62
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	65
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	

Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOTRENOR
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route d'Harnes BP62
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	66
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOTRENOR
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route d'Harnes BP62
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	67
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SCORI pour Dunkerque
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LIEU DIT LA CARRIERE CD301 BP15 HERSIN COUPIGNY
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62620
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BARLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	68
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL Huiles Lemahieu (Groupe ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 rue Gay Lussac
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	69
Code déchet (production)	14 06 03*
Dénomination (production)	autres solvants et mélanges de solvants
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOTRENOR
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route d'Harnes BP62
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	70
Code déchet (production)	14 06 03*
Dénomination (production)	autres solvants et mélanges de solvants
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOTRENOR
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route d'Harnes BP62
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	71
Code déchet (production)	15 01 02
Dénomination (production)	emballages en matières plastiques
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	110
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - NORD
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ROUTE DE L'ECLUSE DE MARDYCK PORT AUTONOME EST
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59760
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GRANDE SYNTHE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	72
Code déchet (production)	15 01 03
Dénomination (production)	emballages en bois
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	654.72
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SMDR Ramery
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Parc d'activit La Motte du Bois
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62440
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HARNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	73
Code déchet (production)	15 01 03
Dénomination (production)	emballages en bois
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	598.38
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3

Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SMDR Ramery
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Parc d'activit La Motte du Bois
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62440
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HARNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	74
Code déchet (production)	15 01 03
Dénomination (production)	emballages en bois
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	67.4
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SMDR Ramery
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Parc d'activit La Motte du Bois
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62440
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HARNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	75
Code déchet (production)	16 03 03*
Dénomination (production)	déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0.81
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC TRD OSE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	58 RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	76
Code déchet (production)	16 03 03*
Dénomination (production)	déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC TRD OSE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	58 RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS BRETONNEUX

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	77
Code déchet (production)	16 03 04
Dénomination (production)	déchets d'origine minérale autres que ceux visés à la rubrique 16 03 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC TRD OSE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	58 RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	78
Code déchet (production)	16 03 04
Dénomination (production)	déchets d'origine minérale autres que ceux visés à la rubrique 16 03 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Les Htres
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	79
Code déchet (production)	16 03 05*
Dénomination (production)	déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D13
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC TRD OSE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	58 Rue du 8 Mai 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Villers-Bretonneux
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	80
Code déchet (production)	16 06 05
Dénomination (production)	autres piles et accumulateurs
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0.2
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVEROPTIM
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 avenue de la Rpublique
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	81
Code déchet (production)	16 11 03*
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5

Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Les Htres
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	82
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1140
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	83
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	HARSCO METALS & MINERALS
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 rue Charles Fourier CS 40054
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59791
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GRANDE SYNTHE CEDEX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	84
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	791.64
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MRL - MATERIAUX ROUTIERS DU LITTORAL GUARBECQUE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue Saint Hubert

Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GUARBECQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	85
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	11916.28
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	86
Code déchet (production)	16 11 04

Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	18.02
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	87
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	25.08
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	88
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	HARSCO METALS & MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DU SILO A GRAINS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Dunkerque
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	89
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non

Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	3748.65
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	ALLEMAGNE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	HORN SIEGEN (Horn & Co. Minerals Recovery GmbH & Co. KG)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Haardter-Berg-Strasse 105
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	57078
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Siegen
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	HORN SIEGEN (Horn & Co. Minerals Recovery GmbH & Co. KG)
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Haardter-Berg-Strasse 105
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	57078
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Siegen
Numéro de notification (production)	code OCDE GF010 Annexe VII
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	90
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	2848.64
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	ALLEMAGNE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	HORN WEITEFELD (Horn & Co. Minerals Recovery GmbH & Co. KG)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Langenbacher Strasse 21
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	57586
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Weitefeld
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	HORN WEITEFELD (Horn & Co. Minerals Recovery GmbH & Co. KG)
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Langenbacher Strasse 21
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	57586

Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Weitefeld
Numéro de notification (production)	code OCDE GF010 Annexe VII
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	91
Code déchet (production)	16 11 04
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	HARSCO METALS & MINERALS
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 rue Charles Fourier CS 40054
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59791
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GRANDE SYNTHE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	92
Code déchet (production)	17 01 01
Dénomination (production)	béton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	29.86
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	

Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MRL - MATERIAUX ROUTIERS DU LITTORAL GUARBECQUE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue Saint Hubert
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GUARBECQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	93
Code déchet (production)	17 01 01
Dénomination (production)	béton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	249.64
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOC DUNKERQUOISE VALORISATION MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DU PONT NOIR 59140
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	94
Code déchet (production)	17 01 01
Dénomination (production)	béton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	88.2
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	95
Code déchet (production)	17 01 01
Dénomination (production)	béton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	28.96
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	96
Code déchet (production)	17 01 01
Dénomination (production)	béton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MRL - MATERIAUX ROUTIERS DU LITTORAL GUARBECQUE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue Saint Hubert
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GUARBECQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	97
Code déchet (production)	17 01 07
Dénomination (production)	mélanges de béton, briques, tuiles et céramiques autres que ceux visés à la rubrique 17 01 06
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	108.5
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET SA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	98
Code déchet (production)	17 01 07
Dénomination (production)	mélanges de béton, briques, tuiles et céramiques autres que ceux visés à la rubrique 17 01 06
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	116.32
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SABLES ET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	68 rue de bel air
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59240
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	99
Code déchet (production)	17 02 04*
Dénomination (production)	bois, verre et matières plastiques contenant des substances dangereuses ou contaminés par de telles substances
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	WOODPROTECT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Wiedauwkaai 92
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	9000
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GENT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	WOODPROTECT
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Wiedauwkaai 92
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	9000
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	GENT
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	100
Code déchet (production)	17 02 04*
Dénomination (production)	bois, verre et matières plastiques contenant des substances dangereuses ou contaminés par de telles substances
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	395.74
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	

Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Ardennes
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	La scierie ardenaise
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	36 RUE DE LA CAMPAGNE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	08320
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VIREUX WALLERAND
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	101
Code déchet (production)	17 03 01*
Dénomination (production)	mélanges bitumineux contenant du goudron
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - AGORA ECOHUB
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 Rue de Malfidano
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62950
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	NOYELLES-GODAULT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	102
Code déchet (production)	17 03 02
Dénomination (production)	mélanges bitumineux autres que ceux visés à la rubrique 17 03 01
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MRL - MATERIAUX ROUTIERS DU LITTORAL GUARBECQUE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue Saint Hubert
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GUARBECQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	103
Code déchet (production)	17 03 02
Dénomination (production)	mélanges bitumineux autres que ceux visés à la rubrique 17 03 01
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	EIFFAGE TP - ISDI BASE AVIRON
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue Edgar Coppey
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59820
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Saint Georges sur l'Aa

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	104
Code déchet (production)	17 03 02
Dénomination (production)	mélanges bitumineux autres que ceux visés à la rubrique 17 03 01
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	TRAILSID
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route du foss dfensif
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Dunkerque
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	105
Code déchet (production)	17 04 01
Dénomination (production)	cuivre, bronze, laiton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	COENMANS SARL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Avenue Georges Washington
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BETHUNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	106
Code déchet (production)	17 04 01
Dénomination (production)	cuivre, bronze, laiton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	COENMANS SARL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Avenue Georges Washington
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BETHUNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	107
Code déchet (production)	17 04 01
Dénomination (production)	cuivre, bronze, laiton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET METAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	271 B RUE DU MEUNYNCK
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59640
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	108
Code déchet (production)	17 04 01
Dénomination (production)	cuivre, bronze, laiton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	23.84
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13

Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ARTOIS METAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE BOURGELAT
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62223
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT LAURENT BLANGY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	109
Code déchet (production)	17 04 01
Dénomination (production)	cuivre, bronze, laiton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	386.7
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL SAINT POL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126 Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	110
Code déchet (production)	17 04 02
Dénomination (production)	aluminium
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL SAINT SAULVE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue du Prsident Lecuyer ZI4 BP8
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59880
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT SAULVE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	111
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	215353
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	sur site
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	Non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	112
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	20.68
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Aisne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	FONDERIES DE SOUGLAND
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 RUE DE SOUGLAND
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	02830
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT-MICHEL
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	113
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	2640.23
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Saint Pol
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126, Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	114
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Saint Pol
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126, Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	115
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL SAINT SAULVE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue du Prsident Lecuyer ZI4 BP8
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59880
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT SAULVE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	116
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1389.56
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4

Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	COMET CHATELET
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE RIVAGE DE BOUBIER
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	6200
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHATELET
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	COMET CHATELET
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	RUE RIVAGE DE BOUBIER
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	6200
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	CHATELET
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	117
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	55.54
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ARTOIS METAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE BOURGELAT
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62223
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT LAURENT BLANGY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	118
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	213.72
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL ESCAUTPONT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 Chemin du petit marais
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59278
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUTPONT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	119
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	COENMANS SARL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Avenue Georges Washington
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BETHUNE

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	120
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-Maritime
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	GALLOO France
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	38 Chemin des Aubepines
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76370
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ROUXMESNIL-BOUTEILLES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	121
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	BELGIQUE
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ArcelorMittal Gent (ArcelorMittal Belgium)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	J. Kennedylaan 51
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	B 9042
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Gent
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	ArcelorMittal Gent (ArcelorMittal Belgium)
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	J. Kennedylaan 51
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	B 9042
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	Gent
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	122
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL ESCAUTPONT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 Chemin du petit marais
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59278
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUTPONT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	123
Code déchet (production)	17 04 05
Dénomination (production)	fer et acier
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	7.53
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ARTOIS METAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE BOURGELAT
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62223
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT LAURENT BLANGY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	124
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4

Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	COENMANS SARL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Avenue Georges Washington
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BETHUNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	125
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	2.86
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	COENMANS SARL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Avenue Georges Washington
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BETHUNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	126
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-Saint-Denis
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	KBM RECYCLING
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	23 RUE ANATOLE France
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	93230
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ROMAINVILLE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	127
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	125.74
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Saint Pol
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126, Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	128
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Escaupont
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 Chemin du petit marais
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59278
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUTPONT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	129
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	1628.99
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Saint Pol
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126, Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	130
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	143.14
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Saint Pol
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126, Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	131
Code déchet (production)	17 04 07
Dénomination (production)	métaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	14.36
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL SAINT SAULVE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	4 VALENCIENNES ST SAULVE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59880
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT SAULVE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	132
Code déchet (production)	17 04 09*
Dénomination (production)	déchets métalliques contaminés par des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5

Lieu de l'opération de traitement final	Seine-et-Marne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ VILLEPARISIS
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	rue de country
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	77270
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	villeparisis
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	133
Code déchet (production)	17 04 11
Dénomination (production)	câbles autres que ceux visés à la rubrique 17 04 10
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	27.87
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Saint Pol
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126 Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	134
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	217.1
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D8
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET SA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu dit les Prairies
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BLARINGHEM
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	135
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	4530.92
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BLARINGHEM

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	136
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	3333.28
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BLARINGHEM
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	137
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	1843.73
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MRL MATERIAUX ROUTIERS DU LITTORAL LOON PLAGE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route du port fluvial
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59279
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LOON PLAGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	138
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	16.64
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SARPI MINERAL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 RUE MALFIDANO
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62950
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	NOYELLES-GODAULT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	139
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	609.12
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOC DUNKERQUOISE VALORISATION MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DU PONT NOIR 59140
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	140
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	118.7
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5

Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SIDERVAL AMENAGEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	68 RUE BEL AIR
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59240
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	141
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	322.94
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SIDERVAL AMENAGEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	69 RUE BEL AIR
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59241
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	142
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1248.83
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOC DUNKERQUOISE VALORISATION MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DU PONT NOIR 59140
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	143
Code déchet (production)	17 05 04
Dénomination (production)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOC DUNKERQUOISE VALORISATION MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE DU PONT NOIR 59140
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	144
Code déchet (production)	17 05 08
Dénomination (production)	ballast de voie autre que celui visé à la rubrique 17 05 07
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	915.58
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	TRAILSID
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route du foss dfensif
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	145
Code déchet (production)	17 06 01*
Dénomination (production)	matériaux d'isolation contenant de l'amiante
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant

Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-et-Marne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DE COURTRY
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	77270
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLEPARISIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	146
Code déchet (production)	17 06 03*
Dénomination (production)	autres matériaux d'isolation à base de ou contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-et-Marne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DE COURTRY
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	77270
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLEPARISIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	147
Code déchet (production)	17 06 05*
Dénomination (production)	matériaux de construction contenant de l'amiante
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Meurthe-et-Moselle
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS JEANDELAINCOURT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	14 Route de moivrons
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	54114
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	JEANDELAINCOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	148
Code déchet (production)	17 09 04
Dénomination (production)	déchets de construction et de démolition en mélange autres que ceux visés aux rubriques 17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	3045.08
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	

Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Hauts-de-Seine
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SARPI GENNEVILLIERS
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	21 ROUTE DE LA SEINE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	92230
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GENNEVILLIERS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	149
Code déchet (production)	17 09 04
Dénomination (production)	déchets de construction et de démolition en mélange autres que ceux visés aux rubriques 17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	144.78
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	MRL MATERIAUX ROUTIERS DU LITTORAL LOON PLAGE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Route du port fluvial
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59279
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LOON PLAGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	150
Code déchet (production)	18 01 03*
Dénomination (production)	déchets dont la collecte et l'élimination font l'objet de prescriptions particulières vis-à-vis des risques d'infection
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	INOVA Oprations
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CVE de Noyelles sous Lens - Rue du Docteur Schaffneur
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62221
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	NOYELLE SOUS LENS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	151
Code déchet (production)	19 09 01
Dénomination (production)	déchets solides de première filtration et de dégrillage
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D8
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173

Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	BLARINGHEM
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	152
Code déchet (production)	19 12 03
Dénomination (production)	métaux non ferreux
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	GDE ESCAUTPONT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ZI "Les Bruilles" Chemin du petit marais RD-50
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59278
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUTPONT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	153
Code déchet (production)	19 12 04
Dénomination (production)	matières plastiques et caoutchouc
Déchets dangereux	Non

Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	4.86
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - AGORA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 Rue de Malfidano
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62950
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	NOYELLES-GODAULT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	154
Code déchet (production)	19 12 11*
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	RDS (Recyclage Dchets Services)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit Z.I. Des Volons Rue Andr RICHARD
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	42160
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Andrzieux-Bouthon
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	155
Code déchet (production)	19 12 11*
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Les Htres
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	156
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	1202.14

Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	OPALE ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LA BISTADE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62370
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Sainte marie kerque
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	157
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	225.78
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RV NORD EST- HERSIN COUPIGNY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	CARRIERE DE LA LOISNE BP 25
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	

Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	158
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	43.52
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAS TRIMETAL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Impasse de l'Eparre 7,9 rue de Grangeneuve
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	42000
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ST ETIENNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	159
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	

Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	RDS (Recyclage Dchets Services)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit Z.I. Des Volons Rue Andr RICHARD
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	42160
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Andrzieux-Bouthon
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	160
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	24.9
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	REVIVAL Derichebourg Environnement Dunkerque
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Port 2126 Route du Pont noir
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59140
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DUNKERQUE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	

commentaires d'alerte	

Identifiant	161
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAS JEAN MELI
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Z,I DE CHEZIEUX
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	42610
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ST ROMAIN LE PUY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	162
Code déchet (production)	19 12 12
Dénomination (production)	autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets autres que ceux visés à la rubrique 19 12 11
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	39.36
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Meurthe-et-Moselle

Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LEXY RECYCLAGE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU MARECHAL FOCH
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	54720
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LEXY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	163
Code déchet (production)	20 01 01
Dénomination (production)	papier et carton
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	140.77
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	PAPREC
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	25 RUE DU PONT D'ARDENNES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62503
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	WISZERNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	164

Code déchet (production)	20 01 02
Dénomination (production)	verre
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	3.08
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	BAUDELET MATERIAUX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Lieu-dit "Les Prairies"
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59173
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	Blaringhem
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	165
Code déchet (production)	20 01 08
Dénomination (production)	déchets de cuisine et de cantine biodégradables
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	9.54
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	OCTEVA
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	OCTEVA, 293 RUE JACQUES MONOD ZA MARCEL DORET
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62100
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CALAIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	166
Code déchet (production)	20 01 08
Dénomination (production)	déchets de cuisine et de cantine biodégradables
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	5.46
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	PAPREC
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	25 RUE DU PONT D'ARDENNES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62503
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	WISZERNES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	167
Code déchet (production)	20 01 36
Dénomination (production)	équipements électriques et électroniques mis au rebut autres que ceux visés aux rubriques 20 01 21, 20 01 23 et 20 01 35
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	135.24

Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUPONT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 chemin du petit marais
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59278
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ESCAUPONT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	168
Code déchet (production)	20 01 39
Dénomination (production)	matières plastiques
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	13.68
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ AGORA ECOHUB
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	1 RUE MALFIDANO
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62950
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	NOYELLES-GODAULT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	169
Code déchet (production)	20 03 01
Dénomination (production)	déchets municipaux en mélange
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ ENVIRONNEMENT - NORD
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ROUTE DE L'ECLUSE DE MARDYCK PORT AUTONOME EST
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59760
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GRANDE SYNTHE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	170
Code déchet (production)	20 03 04
Dénomination (production)	boues de fosses septiques
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	10.82
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D8
Lieu de l'opération de traitement final	Nord

Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ EAU France
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Rue de la gare de triage
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59760
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GRANDE SYNTHE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	171
Code déchet (production)	10 02 07*
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	1407.5
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-et-Marne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DE COURTRY DIT CHE DU MESNIL AMELOT
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	77270
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLEPARISIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	172

Code déchet (production)	10 02 13*
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	268.94
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Yvelines
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SARP INDUSTRIES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	427 ROUTE DU HAZAY ZONE PORTUAIRE DE LIMAY PROCHEVILLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	78520
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LIMAY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	173
Code déchet (production)	12 03 01*
Dénomination (production)	liquides aqueux de nettoyage
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	11.4
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D15
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAFETY - KLEEN FRANCE (SAFETY-KLEEN)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Z A LES MARLIERES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	AVELIN

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	174
Code déchet (production)	12 01 12*
Dénomination (production)	déchets de cires et graisses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	43.02
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ACTIVITES DE RECYCLAGE ET DE FORMULATION - ARF (ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	22 RUE JEAN MESSAGER
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT-REMY-DU-NORD
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	175
Code déchet (production)	13 01 13*
Dénomination (production)	autres huiles hydrauliques
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets

Généré (t/an)	123.22
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Bouches-du-Rhône
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC INDUSTRIE (VALORTEC)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	MONTEE DES PINS CHE DEPARTEMENTAL 20 G
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	13340
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	ROGNAC
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	176
Code déchet (production)	16 11 03*
Dénomination (production)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	46.85
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-et-Marne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DE COURTRY DIT CHE DU MESNIL AMELOT
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	77270
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLEPARISIS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	177
Code déchet (production)	15 02 02*
Dénomination (production)	absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	35.58
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ACTIVITES DE RECYCLAGE ET DE FORMULATION - ARF (ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	22 RUE JEAN MESSAGER
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT-REMY-DU-NORD
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	178
Code déchet (production)	13 07 03*
Dénomination (production)	autres combustibles (y compris mélanges)
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	864.44
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	

Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R9
Lieu de l'opération de traitement final	Indre-et-Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	CHIMIREC-PPM
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LA PIECE DES MARAIS ZONE INDUSTRIELLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	37500
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LA ROCHE-CLERMAULT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	179
Code déchet (production)	18 01 03*
Dénomination (production)	déchets dont la collecte et l'élimination font l'objet de prescriptions particulières vis-à-vis des risques d'infection
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	PAPREC ENERGIE CENTRE EST (CIDEME)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	7 RUE DE LOURCHES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59282
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	DOUCHY-LES-MINES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	

commentaires d'alerte	

Identifiant	180
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	205.32
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 RUE GAY-LUSSAC
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	181
Code déchet (production)	13 05 08*
Dénomination (production)	mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	303.16
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-Maritime
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ECOLOGIC PETROLEUM RECOVERY

Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	AVENUE DE PORT-JEROME ZONE INDUSTRIELLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76170
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LILLEBONNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	182
Code déchet (production)	10 02 07*
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	63.9
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOCIETE DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS DU NORD PAS DE CALAIS (SOTRENOR)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ROUTE D'HARNES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	183

Code déchet (production)	16 05 08*
Dénomination (production)	produits chimiques d'origine organique à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.01
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D13
Lieu de l'opération de traitement final	Hauts-de-Seine
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS SOLUTIONS
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	18 ROUTE DU BASSIN 6
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	92230
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GENNEVILLIERS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	184
Code déchet (production)	13 07 03*
Dénomination (production)	autres combustibles (y compris mélanges)
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	312.82
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 RUE GAY-LUSSAC
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	185
Code déchet (production)	16 02 12*
Dénomination (production)	équipements mis au rebut contenant de l'amiante libre
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	4.88
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Meurthe-et-Moselle
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	14 ROUTE DE MOIVRONS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	54114
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	JEANDELAINCOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	186
Code déchet (production)	17 06 01*
Dénomination (production)	matériaux d'isolation contenant de l'amiante
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets

Généré (t/an)	3.82
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Meurthe-et-Moselle
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	14 ROUTE DE MOIVRONS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	54114
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	JEANDELAINCOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	187
Code déchet (production)	10 02 13*
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	262.62
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Yvelines
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SARP INDUSTRIES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	427 ROUTE DU HAZAY ZONE PORTUAIRE DE LIMAY PROCHEVILLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	78520
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LIMAY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	188
Code déchet (production)	10 02 07*
Dénomination (production)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	7
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LD LES HETRES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	189
Code déchet (production)	15 01 10*
Dénomination (production)	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	23.686
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	

Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	190
Code déchet (production)	12 03 01*
Dénomination (production)	liquides aqueux de nettoyage
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	1.2
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAFETY - KLEEN FRANCE (SAFETY-KLEEN)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Z A LES MARLIERES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	AVELIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	191
Code déchet (production)	06 01 06*
Dénomination (production)	autres acides
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	5.548
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	192
Code déchet (production)	06 02 04*
Dénomination (production)	hydroxyde de sodium et hydroxyde de potassium
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	6.317
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	193
Code déchet (production)	20 01 29*
Dénomination (production)	détergents contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.896
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	194
Code déchet (production)	16 03 06
Dénomination (production)	déchets d'origine organique autres que ceux visés à la rubrique 16 03 05
Déchets dangereux	Non
Source - dernière modification	Trackdéchets

Généré (t/an)	1.294
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	195
Code déchet (production)	18 01 03*
Dénomination (production)	déchets dont la collecte et l'élimination font l'objet de prescriptions particulières vis-à-vis des risques d'infection
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	PAPREC ENERGIES OPERATIONS (AE ET E OPERATIONS FRANCE CTD NOYEL)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU DOCTEUR SCHAFFNER
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62221
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	NOYELLES-SOUS-LENS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	196
Code déchet (production)	20 01 35*
Dénomination (production)	équipements électriques et électroniques mis au rebut contenant des composants dangereux , autres que ceux visés aux rubriques 20 01 21 et 20 01 23
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	19.033
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVER (LUMIVER OPTIM)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 AVENUE DE LA REPUBLIQUE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	197
Code déchet (production)	20 01 21*
Dénomination (production)	tubes fluorescents et autres déchets contenant du mercure
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	1.887
Méthode	PESAGE

Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVER (LUMIVER OPTIM)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 AVENUE DE LA REPUBLIQUE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	198
Code déchet (production)	08 03 17*
Dénomination (production)	déchets de toner d'impression contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.542
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVER (LUMIVER OPTIM)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 AVENUE DE LA REPUBLIQUE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	

commentaires d'alerte	

Identifiant	199
Code déchet (production)	15 02 02*
Dénomination (production)	absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Déclarant
Généré (t/an)	10.2
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Aisne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ACTIVITES DE RECYCLAGE ET DE FORMULATION - ARF (ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU CHEMIN VERT
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	02800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VENDEUIL
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	200
Code déchet (production)	10 02 13*
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	520.18
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5

Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LD LES HETRES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	201
Code déchet (production)	20 01 13*
Dénomination (production)	solvants
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.025
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R13
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAFETY - KLEEN FRANCE (SAFETY-KLEEN)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Z A LES MARLIERES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	AVELIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	202
Code déchet (production)	17 09 02*
Dénomination (production)	déchets de construction et de démolition contenant des PCB (par exemple, mastics, sols à base de résines, double vitrage, condensateurs contenant des PCB)
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.216
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVER (LUMIVER OPTIM)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 AVENUE DE LA REPUBLIQUE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	203
Code déchet (production)	20 01 33*
Dénomination (production)	piles et accumulateurs visés aux rubriques 16 06 01, 16 06 02 ou 16 06 03 et piles et accumulateurs non triés contenant ces piles
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.642
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVER (LUMIVER OPTIM)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 AVENUE DE LA REPUBLIQUE

Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	204
Code déchet (production)	17 06 01*
Dénomination (production)	matériaux d'isolation contenant de l'amiante
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	38.32
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Maine-et-Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 LD LA FERME DE CHAMPTUCE CHAMPTEUSS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	49220
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHENILLE-CHAMPTEUSSE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	205
Code déchet (production)	10 02 13*
Dénomination (production)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses

Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	14.14
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Yvelines
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SARP INDUSTRIES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	427 ROUTE DU HAZAY ZONE PORTUAIRE DE LIMAY PROCHEVILLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	78520
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LIMAY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	206
Code déchet (production)	15 01 10*
Dénomination (production)	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	15.9
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ACTIVITES DE RECYCLAGE ET DE FORMULATION - ARF (ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	22 RUE JEAN MESSAGER
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59330
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SAINT-REMY-DU-NORD
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	207
Code déchet (production)	17 09 03*
Dénomination (production)	autres déchets de construction et de démolition (y compris en mélange) contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	82.18
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Mayenne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SECHE ECO INDUSTRIES
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	LD LES HETRES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	53810
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHANGE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	208
Code déchet (production)	15 02 02*
Dénomination (production)	absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets

Généré (t/an)	52.92
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R1
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-Maritime
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SEDIBEX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE INDUSTRIELLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76430
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SANDOUVILLE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	209
Code déchet (production)	16 02 13*
Dénomination (production)	équipements mis au rebut contenant des composants dangereux autres que ceux visés aux rubriques 16 02 09 à 16 02 12
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	2.293
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ELECTRO REFINING (MORPHO GROUP)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	13 ROUTE DES IFS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	TOURVILLE-LES-IFS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	210
Code déchet (production)	13 07 01*
Dénomination (production)	fioul et diesel
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	1.48
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SODI (SODI E.G)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	300 RUE JEAN PERRIN
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59930
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LA CHAPELLE-D'ARMENTIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	211
Code déchet (production)	16 07 08*
Dénomination (production)	déchets contenant des hydrocarbures
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	11.04
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	

Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SODI (SODI E.G)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	300 RUE JEAN PERRIN
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59930
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LA CHAPELLE-D'ARMENTIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	212
Code déchet (production)	13 03 07*
Dénomination (production)	huiles isolantes et fluides caloporteurs non chlorés à base minérale
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	6.62
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SODI (SODI E.G)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	300 RUE JEAN PERRIN
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59930
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LA CHAPELLE-D'ARMENTIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	213
Code déchet (production)	16 02 11*
Dénomination (production)	équipements mis au rebut contenant des chlorofluorocarbones, des HCFC ou des HFC
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.026
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ELECTRO REFINING (MORPHO GROUP)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	13 ROUTE DES IFS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76400
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	TOURVILLE-LES-IFS
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	214
Code déchet (production)	16 03 05*
Dénomination (production)	déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	3.874
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800

Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	215
Code déchet (production)	16 03 05*
Dénomination (production)	déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.356
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	216
Code déchet (production)	16 03 03*
Dénomination (production)	déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui

Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.03
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D13
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	217
Code déchet (production)	16 03 03*
Dénomination (production)	déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.081
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	218
Code déchet (production)	16 02 12*
Dénomination (production)	équipements mis au rebut contenant de l'amiante libre
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	2.06
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Maine-et-Loire
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 LD LA FERME DE CHAMPTUCE CHAMPTEUSS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	49220
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHENILLE-CHAMPTEUSSE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	219
Code déchet (production)	20 01 21*
Dénomination (production)	tubes fluorescents et autres déchets contenant du mercure
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.363
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	

Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	LUMIVER (LUMIVER OPTIM)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	108 AVENUE DE LA REPUBLIQUE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59113
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SECLIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	220
Code déchet (production)	17 06 05*
Dénomination (production)	matériaux de construction contenant de l'amiante
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	8.72
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RV NORD EST
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DE LA LOISNE CARRIERE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62530
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	HERSIN-COUPIGNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	221
Code déchet (production)	13 05 02*
Dénomination (production)	boues provenant de séparateurs eau/hydrocarbures
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	12.22
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R5
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOCIETE DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS DU NORD PAS DE CALAIS (SOTRENOR)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ROUTE D'HARNES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	222
Code déchet (production)	15 01 10*
Dénomination (production)	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	6.36
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Pas-de-Calais
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SOCIETE DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS DU NORD PAS DE CALAIS (SOTRENOR)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	ROUTE D'HARNES

Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	62710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	COURRIERES
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	223
Code déchet (production)	17 09 03*
Dénomination (production)	autres déchets de construction et de démolition (y compris en mélange) contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	18.82
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Meurthe-et-Moselle
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	14 ROUTE DE MOIVRONS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	54114
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	JEANDELAINCOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	224
Code déchet (production)	06 02 05*
Dénomination (production)	autres bases

Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	13.991
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D9
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	225
Code déchet (production)	17 06 05*
Dénomination (production)	matériaux de construction contenant de l'amiante
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	3.92
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	2 LD LA FERME DE CHAMPTUCE CHAMPTEUSS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	49220
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHENILLE-CHAMPTEUSSE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	

Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	226
Code déchet (production)	13 05 06*
Dénomination (production)	hydrocarbures provenant de séparateurs eau/hydrocarbures
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	14.5
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SHL
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	26 RUE GAY-LUSSAC
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59147
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	GONDECOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	227
Code déchet (production)	15 02 02*
Dénomination (production)	absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	3.82
Méthode	PESAGE

Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D10
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-Maritime
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SEDIBEX
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RTE INDUSTRIELLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76430
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	SANDOUVILLE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	228
Code déchet (production)	16 05 04*
Dénomination (production)	gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	2.8
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R4
Lieu de l'opération de traitement final	Aisne
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ACTIVITES DE RECYCLAGE ET DE FORMULATION - ARF (ARF)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DE SOISSONS ZI DE LA SOUDIERE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	02300
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	CHAUNY
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	229
Code déchet (production)	15 02 02*
Dénomination (production)	absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	24.78
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	D5
Lieu de l'opération de traitement final	Meurthe-et-Moselle
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SUEZ RR IWS MINERALS FRANCE
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	14 ROUTE DE MOIVRONS
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	54114
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	JEANDELAINCOURT
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	230
Code déchet (production)	20 01 21*
Dénomination (production)	tubes fluorescents et autres déchets contenant du mercure
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.006
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12

Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	231
Code déchet (production)	13 07 03*
Dénomination (production)	autres combustibles (y compris mélanges)
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	26.82
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R3
Lieu de l'opération de traitement final	Seine-Maritime
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ECOLOGIC PETROLEUM RECOVERY
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	AVENUE DE PORT-JEROME ZONE INDUSTRIELLE
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	76170
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	LILLEBONNE
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	232
Code déchet (production)	12 03 01*
Dénomination (production)	liquides aqueux de nettoyage
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	0.8
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Nord
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	SAFETY - KLEEN FRANCE (SAFETY-KLEEN)
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	Z A LES MARLIERES
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	59710
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	AVELIN
Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	233
Code déchet (production)	12 01 12*
Dénomination (production)	déchets de cires et graisses
Déchets dangereux	Oui
Source - dernière modification	Trackdéchets
Généré (t/an)	21.18
Méthode	PESAGE
Description de la méthode	
Référence de la méthode	
Première opération d'élimination ou de valorisation (production)	R12
Lieu de l'opération de traitement final	Somme
Nom du premier établissement réceptionnant le déchet	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT
Adresse du premier établissement réceptionnant le déchet	RUE DU 8 MAI 1945
Code postal du premier établissement réceptionnant le déchet	80800
Commune du premier établissement réceptionnant le déchet	VILLERS-BRETONNEUX

Nom de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Adresse de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Code postal de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Commune de l'établissement assurant l'opération de traitement final	
Numéro de notification (production)	
Sortie du statut de déchet	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Commentaires de section	

DECHETS ENTRANTS

Capacité restante	197000
L'installation dispose-t-elle de casiers à plâtre ?	Non
L'installation dispose de casiers à amiante ?	Non

Élément	**Identifiant**
08 03 17*	1
10 02 10	2
10 02 10	3
10 02 14	4
10 02 15	5
10 02 99	6
10 02 99	7
10 02 99	8
10 02 99	9
10 02 99	10
10 02 99	11
12 01 07*	12
12 01 12*	13
12 01 21	14
12 01 21	15
13 01 13*	16
14 06 03*	17
15 01 02	18
15 01 03	19

15 01 04	20
15 01 10*	21
15 02 02*	22
16 02 13*	23
16 05 04*	24
16 05 06*	25
16 06 01*	26
17 01 01	27
17 01 07	28
17 04 05	29
17 04 07	30
17 05 04	31
20 01 01	32
20 01 21*	33
20 01 33*	34
20 01 35*	35
20 01 38	36
20 01 39	37
20 01 40	38
20 01 99	39
20 01 99	40
10 02 01	41
10 02 02	42
10 02 08	43
10 02 10	44
10 02 11*	45
10 02 13*	46
10 02 14	47
10 02 14	48
10 02 15	49
10 02 99	50
16 11 04	51
17 04 05	52

Identifiant	1
Code déchet (réception)	08 03 17*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	déchets de toner d'impression contenant des substances dangereuses
Source - dernière modification	Déclarant

Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.01
Quantité traitée (t/an)	0.01
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	2
Code déchet (réception)	10 02 10
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	battitures de laminoir
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Oui
Origine du dechet	Moselle
Quantité admise (t/an)	79439
Quantité traitée (t/an)	79439
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	3
Code déchet (réception)	10 02 10
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	battitures de laminoir
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Oui
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	3565.7
Quantité traitée (t/an)	3565.7
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	4

Code déchet (réception)	10 02 14
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	BELGIQUE
Quantité admise (t/an)	13860.42
Quantité traitée (t/an)	13860.42
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	5
Code déchet (réception)	10 02 15
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	autres boues et gâteaux de filtration
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R5
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	6
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Loire-Atlantique
Quantité admise (t/an)	6817
Quantité traitée (t/an)	6817
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	7
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Moselle
Quantité admise (t/an)	140888
Quantité traitée (t/an)	140888
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	8
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Oise
Quantité admise (t/an)	16671
Quantité traitée (t/an)	16671
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	9
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Pas-de-Calais

Quantité admise (t/an)	18415
Quantité traitée (t/an)	18415
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	10
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Ardennes
Quantité admise (t/an)	3660
Quantité traitée (t/an)	3660
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	11
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	87132
Quantité traitée (t/an)	87132
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	12
Code déchet (réception)	12 01 07*
Déchets dangereux	Oui

Dénomination (réception)	huiles d'usinage à base minérale sans halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	13
Code déchet (réception)	12 01 12*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	déchets de cires et graisses
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	14
Code déchet (réception)	12 01 21
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets de meulage et matériaux de meulage autres que ceux visés à la rubrique 12 01 20
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Oui
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	83.16
Quantité traitée (t/an)	83.16
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	

commentaires d'alerte	

Identifiant	15
Code déchet (réception)	12 01 21
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets de meulage et matériaux de meulage autres que ceux visés à la rubrique 12 01 20
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Oui
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	4.1
Quantité traitée (t/an)	4.1
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	16
Code déchet (réception)	13 01 13*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	autres huiles hydrauliques
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	47.6
Quantité traitée (t/an)	47.6
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	17
Code déchet (réception)	14 06 03*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	autres solvants et mélanges de solvants
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord

Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	18
Code déchet (réception)	15 01 02
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	emballages en matières plastiques
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.36
Quantité traitée (t/an)	0.36
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	19
Code déchet (réception)	15 01 03
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	emballages en bois
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	1.62
Quantité traitée (t/an)	1.62
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	20
Code déchet (réception)	15 01 04
Déchets dangereux	Non

Dénomination (réception)	emballages métalliques
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	1.2
Quantité traitée (t/an)	1.2
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	21
Code déchet (réception)	15 01 10*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.03
Quantité traitée (t/an)	0.03
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	22
Code déchet (réception)	15 02 02*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	39.47
Quantité traitée (t/an)	39.47
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	23
Code déchet (réception)	16 02 13*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	équipements mis au rebut contenant des composants dangereux autres que ceux visés aux rubriques 16 02 09 à 16 02 12
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	24
Code déchet (réception)	16 05 04*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.56
Quantité traitée (t/an)	0.56
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	D13
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	25
Code déchet (réception)	16 05 06*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	produits chimiques de laboratoire à base de ou contenant des substances dangereuses, y compris les mélanges de produits chimiques de laboratoire
Source - dernière modification	Déclarant

Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.03
Quantité traitée (t/an)	0.03
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	26
Code déchet (réception)	16 06 01*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	accumulateurs au plomb
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	27
Code déchet (réception)	17 01 01
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	béton
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	28

Code déchet (réception)	17 01 07
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	mélanges de béton, briques, tuiles et céramiques autres que ceux visés à la rubrique 17 01 06
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	69.28
Quantité traitée (t/an)	69.28
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	29
Code déchet (réception)	17 04 05
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	fer et acier
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.88
Quantité traitée (t/an)	0.88
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	30
Code déchet (réception)	17 04 07
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	métaux en mélange
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	19.54
Quantité traitée (t/an)	19.54
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	31
Code déchet (réception)	17 05 04
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	15.88
Quantité traitée (t/an)	15.88
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	32
Code déchet (réception)	20 01 01
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	papier et carton
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	1.03
Quantité traitée (t/an)	1.03
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	33
Code déchet (réception)	20 01 21*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	tubes fluorescents et autres déchets contenant du mercure
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord

Quantité admise (t/an)	0.63
Quantité traitée (t/an)	0.63
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	34
Code déchet (réception)	20 01 33*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	piles et accumulateurs visés aux rubriques 16 06 01, 16 06 02 ou 16 06 03 et piles et accumulateurs non triés contenant ces piles
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	35
Code déchet (réception)	20 01 35*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	équipements électriques et électroniques mis au rebut contenant des composants dangereux , autres que ceux visés aux rubriques 20 01 21 et 20 01 23
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.61
Quantité traitée (t/an)	0.61
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	36

Code déchet (réception)	20 01 38
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	bois autres que ceux visés à la rubrique 20 01 37
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	2.14
Quantité traitée (t/an)	2.14
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	37
Code déchet (réception)	20 01 39
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	matières plastiques
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	0.01
Quantité traitée (t/an)	0.01
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	38
Code déchet (réception)	20 01 40
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	métaux
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	425
Quantité traitée (t/an)	425
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	39
Code déchet (réception)	20 01 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	autres fractions non spécifiées ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	1032.6
Quantité traitée (t/an)	1032.6
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R12
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	40
Code déchet (réception)	20 01 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	autres fractions non spécifiées ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Nord
Quantité admise (t/an)	15.29
Quantité traitée (t/an)	15.29
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	D13
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	41
Code déchet (réception)	10 02 01
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets de laitiers de hauts fourneaux et d'aciéries
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site

Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	93827.18
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	42
Code déchet (réception)	10 02 02
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	laitiers non traités
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	90596.02
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R5
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	43
Code déchet (réception)	10 02 08
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets solides provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 07
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	51268
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	44
Code déchet (réception)	10 02 10

Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	battitures de laminoir
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	50797.15
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	45
Code déchet (réception)	10 02 11*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	46
Code déchet (réception)	10 02 13*
Déchets dangereux	Oui
Dénomination (réception)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	24931.4
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	D5
Numéro de notification (réception)	

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	47
Code déchet (réception)	10 02 14
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	20489.39
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	48
Code déchet (réception)	10 02 14
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées autres que ceux visés à la rubrique 10 02 13
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	10
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	49
Code déchet (réception)	10 02 15
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	autres boues et gâteaux de filtration
Source - dernière modification	Déclarant

Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	0
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	50
Code déchet (réception)	10 02 99
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	déchets non spécifiés ailleurs
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	275037.8
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	51
Code déchet (réception)	16 11 04
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	autres revêtements de fours et réfractaires provenant de procédés métallurgiques non visés à la rubrique 16 11 03
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	1140
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R5
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	52
Code déchet (réception)	17 04 05
Déchets dangereux	Non
Dénomination (réception)	fer et acier
Source - dernière modification	Déclarant
Sortie du statut de déchet	Non
Origine du dechet	Site
Quantité admise (t/an)	0
Quantité traitée (t/an)	215353
Opération d'élimination ou de valorisation (réception)	R4
Numéro de notification (réception)	
commentaires	
commentaires d'alerte	

Commentaires de section	

BILAN DES MOUVEMENTS DE DÉCHETS

Déchets dangereux

Quantité totale produite (t/an)	34267.532
Quantité totale admise (t/an)	88.940
Quantité totale traitée (t/an)	25020.340
Quantité totale expédiée (t/an)	9336.132

Déchets non dangereux

Quantité totale produite (t/an)	1569590.194
Quantité totale admise (t/an)	372120.210
Quantité totale traitée (t/an)	1170638.750
Quantité totale expédiée (t/an)	771071.654
Commentaire d'alerte tonnage produit déchets dangereux anormalement haut	

Commentaire d'alerte tonnage produit déchets dangereux anormalement bas	
Commentaire d'alerte tonnage produit déchets non dangereux anormalement haut	
Commentaire d'alerte tonnage produit déchets non dangereux anormalement bas	
Commentaire d'alerte tonnage des déchets transfrontaliers sortants anormalement haut	
Commentaire d'alerte tonnagedes déchets transfrontaliers sortants anormalement bas	
Commentaire d'alerte tonnage traité sur site déchets dangereux anormalement haut	
Commentaire d'alerte tonnage traité sur site déchets dangereux anormalement bas	
Commentaire d'alerte tonnage traité sur site déchets non dangereux anormalement haut	
Commentaire d'alerte tonnage traité sur site déchets non dangereux anormalement bas	
Commentaire d'alerte tonnage des déchets transfrontaliers entrants anormalement haut	
Commentaire d'alerte tonnagedes déchets transfrontaliers entrants anormalement bas	

Eau

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

>50 000 m3/an AEP ou >7000 m3/an	Oui
commentaires	
> 100 Mth/an en mer ou 10 Mth/an en rivière	Oui
commentaires	
Commentaires de section	

TABLEAU DES PRÉLÈVEMENTS EN EAU

Nombre de jours travaillés	365
commentaires	
Eaux superficielles (hors mer et océan)	12894539.06
Milieu de prélèvement. Surf.	AA CANALISEE DE CONFLUENCE AVEC LE CANAL DE NEUFOSSEE A LA CONFLUENCE AVEC LE CANAL DE LA HAUTE COLME
Code milieu de prélèv. surf.	AR01
commentaires	
Eaux souterraines (m³/an)	
Milieu de prélèvement. Sout.	
Code milieu de prélèv. souter.	
commentaires	
Eau potable (réseau AEP)	676233.65
commentaires	
Reseau d'adduction autre qu'AEP	
commentaires	
Mer ou océan (m³/an)	43800000
Milieu de prélèvement Mer ou Océan	Mer du Nord
commentaires	
Prélèvement total	57370772.710
Valeur du seuil de notification adduction (m³/an)	50000
Dépassement du seuil AEP	Oui

Valeur du seuil de notification milieu naturel (m³/an)	7000
Dépassement du seuil eaux superficielles	Oui
Dépassement du seuil eaux souterraines	Non
Dépassement du seuil mer ou océan	Oui
Commentaires de section	

TABLEAU DES REJETS DE SUBSTANCE DANS L'EAU

Élément	**Identifiant**
Aluminium et ses composés (Al)	1
Anthracène	2
Arsenic et ses composés (As)	3
Azote global (N)	4
Benzo(g,h,i)pérylène	5
Benzène	6
Cadmium et ses composés (Cd)	7
Chloroforme (trichlorométhane)	8
Chlorures (Cl total)	9
Chrome et ses composés (Cr)	10
Chrome hexavalent et ses composés	11
Composés organohalogénés (AOX)	12
Cuivre et ses composés (Cu)	13
Cyanures (CN total)	14
Demande biologique en oxygène (DBO5)	15
Demande chimique en oxygène (DCO)	16
Fer et ses composés (Fe)	17
Fluoranthène	18
Fluorures (F total)	19
Hydrocarbures (C total)	20
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : Somme des paramètres : Benzo(k)fluoranthène Indeno(1,2,3-cd)pyrène Benzo(a)pyrène Benzo(b)fluoranthène	21
Manganèse et ses composés (Mn)	22
Matières en suspension (MES)	23
Mercure et ses composés (Hg)	24
Naphtalène	25

Nickel et ses composés (Ni)	26
Nonylphénols et éthoxylates de nonylphénol (NP/NPE)	27
Phosphore total (P)	28
Phénols (C total)	29
Plomb et ses composés (Pb)	30
Sulfates	31
Zinc et ses composés (Zn)	32

Identifiant	1
Substance	Aluminium et ses composés (Al)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	1832.05
Dont masse importée (kg/an)	1832.05
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.00
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.00
Valeur du seuil de notification (kg/an)	2000
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	2
Substance	Anthracène
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	0.42
Dont masse importée (kg/an)	0.06
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.36
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	

Rejet final (kg/an)	0.36
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	3
Substance	Arsenic et ses composés (As)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	48.97
Dont masse importée (kg/an)	47.22
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	autre
Masse émise retenue (kg/an)	1.75
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	1.75
Valeur du seuil de notification (kg/an)	5
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	4
Substance	Azote global (N)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	208396.87
Dont masse importée (kg/an)	66167.79
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	autre
Masse émise retenue (kg/an)	142229.08
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	142229.08
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50000

Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	5
Substance	Benzo(g,h,i)pérylène
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	0.24
Dont masse importée (kg/an)	0.03
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.21
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.21
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	6
Substance	Benzène
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	4.46
Dont masse importée (kg/an)	4.46
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.00
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.00
Valeur du seuil de notification (kg/an)	200
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	

commentaires d'alerte	

Identifiant	7
Substance	Cadmium et ses composés (Cd)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	9.555
Dont masse importée (kg/an)	9.428
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.127
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.127
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	8
Substance	Chloroforme (trichlorométhane)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	43.03
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 10301:1997
Masse émise retenue (kg/an)	43.03
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	43.03
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	9
Substance	Chlorures (Cl total)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	4156371.14
Dont masse importée (kg/an)	657810.79
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF ISO 9297:2000
Masse émise retenue (kg/an)	3498560.35
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	3498560.35
Valeur du seuil de notification (kg/an)	2000000
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	10
Substance	Chrome et ses composés (Cr)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	18.91
Dont masse importée (kg/an)	18.91
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.00
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.00
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	11
Substance	Chrome hexavalent et ses composés

Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	21.95
Dont masse importée (kg/an)	0.85
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	21.10
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	21.10
Valeur du seuil de notification (kg/an)	30
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	12
Substance	Composés organohalogénés (AOX)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	117.91
Dont masse importée (kg/an)	24.46
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 9562:2005
Masse émise retenue (kg/an)	93.45
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	93.45
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1000
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	13
Substance	Cuivre et ses composés (Cu)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	108.39

Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	108.39
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	108.39
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	14
Substance	Cyanures (CN total)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	2228.17
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 14403:2002
Masse émise retenue (kg/an)	2228.17
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	2228.17
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur cohérente au regard du type et du niveau d'activité. Franck SAINTPIERRE : En augmentation du fait de la prise en compte des CN Tot. en remplacement des CN aisément libérables et de l'impact de la station de traitement biologique de la cokerie.

Identifiant	15
Substance	Demande biologique en oxygène (DBO5)
Type de rejet	ISOLE

Masse émise (kg/an)	37781.75
Dont masse importée (kg/an)	1667.92
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN 1899-1:1998
Masse émise retenue (kg/an)	36113.83
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	36113.83
Valeur du seuil de notification (kg/an)	43000
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	16
Substance	Demande chimique en oxygène (DCO)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	436412.72
Dont masse importée (kg/an)	82965.48
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	ISO 15705:2002
Masse émise retenue (kg/an)	353447.24
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	353447.24
Valeur du seuil de notification (kg/an)	150000
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	17
Substance	Fer et ses composés (Fe)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	28676.28
Dont masse importée (kg/an)	7464.01

Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 11885:1998
Masse émise retenue (kg/an)	21212.27
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	21212.27
Valeur du seuil de notification (kg/an)	3000
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	18
Substance	Fluoranthène
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	2.67
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	ISO 15705:2002
Masse émise retenue (kg/an)	2.67
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	2.67
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur cohérente au regard du type et du niveau d'activité.

Identifiant	19
Substance	Fluorures (F total)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	68033.85
Dont masse importée (kg/an)	82.53
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE

Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	67951.32
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	67951.32
Valeur du seuil de notification (kg/an)	2000
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur cohérente au regard du type et du niveau d'activité.

Identifiant	20
Substance	Hydrocarbures (C total)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	1614.69
Dont masse importée (kg/an)	393.55
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 9377-2:2000
Masse émise retenue (kg/an)	1221.14
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	1221.14
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10000
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	21
Substance	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : Somme des paramètres : Benzo(k)fluoranthène Indeno(1,2,3-cd)pyrène Benzo(a)pyrène Benzo(b)fluoranthène
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	1.1
Dont masse importée (kg/an)	0.22

Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.88
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.88
Valeur du seuil de notification (kg/an)	5
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	22
Substance	Manganèse et ses composés (Mn)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	3400
Dont masse importée (kg/an)	627.22
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 11885:2009
Masse émise retenue (kg/an)	2772.78
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	2772.78
Valeur du seuil de notification (kg/an)	500
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	23
Substance	Matières en suspension (MES)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	198660.95
Dont masse importée (kg/an)	198660.95
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE

Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.00
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.00
Valeur du seuil de notification (kg/an)	300000
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	24
Substance	Mercure et ses composés (Hg)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	0.17
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	0.17
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	0.17
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Faibles valeurs mesurées donc très sensibles aux variations relatives.

Identifiant	25
Substance	Naphtalène
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	28.1
Dont masse importée (kg/an)	0.03
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-

Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	28.07
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	28.07
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	26
Substance	Nickel et ses composés (Ni)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	103.23
Dont masse importée (kg/an)	45.04
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	58.19
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	58.19
Valeur du seuil de notification (kg/an)	20
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	27
Substance	Nonylphénols et éthoxylates de nonylphénol (NP/NPE)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	2.75
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	2.75

Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	2.75
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : paramètre suivi dans le cadre RSDE (4 campagnes/an). Valeur un peu plus élevée sur la campagne d'Août (non observée sur les 3 autres campagnes). Faibles valeurs mesurées donc très sensibles aux variations relatives.

Identifiant	28
Substance	Phosphore total (P)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	2524.66
Dont masse importée (kg/an)	60.85
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	2463.81
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	2463.81
Valeur du seuil de notification (kg/an)	5000
Dépassement du seuil de notification	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	29
Substance	Phénols (C total)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	198.92
Dont masse importée (kg/an)	4.27
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 14402:1999
Masse émise retenue (kg/an)	194.65

Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	194.65
Valeur du seuil de notification (kg/an)	20
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	30
Substance	Plomb et ses composés (Pb)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	291.57
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	291.57
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	291.57
Valeur du seuil de notification (kg/an)	20
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	31
Substance	Sulfates
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	2406207.01
Dont masse importée (kg/an)	387918.85
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	NF EN ISO 10304-1:2009
Masse émise retenue (kg/an)	2018288.16
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	2018288.16

Valeur du seuil de notification (kg/an)	1500000
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	32
Substance	Zinc et ses composés (Zn)
Type de rejet	ISOLE
Masse émise (kg/an)	4626.29
Dont masse importée (kg/an)	0
Dont masse accidentelle (kg/an)	0
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Description / Désignation	-
Normes appliquées	
Masse émise retenue (kg/an)	4626.29
Rendement de la station externe sur le polluant (%)	
Rejet final (kg/an)	4626.29
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100
Dépassement du seuil de notification	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Commentaires de section	

TABLEAU DES VOLUMES ET CHALEURS REJETÉS

Rejet raccordé

Milieu récepteur	
Station d'épuration / autre usage	
Volume rejeté (m³/an)	0
Chaleur rejetée (Mth/an)	0
commentaires	
commentaires d'alerte	

Rejet isolé

Milieu récepteur	Port de Dunkerque et zone intertidale jusqu'à la jetée
Volume rejeté (m³/an)	52834089
Chaleur rejetée (Mth/an)	166.9
commentaires	
commentaires d'alerte	
Commentaires de section	

Sol

Installation exerçant une des opérations de traitement ou de valorisation	Non
commentaires	
Quantité de déchets/boues/effluents épandus ou injectés (t/an)	
commentaires	

TABLEAU DES REJETS DE SUBSTANCES DANS LE SOL

Air - Combustion Incinération

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

L'établissement possède une ou plusieurs grandes installations de combustion LCP (chapitre III de la directive IED)	Non
commentaires	
L'établissement possède une ou plusieurs installations d'incinération ou de coïncinération de déchets WI/CoWI (chapitre IV de la directive IED)	Non
commentaires	
Commentaires de section	

DÉCLARATION DES INSTALLATIONS

Élément	**Identifiant**
chaudière cokerie	1
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	2
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	3

Identifiant	1
Nom de l'installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Type d'installation	Combustion >20 MW (rub. 2910/3110)
Heures de fonctionnement	8236
Volume d'activité	23
Unité	MWth
Type de produit	vapeur
Quantité de chaleur produite (GJ)	
Quantité d'électricité produite (GJ)	
Rendement de chaleur (%)	
Rendement d'électricité (%)	
commentaires	

Identifiant	2
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Type d'installation	Combustion >20 MW (rub. 2910/3110)
Heures de fonctionnement	8328
Volume d'activité	23
Unité	MWth
Type de produit	vapeur
Quantité de chaleur produite (GJ)	
Quantité d'électricité produite (GJ)	
Rendement de chaleur (%)	
Rendement d'électricité (%)	
commentaires	

Identifiant	3
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Type d'installation	Combustion >20 MW (rub. 2910/3110)
Heures de fonctionnement	8184
Volume d'activité	23
Unité	MWth
Type de produit	vapeur
Quantité de chaleur produite (GJ)	
Quantité d'électricité produite (GJ)	
Rendement de chaleur (%)	
Rendement d'électricité (%)	
commentaires	

Commentaires de section	

DÉCLARATION DES APPAREILS DE L'INSTALLATION

Élément	**Identifiant**
chaudière cokerie	1
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	2
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	3

Identifiant	1
Nom de l'installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Nom de l'appareil	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Date de mise en service de l'appareil	01/01/1985
Modification substantielle de l'appareil dans l'année	
Appareil fonctionnant moins de 1500 h/an en moyenne mobile sur une période de 5 ans	
Localisation sur le site	
Activité développée	
Nature de l'appareil	CHAUDIERE
Précision nature autre	
Type de foyer	
Capacité autorisée	23
Unité	MW
Hauteur des rejets (m)	25
commentaires	

Identifiant	2
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Nom de l'appareil	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Date de mise en service de l'appareil	01/01/1986
Modification substantielle de l'appareil dans l'année	
Appareil fonctionnant moins de 1500 h/an en moyenne mobile sur une période de 5 ans	
Localisation sur le site	
Activité développée	
Nature de l'appareil	CHAUDIERE
Précision nature autre	
Type de foyer	
Capacité autorisée	23
Unité	MW
Hauteur des rejets (m)	45.9
commentaires	

Identifiant	3

Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Nom de l'appareil	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Date de mise en service de l'appareil	01/01/1986
Modification substantielle de l'appareil dans l'année	
Appareil fonctionnant moins de 1500 h/an en moyenne mobile sur une période de 5 ans	
Localisation sur le site	
Activité développée	
Nature de l'appareil	CHAUDIERE
Précision nature autre	
Type de foyer	
Capacité autorisée	23
Unité	MW
Hauteur des rejets (m)	23
commentaires	

DÉCLARATION DES COMBUSTIBLES DE L'INSTALLATION

Élément	**Identifiant**
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	1
chaudière cokerie	2
chaudière cokerie	3
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	4
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	5

Identifiant	1
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) consommateur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Type de combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	8389348b-ff80-4b8e-99c4-4220247dd39d
Référence du combustible	304
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
Consommation annuelle	6852387

Unité	M3
Consommation annuelle en PCI	0
Masse volumique du combustible (kg/l = t/m3)	
Préciser écart masse volumique	
Teneur en eau (en %)	
Teneur en carbone (en %)	
Teneur en soufre (en %)	
Sur cendres ou hors cendres	
Teneur en cendre (en %)	
Teneur en chlore (en %)	
PCI (Pouvoir Calorifique Inférieur)	17.49
unité PCI	MJ_M3
Préciser écart PCI	
Brut ou sec	
Provenance du PCI	calculs
Fraction de la biomasse	0
Préciser écart fraction biomasse	
Débit du biogaz (m3/h)	
Méthode d'estimation du débit	
Mesure en continu du débit	
Fréquence de la mesure du débit	
Temps de fonctionnement (h/an)	
Teneur en CH4 (en %)	
Méthode d'estimation de la teneur en CH4	
Mesure en continu du débit de CH4	
Fréquence de la mesure en CH4	
Quantité de méthane oxydé par combustion (1000 m3)	0
commentaires	

Identifiant	2
Nom de l'installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) consommateur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Type de combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	f98c56a8-9451-4db2-b6e6-e9f29a14019d
Référence du combustible	304
Nom de l'installation	chaudière cokerie
Consommation annuelle	7937341

Unité	M3
Consommation annuelle en PCI	0
Masse volumique du combustible (kg/l = t/m3)	
Préciser écart masse volumique	
Teneur en eau (en %)	
Teneur en carbone (en %)	
Teneur en soufre (en %)	
Sur cendres ou hors cendres	
Teneur en cendre (en %)	
Teneur en chlore (en %)	
PCI (Pouvoir Calorifique Inférieur)	17.49
unité PCI	MJ_M3
Préciser écart PCI	
Brut ou sec	
Provenance du PCI	calculs
Fraction de la biomasse	0
Préciser écart fraction biomasse	
Débit du biogaz (m3/h)	
Méthode d'estimation du débit	
Mesure en continu du débit	
Fréquence de la mesure du débit	
Temps de fonctionnement (h/an)	
Teneur en CH4 (en %)	
Méthode d'estimation de la teneur en CH4	
Mesure en continu du débit de CH4	
Fréquence de la mesure en CH4	
Quantité de méthane oxydé par combustion (1000 m3)	0
commentaires	

Identifiant	3
Nom de l'installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) consommateur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Type de combustible	GAZ DE HAUT FOURNEAU
ID_combustible_declaration	e9d7da4c-8a79-41b9-8b53-784b8ac5a67b
Référence du combustible	305
Nom de l'installation	chaudière cokerie
Consommation annuelle	101755708

Unité	M3
Consommation annuelle en PCI	0
Masse volumique du combustible (kg/l = t/m3)	
Préciser écart masse volumique	
Teneur en eau (en %)	
Teneur en carbone (en %)	
Teneur en soufre (en %)	
Sur cendres ou hors cendres	
Teneur en cendre (en %)	
Teneur en chlore (en %)	
PCI (Pouvoir Calorifique Inférieur)	3.228
unité PCI	MJ_M3
Préciser écart PCI	
Brut ou sec	
Provenance du PCI	calculs
Fraction de la biomasse	0
Préciser écart fraction biomasse	
Débit du biogaz (m3/h)	
Méthode d'estimation du débit	
Mesure en continu du débit	
Fréquence de la mesure du débit	
Temps de fonctionnement (h/an)	
Teneur en CH4 (en %)	
Méthode d'estimation de la teneur en CH4	
Mesure en continu du débit de CH4	
Fréquence de la mesure en CH4	
Quantité de méthane oxydé par combustion (1000 m3)	0
commentaires	

Identifiant	4
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) consommateur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Type de combustible	GAZ NATUREL
ID_combustible_declaration	66794584-065f-4ff2-b1c6-fbf0670e078b
Référence du combustible	301
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
Consommation annuelle	0

Unité	M3
Consommation annuelle en PCI	0
Masse volumique du combustible (kg/l = t/m3)	
Préciser écart masse volumique	
Teneur en eau (en %)	
Teneur en carbone (en %)	
Teneur en soufre (en %)	
Sur cendres ou hors cendres	
Teneur en cendre (en %)	
Teneur en chlore (en %)	
PCI (Pouvoir Calorifique Inférieur)	37.595
unité PCI	MJ_M3
Préciser écart PCI	
Brut ou sec	
Provenance du PCI	calculs
Fraction de la biomasse	0
Préciser écart fraction biomasse	
Débit du biogaz (m3/h)	
Méthode d'estimation du débit	
Mesure en continu du débit	
Fréquence de la mesure du débit	
Temps de fonctionnement (h/an)	
Teneur en CH4 (en %)	
Méthode d'estimation de la teneur en CH4	
Mesure en continu du débit de CH4	
Fréquence de la mesure en CH4	
Quantité de méthane oxydé par combustion (1000 m3)	0
commentaires	

Identifiant	5
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil(s) consommateur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Type de combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	76fb7412-5d94-4ee7-9aca-e95ad861f083
Référence du combustible	304
Nom de l'installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
Consommation annuelle	13236754

Unité	M3
Consommation annuelle en PCI	0
Masse volumique du combustible (kg/l = t/m3)	
Préciser écart masse volumique	
Teneur en eau (en %)	
Teneur en carbone (en %)	
Teneur en soufre (en %)	
Sur cendres ou hors cendres	
Teneur en cendre (en %)	
Teneur en chlore (en %)	
PCI (Pouvoir Calorifique Inférieur)	17.49
unité PCI	MJ_M3
Préciser écart PCI	
Brut ou sec	
Provenance du PCI	calculs
Fraction de la biomasse	0
Préciser écart fraction biomasse	
Débit du biogaz (m3/h)	
Méthode d'estimation du débit	
Mesure en continu du débit	
Fréquence de la mesure du débit	
Temps de fonctionnement (h/an)	
Teneur en CH4 (en %)	
Méthode d'estimation de la teneur en CH4	
Mesure en continu du débit de CH4	
Fréquence de la mesure en CH4	
Quantité de méthane oxydé par combustion (1000 m3)	0
commentaires	

DÉCLARATION DES ÉMISSIONS DE L'INSTALLATION

Par facteur d'émission

Élément	**Identifiant**
chaudière cokerie	1
chaudière cokerie	2

Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	3
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	4
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	5
chaudière cokerie	6
chaudière cokerie	7
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	8
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	9
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	10

Identifiant	1
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil émetteur	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	f98c56a8-9451-4db2-b6e6-e9f29a14019d
Référence du combustible	304
Consommation annuelle	7937341
Unité	M3
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
ID_substance_declaration	4585cf10-fb3e-4240-b37a-edc539f96c1c
Référence de la substance	45
Facteur d'émission (kg/GJ)	42.52349
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	calculs
Facteur d'oxydation du carbone (%)	100
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	5903284.977
commentaires	

Identifiant	2
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil émetteur	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a

Combustible	GAZ DE HAUT FOURNEAU
ID_combustible_declaration	e9d7da4c-8a79-41b9-8b53-784b8ac5a67b
Référence du combustible	305
Consommation annuelle	101755708
Unité	M3
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
ID_substance_declaration	3fd370c5-6224-445f-a3d1-3b16584a169c
Référence de la substance	45
Facteur d'émission (kg/GJ)	281.40704
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	calculs
Facteur d'oxydation du carbone (%)	100
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	92433045.925
commentaires	

Identifiant	3
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil émetteur	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	8389348b-ff80-4b8e-99c4-4220247dd39d
Référence du combustible	304
Consommation annuelle	6852387
Unité	M3
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
ID_substance_declaration	49a33fd9-e7f6-4d4f-8846-ad445384a29e
Référence de la substance	45
Facteur d'émission (kg/GJ)	42.52349
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	calculs
Facteur d'oxydation du carbone (%)	100
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	5096365.802
commentaires	

Identifiant	4
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil émetteur	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Combustible	GAZ NATUREL
ID_combustible_declaration	66794584-065f-4ff2-b1c6-fbf0670e078b
Référence du combustible	301
Consommation annuelle	0
Unité	M3
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
ID_substance_declaration	4cb88c81-a88c-4e23-add1-81c7b1df8af1
Référence de la substance	45
Facteur d'émission (kg/GJ)	56.03115
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	calculs
Facteur d'oxydation du carbone (%)	100
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	0E-26
commentaires	

Identifiant	5
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil émetteur	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	76fb7412-5d94-4ee7-9aca-e95ad861f083
Référence du combustible	304
Consommation annuelle	13236754
Unité	M3

Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
ID_substance_declaration	26dd99a6-1259-4697-a4d5-6a6496b4a55d
Référence de la substance	45
Facteur d'émission (kg/GJ)	42.52349
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	calculs
Facteur d'oxydation du carbone (%)	100
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	9844648.356
commentaires	

Identifiant	6
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil émetteur	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	f98c56a8-9451-4db2-b6e6-e9f29a14019d
Référence du combustible	304
Consommation annuelle	7937341
Unité	M3
Substance	Protoxyde d'azote (N2O)
ID_substance_declaration	109c50eb-eb5b-4d0c-a1c1-4ada177b959b
Référence de la substance	76
Facteur d'émission (kg/GJ)	0.00175
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	circulaire du 15/04/2022
Facteur d'oxydation du carbone (%)	
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	242.942
commentaires	

Identifiant	7
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil émetteur	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Combustible	GAZ DE HAUT FOURNEAU
ID_combustible_declaration	e9d7da4c-8a79-41b9-8b53-784b8ac5a67b
Référence du combustible	305
Consommation annuelle	101755708
Unité	M3
Substance	Protoxyde d'azote (N2O)
ID_substance_declaration	7d41ea61-8e6a-4659-ae20-46bca5d63ebf
Référence de la substance	76
Facteur d'émission (kg/GJ)	0.00175
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	circulaire du 15/04/2022
Facteur d'oxydation du carbone (%)	
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	574.818
commentaires	

Identifiant	8
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil émetteur	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	76fb7412-5d94-4ee7-9aca-e95ad861f083
Référence du combustible	304
Consommation annuelle	13236754
Unité	M3
Substance	Protoxyde d'azote (N2O)
ID_substance_declaration	96f0f89d-6280-4eab-8343-3fd16e88d85b
Référence de la substance	76
Facteur d'émission (kg/GJ)	0.00175
Préciser écart facteur d'émission	

Provenance du facteur d'émission	circulaire du 15/04/2022
Facteur d'oxydation du carbone (%)	
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	405.144
commentaires	

Identifiant	9
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil émetteur	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Combustible	GAZ DE COKERIE
ID_combustible_declaration	8389348b-ff80-4b8e-99c4-4220247dd39d
Référence du combustible	304
Consommation annuelle	6852387
Unité	M3
Substance	Protoxyde d'azote (N2O)
ID_substance_declaration	4f185e4e-1dbe-494c-ae10-af17682d0066
Référence de la substance	76
Facteur d'émission (kg/GJ)	0.00175
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	circulaire du 15/04/2022
Facteur d'oxydation du carbone (%)	
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	209.734
commentaires	

Identifiant	10
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil émetteur	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501

Combustible	GAZ NATUREL
ID_combustible_declaration	66794584-065f-4ff2-b1c6-fbf0670e078b
Référence du combustible	301
Consommation annuelle	0
Unité	M3
Substance	Protoxyde d'azote (N2O)
ID_substance_declaration	44a0ca5f-eddf-4fdc-9b23-1c9f86cd020e
Référence de la substance	76
Facteur d'émission (kg/GJ)	0.0025
Préciser écart facteur d'émission	
Provenance du facteur d'émission	circulaire du 15/04/2022
Facteur d'oxydation du carbone (%)	
Provenance du facteur d'oxydation du carbone	
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	0E-10
commentaires	

Par mesure

Élément	**Identifiant**
chaudière cokerie	1
chaudière cokerie	2
chaudière cokerie	3
chaudière cokerie	4
chaudière cokerie	5
chaudière cokerie	6
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	7
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	8
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	9
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	10
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	11
Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)	12
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	13
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	14
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	15

Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	16
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	17
Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)	18

Identifiant	1
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8236
Substance	Méthane (CH4)
ID_substance_declaration	6899b128-abc4-4544-abe0-a9ec94a807e6
Référence de la substance	59
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	30118
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.052650283016638
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	13.060
commentaires	

Identifiant	2
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8236
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	6a26cc65-b9f6-456d-99dc-42d44b780d27
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	28739

Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	1381.50710145222
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	326995.000
commentaires	

Identifiant	3
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8236
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	88bbdd35-b3c8-4b2d-acc6-f511797db6d7
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	29326
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	70.7534272415294
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	17089.000
commentaires	

Identifiant	4
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d

Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8236
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	fb5cba4b-43f9-4cd3-8125-3747f1bea34c
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	29326
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	127.164887605848
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	30714.000
commentaires	

Identifiant	5
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8236
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	65570aa1-3176-47f5-baed-4624d48e1c28
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	31486
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	2.50271195255432
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	649.000
commentaires	

Identifiant	6
Installation	chaudière cokerie
ID_installation	0d9c22bc-4a71-47e8-9fc7-937505bae54d
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie cokerie
ID_appareil	66b0aa34-55eb-43eb-90c9-aaa59067594a
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8236
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
ID_substance_declaration	2ba96cf8-20c5-4457-8ceb-d42ba403dac8
Référence de la substance	39
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	31500
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.678785355813039
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	176.100
commentaires	

Identifiant	7
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil(s) émetteur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8184
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	505e740d-f5e2-4758-b74c-7f91b4d10357
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	16113

Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	5.0277248312095
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	663.000
commentaires	

Identifiant	8
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil(s) émetteur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8184
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	a4744323-47de-42e0-ae02-143a7b98f220
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	16223
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	151.255151125904
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	20082.000
commentaires	

Identifiant	9
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4

Appareil(s) émetteur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8184
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	69bc1bb2-43fe-480a-ae27-b7b3c1f0bdf1
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	16150
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	170.732593083537
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	22566.000
commentaires	

Identifiant	10
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil(s) émetteur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8184
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
ID_substance_declaration	9b822aa7-b0f0-4d9c-aa46-e60e45188c0a
Référence de la substance	39
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	16449
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.608311112038175
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	81.890
commentaires	

Identifiant	11
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil(s) émetteur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8184
Substance	Méthane (CH4)
ID_substance_declaration	f1f9f19b-60a0-459d-b4e0-ba9f06fbd24d
Référence de la substance	59
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	15110
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.975091104464944
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	120.580
commentaires	

Identifiant	12
Installation	Chaudière aciérie RHOB1 (STEP)
ID_installation	69df1acb-5d86-4e2d-a03a-d465a0f27bf4
Appareil(s) émetteur(s)	Chaudière Aciérie RHOB1 (STEP)
ID_appareil	69baee87-1a60-481f-bda5-621a2545e639
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8184
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	8c60f5d7-1f0d-4f85-b453-3646c16d5df5
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	16223

Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	1.14484528289699
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	152.000
commentaires	

Identifiant	13
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8328
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
ID_substance_declaration	22e88510-d695-4e16-a6e2-233af633a7ab
Référence de la substance	39
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	17079
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.100327691190832
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	14.270
commentaires	

Identifiant	14
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996

Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8328
Substance	Méthane (CH4)
ID_substance_declaration	91d265a2-d07c-455b-944d-61760a23d6e7
Référence de la substance	59
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	14443
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.60050895357769
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	72.230
commentaires	

Identifiant	15
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8328
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	11c4b10e-e961-48d9-9583-7bd23f7ed1ea
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	13030
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	19.1035539798426
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	2073.000
commentaires	

Identifiant	16
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8328
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	ba33435b-10bd-435e-b3d0-fb30570d839f
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	13030
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	102.724223933095
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	11147.000
commentaires	

Identifiant	17
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8328
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	564f1c43-51d2-446a-a0c3-330a217f1ee2
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	13030

Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	151.031426037453
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	16389.000
commentaires	

Identifiant	18
Installation	Chaudière aciérie RHOB2 (VEC)
ID_installation	12f9b69e-c17e-4587-be74-9eb1b377e996
Appareil(s) émetteur(s)	chaufferie aciérie RHOB2 (VEC)
ID_appareil	ea1d5888-ac5e-4c19-abfe-199880cd9501
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8328
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	16b729f7-6524-4138-bdc9-b60ce84a515a
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire moyen des effluents (Nm3/h)	19321
Mesure en continu du débit	Non
Fréquence de la mesure du débit (nb/an)	1
Concentration moyenne de polluant après traitement	0.515831400146402
Unité de la concentration moyenne de polluant après traitement	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Fréquence de la mesure de concentration (nb/an)	1
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement d'épuration (%)	
Émissions annuelles (kg/an)	83.000
commentaires	

Par bilan de matière

Synthèse des intrants renseignés pour émissions par bilan matière

Synthèse des sortants renseignés pour émissions par bilan matière

Commentaires de section	

Air - Procédés Émissions fugitives

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Utilisation de COV à mention de danger hors solvants	Oui
commentaires	

DÉCLARATION DES PROCÉDÉS

Élément	**Identifiant**
Aciérie	1
Agglomération	2
Cokerie	3
Hauts Fourneaux	4
Train continu à chaud	5

Identifiant	1
Nom du procédé	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Quantité produite ou volume d'activité	4163455
Unité	T
Précision autre unité	
Masse volumique (kg/m3)	
commentaires	

Identifiant	2
Nom du procédé	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Quantité produite ou volume d'activité	4016787
Unité	T
Précision autre unité	
Masse volumique (kg/m3)	

commentaires	

Identifiant	3
Nom du procédé	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Quantité produite ou volume d'activité	1202245
Unité	T
Précision autre unité	
Masse volumique (kg/m3)	
commentaires	

Identifiant	4
Nom du procédé	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Quantité produite ou volume d'activité	3802044
Unité	T
Précision autre unité	
Masse volumique (kg/m3)	
commentaires	

Identifiant	5
Nom du procédé	Train continu à chaud
ID_procédé	b9f854d2-afdc-46b8-9fe1-e3a5dab503be
Quantité produite ou volume d'activité	2951234
Unité	T
Précision autre unité	
Masse volumique (kg/m3)	
commentaires	

Commentaires de section	

DÉCLARATION DES ÉMISSIONS

Par mesure

Élément	Identifiant
Agglomération	1
Agglomération	2
Agglomération	3
Agglomération	4
Agglomération	5
Agglomération	6
Agglomération	7
Agglomération	8
Agglomération	9
Agglomération	10
Agglomération	11
Agglomération	12
Agglomération	13
Agglomération	14
Agglomération	15
Agglomération	16
Agglomération	17
Agglomération	18
Agglomération	19
Agglomération	20
Agglomération	21
Agglomération	22
Agglomération	23
Train continu à chaud	24
Train continu à chaud	25
Train continu à chaud	26
Train continu à chaud	27
Agglomération	28
Cokerie	29
Cokerie	30
Cokerie	31
Cokerie	32
Cokerie	33
Cokerie	34
Cokerie	35
Cokerie	36
Cokerie	37
Cokerie	38

Cokerie	39
Cokerie	40
Cokerie	41
Cokerie	42
Cokerie	43
Cokerie	44
Cokerie	45
Cokerie	46
Cokerie	47
Cokerie	48
Cokerie	49
Hauts Fourneaux	50
Hauts Fourneaux	51
Hauts Fourneaux	52
Hauts Fourneaux	53
Hauts Fourneaux	54
Hauts Fourneaux	55
Hauts Fourneaux	56
Hauts Fourneaux	57
Hauts Fourneaux	58
Hauts Fourneaux	59
Hauts Fourneaux	60
Hauts Fourneaux	61
Hauts Fourneaux	62
Hauts Fourneaux	63
Hauts Fourneaux	64
Hauts Fourneaux	65
Hauts Fourneaux	66
Hauts Fourneaux	67
Hauts Fourneaux	68
Hauts Fourneaux	69
Hauts Fourneaux	70
Aciérie	71
Aciérie	72
Aciérie	73
Aciérie	74
Cokerie	75
Cokerie	76
Agglomération	77

Hauts Fourneaux	78
Aciérie	79
Cokerie	80
Agglomération	81
Aciérie	82
Hauts Fourneaux	83
Cokerie	84
Train continu à chaud	85
Agglomération	86
Aciérie	87
Aciérie	88
Aciérie	89
Aciérie	90
Aciérie	91
Aciérie	92
Aciérie	93
Aciérie	94
Aciérie	95
Aciérie	96
Aciérie	97
Aciérie	98
Aciérie	99
Aciérie	100
Agglomération	101

Identifiant	1
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Ammoniac (NH3)
ID_substance_declaration	124d1b63-1547-4ffb-8c76-d7d98d698452
Référence de la substance	29
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	365
Concentration moyenne	10.6109459349758
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	365
Émissions annuelles (kg/an)	167310.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	2
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	9863f809-79a6-4ccc-af01-ad2e0160bcc1
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2982833
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Oui
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	
Concentration moyenne	125.035034398695
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Oui
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	
Émissions annuelles (kg/an)	2118405.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	3
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Chlore et composés inorganiques (HCl)
ID_substance_declaration	9d021a4d-b94c-4661-b4e8-24ad280806a7
Référence de la substance	4
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2965165
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	3.36058893998322
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	56599.500
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	4
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Manganèse et ses composés (Mn)
ID_substance_declaration	fcb78a9a-d6d6-4cf4-b989-9613ee3ed043
Référence de la substance	10
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0540713662377725
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	852.580
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	5
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Benzène
ID_substance_declaration	b661ace9-e794-44e4-8b3c-dfcb13064ab8
Référence de la substance	31

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2932706
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.234985834310423
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	3914.340
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	6
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Nickel et ses composés (Ni)
ID_substance_declaration	a49f44ff-ee3b-4ee7-8084-290fb16e3e4a
Référence de la substance	12
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0373542588383326
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	588.990
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	7
Nom du/des procédé(s)	Agglomération

ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	9fa583fc-fe17-44d7-bb67-0352cc788ef8
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1808933
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	8182.00797119192
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	84068000.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	8
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Plomb et ses composés (Pb)
ID_substance_declaration	2ce67c20-cd1c-4c95-90e9-6b66e8f04afc
Référence de la substance	15
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0965259315257539
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	1521.990
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	9
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Cobalt et ses composés (Co)
ID_substance_declaration	21dd3410-cfc3-4f80-9aed-b00093e1b12a
Référence de la substance	6
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0017567581280188
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	27.700
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	10
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Mercure et ses composés (Hg)
ID_substance_declaration	c2be7405-e24e-41ac-b655-6b313b110f4e
Référence de la substance	11
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0019723890895807
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	31.100
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	11
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Zinc et ses composés (Zn)
ID_substance_declaration	03cf8ea1-8164-4f8a-84f5-e39bb03eefee
Référence de la substance	88
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0587334344684824
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	926.090
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	12
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Arsenic et ses composés (As)
ID_substance_declaration	b709c92a-5307-4757-8f12-0936035c7c81
Référence de la substance	2
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0003025175548971
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	4.770
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	13
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Chrome et ses composés (Cr)
ID_substance_declaration	d01a8ada-cc89-4af9-a541-1e02646fe234
Référence de la substance	5
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0144789848601697
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	228.300
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	14
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Vanadium et ses composés
ID_substance_declaration	05aee86c-d515-4b93-a716-a8ea73ab2bdf
Référence de la substance	16
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0005010248812761
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	7.900
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	15
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	60eb0d68-4b66-486d-b1c2-519eb6f5060b
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2969264
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	187.921088843451
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	3169368.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	16
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
ID_substance_declaration	b811809c-0e95-4d03-8b20-5c68e2ec79d6
Référence de la substance	39

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Oui
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	
Concentration moyenne	10.9733327921419
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Oui
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	
Émissions annuelles (kg/an)	173024.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	17
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Méthane (CH4)
ID_substance_declaration	20194158-4fe1-4851-910c-97179b1abf08
Référence de la substance	59
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	7.29504911312254
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	115026.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	18
Nom du/des procédé(s)	Agglomération

ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Thallium et ses composés
ID_substance_declaration	224a6a55-3249-4081-a10c-ed052a9384aa
Référence de la substance	83
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0028550173519503
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	45.017
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	19
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Cadmium et ses composés (Cd)
ID_substance_declaration	55e0f635-e170-454b-b0fa-f93806b57746
Référence de la substance	3
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0026801660104721
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	42.260
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	20
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : Somme des paramètres : Benzo(k)fluoranthène Indeno(1,2,3-cd)pyrène Benzo(a)pyrène Benzo(b)fluoranthène
ID_substance_declaration	e2df9c80-f825-47fd-9b38-26ee7fe41d1f
Référence de la substance	55
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2936667
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.000078416003633
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	1.308
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	21
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Antimoine et ses composés (Sb)
ID_substance_declaration	437d5a78-638b-4d3b-b5b2-b7b7fea350e7
Référence de la substance	1
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0001522100905143
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	2.400
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	22
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Sélénium
ID_substance_declaration	41c66ef3-f980-4f83-a8e8-05adba3823e1
Référence de la substance	77
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0040367384421805
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	63.650
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	23
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Cuivre et ses composés (Cu)
ID_substance_declaration	243aa632-19f6-4cd9-88d6-24927764e443
Référence de la substance	7
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0333229745910622
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	525.426
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	24
Nom du/des procédé(s)	Train continu à chaud
ID_procédé	b9f854d2-afdc-46b8-9fe1-e3a5dab503be
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	842c7866-c0a5-446e-a8ad-3b0d5bbeb036
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	154519
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7788
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	128.133432265522
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	154195.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	25
Nom du/des procédé(s)	Train continu à chaud
ID_procédé	b9f854d2-afdc-46b8-9fe1-e3a5dab503be
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	a2b04904-84b6-4c65-af21-5638a7e7f865
Référence de la substance	14

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	155067
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7788
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	168.235014697774
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	203171.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	26
Nom du/des procédé(s)	Train continu à chaud
ID_procédé	b9f854d2-afdc-46b8-9fe1-e3a5dab503be
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	18ef6f55-c0e5-4af6-a24b-07a1d43e7d40
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	189550
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7788
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	65.6232146067573
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	96874.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	27
Nom du/des procédé(s)	Train continu à chaud

ID_procédé	b9f854d2-afdc-46b8-9fe1-e3a5dab503be
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	8ede4e99-d38b-4a54-9abe-b4e8404dda7b
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	148267
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7788
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	24.20708217956955
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	27952.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	28
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	1e127bdf-6ca4-45b7-af12-3ebc589e72eb
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Oui
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	
Concentration moyenne	45.1169734545603
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Oui
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	
Émissions annuelles (kg/an)	711390.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	29
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Ammoniac (NH3)
ID_substance_declaration	aba32b98-021b-4806-96e7-ccd00d9708eb
Référence de la substance	29
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	1
Concentration moyenne	0.072953439
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	1
Émissions annuelles (kg/an)	179.130
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	30
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Antimoine et ses composés (Sb)
ID_substance_declaration	7bdc6346-9c7f-4165-a536-f65f6e3292fb
Référence de la substance	1
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0001954873600075
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.480
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	31
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Arsenic et ses composés (As)
ID_substance_declaration	bd8abd40-5d9a-4c68-9e81-92260c3f3af7
Référence de la substance	2
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000154761
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.380
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	32
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
ID_substance_declaration	cc03cb82-f8aa-4de7-9299-4d9155fc96f4
Référence de la substance	39
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	3
Concentration moyenne	17.69364240733
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	3
Émissions annuelles (kg/an)	43445.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	33
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	b25d657d-3447-4b39-ac98-198fb3d637da
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	173.508471762413
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	426033.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	34
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Vanadium et ses composés
ID_substance_declaration	a88c6014-7fe4-4e7d-9d9b-99e1292733b7
Référence de la substance	16
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.001181069
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	2.900
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	35
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Cadmium et ses composés (Cd)
ID_substance_declaration	6c89b696-c67e-484d-aa7c-8c4aa015c464
Référence de la substance	3
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.002496536
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	6.130
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	36
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	13c7afdd-2563-45d7-a30c-6d09be77bb34
Référence de la substance	62

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	4724.903833658633
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	11601537.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	37
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Nickel et ses composés (Ni)
ID_substance_declaration	80c6d75d-15b0-408d-9c22-df4daac827a4
Référence de la substance	12
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.004365884
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	10.720
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	38
Nom du/des procédé(s)	Cokerie

ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Cuivre et ses composés (Cu)
ID_substance_declaration	5134841c-85c7-4fc9-9f45-f7fd55883923
Référence de la substance	7
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.005567317
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	13.670
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	39
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Cobalt et ses composés (Co)
ID_substance_declaration	b936c687-1424-4fe6-99d0-e8f75c676a4d
Référence de la substance	6
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.002512827
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	6.170
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	40
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Thallium et ses composés
ID_substance_declaration	59e033a1-7a8a-441c-a6ab-965080d6dc92
Référence de la substance	83
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.00000407265335
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.010
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	41
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Mercure et ses composés (Hg)
ID_substance_declaration	aec3b749-43f1-4154-9236-238bd923a4a1
Référence de la substance	11
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000293231040011
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.720
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	42
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Zinc et ses composés (Zn)
ID_substance_declaration	312a1f0a-e09d-4312-b3d0-bf2a1f035307
Référence de la substance	88
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.057978293
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	142.360
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	43
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Méthane (CH4)
ID_substance_declaration	6a21e891-760b-4dea-9005-226c85d9679d
Référence de la substance	59
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	3
Concentration moyenne	66.13301957
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	3
Émissions annuelles (kg/an)	162383.130
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	44
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Plomb et ses composés (Pb)
ID_substance_declaration	a82d7d3b-be26-47bc-b504-e595928d2955
Référence de la substance	15
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.006100835
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	14.980
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	45
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Chrome et ses composés (Cr)
ID_substance_declaration	57c178a1-569f-4d50-92e9-3992d1aea364
Référence de la substance	5
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.008096435
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	19.880
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	46
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	85af7136-a551-4b08-af90-df4f027bf49e
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	380.1402403513835
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	933397.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	47
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Manganèse et ses composés (Mn)
ID_substance_declaration	534add15-589c-450e-9b0c-ae4983dfb463
Référence de la substance	10

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.060674389
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	148.980
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	48
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : Somme des paramètres : Benzo(k)fluoranthène Indeno(1,2,3-cd)pyrène Benzo(a)pyrène Benzo(b)fluoranthène
ID_substance_declaration	91a12a70-55db-436c-8e33-108400266c2f
Référence de la substance	55
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.026973183
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	66.230
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	49
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Sélénium
ID_substance_declaration	f9adebdd-9618-4f8b-a622-3ef02e7e6878
Référence de la substance	77
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.0002158506266748
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.530
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	50
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Arsenic et ses composés (As)
ID_substance_declaration	5ed556f6-764e-4cea-b25a-7edf9c3f7210
Référence de la substance	2
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	14700
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.006337649459016
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.680
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	51
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Zinc et ses composés (Zn)
ID_substance_declaration	a2f5b2da-a67b-4740-aac7-7a1d6d1defc2
Référence de la substance	88
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.05496885697696
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	589.790
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	52
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Vanadium et ses composés
ID_substance_declaration	301f4bfe-864e-46d4-8e2c-77a2966bd3a4
Référence de la substance	16
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000563677998943
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	6.048
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	53
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Antimoine et ses composés (Sb)
ID_substance_declaration	0b36d01d-0ed4-4eb2-8a15-b9b8f990551a
Référence de la substance	1
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	14700
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.011463689462633
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	1.230
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	54
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Méthane (CH4)
ID_substance_declaration	0ed1a84f-a6ec-416f-b9c9-cfe30cc6ed8e
Référence de la substance	59
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	14700
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	233.397921437379
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	25042.500
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	55
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Cuivre et ses composés (Cu)
ID_substance_declaration	8b2e0245-360e-4637-8ca9-d770ad1ff33e
Référence de la substance	7
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.005616275829417
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	60.260
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	56
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Nickel et ses composés (Ni)
ID_substance_declaration	d8cd07a5-94a0-4a41-b9e7-9e92582530ef
Référence de la substance	12

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	14700
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.23915306635053
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	25.660
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	57
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
ID_substance_declaration	23f27d48-5397-40b9-8095-497e9e74a067
Référence de la substance	39
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1898950
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	365
Concentration moyenne	0.199425183307996
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	365
Émissions annuelles (kg/an)	2764.120
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	58
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux

ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Plomb et ses composés (Pb)
ID_substance_declaration	b74653c5-a2f7-4c97-9c23-d0158258deb1
Référence de la substance	15
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	14700
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.327507355867405
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	35.140
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	59
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Chrome et ses composés (Cr)
ID_substance_declaration	06b94c60-1a66-4c6a-b3ca-0b2ba4059bc4
Référence de la substance	5
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.00271493718737
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	29.130
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	60
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	1601d9e1-3387-4924-b1da-1bba83d3b2da
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2696516
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	43.9769182252781
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	865548.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	61
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	badfae73-1f49-45d1-9986-101424c0a680
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2312985
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	11.2625649778631
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	190140.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	62
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Manganèse et ses composés (Mn)
ID_substance_declaration	308b7a16-4689-45c8-8b94-ebd9a6418b1c
Référence de la substance	10
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.030173735475832
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	323.750
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	63
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Mercure et ses composés (Hg)
ID_substance_declaration	00f5e9d7-644f-45bb-9abf-2fd2385450d6
Référence de la substance	11
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000750265855075
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	8.050
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	64
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Thallium et ses composés
ID_substance_declaration	b90508b7-bbb0-4f9f-914c-d0b35d42d896
Référence de la substance	83
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	14700
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.003355226184185
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.360
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	65
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Cobalt et ses composés (Co)
ID_substance_declaration	9ab7eb0b-c6bf-4e97-992b-948b5b25daa3
Référence de la substance	6
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000591824618599
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	6.350
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	66
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Sélénium
ID_substance_declaration	aba99dfb-a021-469c-a549-dac24e9204d9
Référence de la substance	77
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000458547578505
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	4.920
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	67
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Cadmium et ses composés (Cd)
ID_substance_declaration	60dcf6d4-e26b-4647-9451-235a4fef2181
Référence de la substance	3

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.001092312524407
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	11.720
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	68
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	80640931-03ff-44b4-926b-bf24f72d64ff
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2653732
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	130.393210037585
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	2525663.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	69
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux

ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Benzène
ID_substance_declaration	cbd4c9cf-155b-4cf4-9647-7e6c968c69d1
Référence de la substance	31
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	722000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	365
Concentration moyenne	0.024765279196217
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	365
Émissions annuelles (kg/an)	130.510
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	70
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	5ce52fc7-d477-4d02-8880-034b23daafd5
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3662836
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Oui
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	
Concentration moyenne	7.4235535187996
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Oui
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	
Émissions annuelles (kg/an)	198469.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	71
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
ID_substance_declaration	b6049eb5-8a80-402f-b848-f80ba6c7bc76
Référence de la substance	62
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2396457
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	9.37759610816129
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	184818.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	72
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
ID_substance_declaration	2b631553-f80c-40af-bc70-7d292e925525
Référence de la substance	14
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2489176
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	3.91818010589387
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	80209.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	73
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
ID_substance_declaration	59d12925-25bf-4129-be1d-7ff88baa54bf
Référence de la substance	13
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2489176
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	2.66328191815549
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	54520.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	74
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	e4c4575e-4b74-4988-bf14-ee9feb9e8c08
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2782224
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Oui
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	
Concentration moyenne	14.26593482932771
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Oui

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	
Émissions annuelles (kg/an)	326419.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	75
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Benzène
ID_substance_declaration	90e4e3a5-1a9d-4d67-87d5-20e2461846e2
Référence de la substance	31
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	1
Concentration moyenne	10.49758815
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	1
Émissions annuelles (kg/an)	25775.796
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	76
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Poussières totales (TSP)
ID_substance_declaration	b28bb1fd-217a-4d7d-8d11-7890381a053b
Référence de la substance	75
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	70.21946697992864
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	172417.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	77
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Dioxines et furanes (PCDD + PCDF) (exprimés en iTeq)
ID_substance_declaration	1f0beda7-22c6-4627-88ca-aad34fee6ec4
Référence de la substance	8
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2942728
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	1.32356312E-8
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.000221229539169909248000000000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	78
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Naphtalène
ID_substance_declaration	97d3eeb3-0d7b-4bae-8c3b-ada7f6011912
Référence de la substance	63

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.000130201416092
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	1.397
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	79
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Naphtalène
ID_substance_declaration	2d7ca4dd-207c-47f7-82cd-b02be321ef5b
Référence de la substance	63
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2396457
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	0E-15
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	80
Nom du/des procédé(s)	Cokerie

ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Naphtalène
ID_substance_declaration	d540b41d-ff9c-4c74-80cb-c2878621f54d
Référence de la substance	63
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.331816987
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	814.744
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	81
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Naphtalène
ID_substance_declaration	dbe971da-e418-4f7c-85f7-470e0ae15e9c
Référence de la substance	63
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.0202069676705768
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	318.617
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	82
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)
ID_substance_declaration	cdf5e22e-378c-45f3-b4da-9dc7e7ce381a
Référence de la substance	67
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2489176
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	1
Concentration moyenne	14.1154430158558
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	1
Émissions annuelles (kg/an)	288957.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	83
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)
ID_substance_declaration	ef53f2c9-28dc-4814-80e2-09689fabaa2e
Référence de la substance	67
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	1470000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7299
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	16.0103937451128
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	171784.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	84
Nom du/des procédé(s)	Cokerie
ID_procédé	95e282c1-e5c7-4ff0-ae7e-a8e6733585d5
Substance	Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)
ID_substance_declaration	45955823-4d0b-464a-822d-7d0ec771fd10
Référence de la substance	67
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	280297
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8760
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	62.92045768
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	154495.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	85
Nom du/des procédé(s)	Train continu à chaud
ID_procédé	b9f854d2-afdc-46b8-9fe1-e3a5dab503be
Substance	Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)
ID_substance_declaration	e80b9edc-f543-4306-b2f9-d339e52562ff
Référence de la substance	67
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	148267
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	7788
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	21.4851710715849
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	24809.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	86
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)
ID_substance_declaration	5c261e2e-efe8-4ffb-9c6e-fce8e7937ff4
Référence de la substance	67
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	39.1791309818566
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	617764.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	87
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Antimoine et ses composés (Sb)
ID_substance_declaration	6f080bbf-e1ec-4baa-9006-cabca4c890e7
Référence de la substance	1
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000041241151411
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	1.030
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	88
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Arsenic et ses composés (As)
ID_substance_declaration	1ab4d514-0709-45ba-95da-7717e109a719
Référence de la substance	2
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000008408390093
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.210
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	89
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Cadmium et ses composés (Cd)
ID_substance_declaration	66bf9ed4-4722-431a-b2f1-4d1dbad1524d
Référence de la substance	3

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.00065545402776
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	16.370
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	90
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Chrome et ses composés (Cr)
ID_substance_declaration	c1fa2768-2028-433f-aa70-bc02d4dda780
Référence de la substance	5
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.001850646619613
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	46.220
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	91
Nom du/des procédé(s)	Aciérie

ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Cobalt et ses composés (Co)
ID_substance_declaration	8b03bc2e-ff87-4a4f-b6a9-0c785ed3b27b
Référence de la substance	6
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.00019539496979
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	4.880
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	92
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Cuivre et ses composés (Cu)
ID_substance_declaration	483ba011-1153-46fb-94c4-ebefa822fded
Référence de la substance	7
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.001903098957814
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	47.530
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	93
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Manganèse et ses composés (Mn)
ID_substance_declaration	5d7eda8b-2901-4b47-a0ea-7968e799fad8
Référence de la substance	10
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.031378510230592
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	783.680
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	94
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Mercure et ses composés (Hg)
ID_substance_declaration	0fd1fc90-8bc3-4e6e-aae8-5bbc9b7a98aa
Référence de la substance	11
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000155755416493
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	3.890
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	

Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	95
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Nickel et ses composés (Ni)
ID_substance_declaration	5116e5e0-6b80-4794-809d-db3477b1c1fa
Référence de la substance	12
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.001055052756962
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	26.350
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	96
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Plomb et ses composés (Pb)
ID_substance_declaration	2a3ea27c-6b5b-4dd2-a10c-6355871bdf3d
Référence de la substance	15
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.003124717918532
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non

Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	78.040
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	97
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Sélénium
ID_substance_declaration	878ee80e-c57f-4b35-a907-e43a0d02a574
Référence de la substance	77
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000045645546222
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	1.140
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	98
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Thallium et ses composés
ID_substance_declaration	0d5fe895-e857-4697-a0e2-c319cd625a43
Référence de la substance	83
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non

Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000005605593396
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	0.140
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	99
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Vanadium et ses composés
ID_substance_declaration	d53868f6-aa67-4f54-9aa2-23bf0d35fb2f
Référence de la substance	16
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.000154954617436
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	3.870
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	100
Nom du/des procédé(s)	Aciérie
ID_procédé	f9a47e6d-e121-4f39-ab44-f299d7bfb494
Substance	Zinc et ses composés (Zn)
ID_substance_declaration	44266d7a-a38f-4ac8-bccd-ad2112c6dc4f
Référence de la substance	88

Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	3036850
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	8224
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	12
Concentration moyenne	0.055589868905351
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	12
Émissions annuelles (kg/an)	1388.360
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	101
Nom du/des procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Substance	Fluor et composés inorganiques (HF)
ID_substance_declaration	04159fcb-6d1b-4f4e-9797-26016c7ff965
Référence de la substance	9
Type d'émission mesurée	Mesure des émissions canalisées
Débit horaire (Nm3/h)	2776000
Nombre d'heures de fonctionnement (h/an)	5680
Mesure en continu du débit	Non
Nombre de mesures du débit (mesures/an)	4
Concentration moyenne	0.273806292365142
Unité de la concentration moyenne	mg/Nm³
Mesure en continu de la concentration	Non
Nombre de mesures de la concentration (mesures/an)	4
Émissions annuelles (kg/an)	4317.290
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Par facteur de corrélation

Par bilan de matière

Élément	Identifiant
Hauts Fourneaux	1
Hauts Fourneaux	2

Identifiant	1
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Émissions annuelles (kg/an)	239.075
Description des intrants	Intrants multiples
Quantité totale de l'élément dans les intrants (kg)	257.94
Teneur moyenne de l'élément dans les intrants (%)	100.000
Description des sortants	Sortants multiples
Quantité totale de l'élément dans les sortants (kg)	18.865
Teneur moyenne de l'élément dans les sortants (%)	100.000
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Identifiant	2
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
ID_substance_declaration	dbde40a9-8442-478b-a47d-03ad26db5bba
Référence de la substance	45
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Dioxyde de carbone (CO2)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Émissions annuelles (kg/an)	5362700280.000
Description des intrants	CO2 par bilan matière
Quantité totale de l'élément dans les intrants (kg)	5362700280

Teneur moyenne de l’élément dans les intrants (%)	100.000
Description des sortants	
Quantité totale de l'élément dans les sortants (kg)	0
Teneur moyenne de l’élément dans les sortants (%)	0
Les émissions font-elles l'objet d'épuration ?	Non
Nature des équipements	
Rendement de l'épuration (%)	
commentaires	

Synthèse des intrants renseignés pour émissions par bilan matière

Élément	**Identifiant**
Hauts Fourneaux	1
Hauts Fourneaux	2
Hauts Fourneaux	3
Hauts Fourneaux	4
Hauts Fourneaux	5
Hauts Fourneaux	6
Hauts Fourneaux	7
Hauts Fourneaux	8
Hauts Fourneaux	9

Identifiant	1
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Dioxyde de carbone (CO2)
ID_substance_declaration	dbde40a9-8442-478b-a47d-03ad26db5bba
Référence de la substance	45
Description de l'intrant	CO2 par bilan matière
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Dioxyde de carbone (CO2)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	5362700280
Quantité entrante (kg)	5362700280
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	2
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux

ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R134a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	52.5
Quantité entrante (kg)	52.5
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	3
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R407c
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	6.91
Quantité entrante (kg)	6.91
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	4
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R410a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	139.78
Quantité entrante (kg)	139.78
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	5

Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R227a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	0
Quantité entrante (kg)	0
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	6
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R449a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	0
Quantité entrante (kg)	0
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	7
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R513
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	22
Quantité entrante (kg)	22
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	8
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R32
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	4.87
Quantité entrante (kg)	4.87
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Identifiant	9
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description de l'intrant	R515b
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans l'intrant (kg)	31.88
Quantité entrante (kg)	31.88
Teneur de l’élément dans l'intrant (%)	100

Synthèse des sortants renseignés pour émissions par bilan matière

Élément	**Identifiant**
Hauts Fourneaux	1
Hauts Fourneaux	2
Hauts Fourneaux	3
Hauts Fourneaux	4
Hauts Fourneaux	5
Hauts Fourneaux	6
Hauts Fourneaux	7
Hauts Fourneaux	8

Identifiant	1
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R134a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	5.36
Quantité sortante (kg)	5.36
Teneur de l’élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	2
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R407c
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	0
Quantité sortante (kg)	0
Teneur de l’élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	3
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R410a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	7.83
Quantité sortante (kg)	7.83
Teneur de l’élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	4
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R227a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	0
Quantité sortante (kg)	0
Teneur de l’élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	5
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R449a
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	0
Quantité sortante (kg)	0
Teneur de l’élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	6
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R513
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	4.5
Quantité sortante (kg)	4.5
Teneur de l’élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	7
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R32
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	1.175
Quantité sortante (kg)	1.175
Teneur de l'élément dans le sortant (%)	100

Identifiant	8
Nom du/des procédé(s)	Hauts Fourneaux
ID_procédé	9324716a-8ae8-4cc6-bb39-cdc2a1348205
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
ID_substance_declaration	63057b1a-aca4-4600-907a-0f3f9bcb2ac5
Référence de la substance	57
Description du sortant	R515b
Élément sur lequel est indexé le bilan matière	Hydroflurocarbures (HFC)
Part de l'élément dans la substance émise (%)	100
Quantité de l'élément dans le sortant (kg)	0
Quantité sortante (kg)	0
Teneur de l'élément dans le sortant (%)	100

Commentaires de section	

EMISSIONS DE COV À MENTION DE DANGER

Élément	**Identifiant**
Agglomération	1
Agglomération	2
Agglomération	3

Identifiant	1

Procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Mention de danger	H360F
Émissions (kg/an)	806.2
commentaires	

Identifiant	2
Procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Mention de danger	H341
Émissions (kg/an)	3736.92
commentaires	

Identifiant	3
Procédé(s)	Agglomération
ID_procédé	45aa76ba-c7a8-493f-bbcc-865e3f01ef6e
Mention de danger	H351
Émissions (kg/an)	2418.39
commentaires	

Commentaires de section	

Air - ISDND

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Volume de biogaz exporté	
commentaires	
Teneur en CH4	
commentaires	
Commentaires de section	

TABLEAU DES ÉMISSIONS CALCULÉES PAR CINÉTIQUE DE DÉGRADATION

CO2 (kg/an)

Quantité générée	0
Quantité captée	0
Émissions totales	0
Méthode	AUTRE_METHODE
Description / Désignation de la méthode	...
commentaires	
Commentaire d'alerte quantité CO2 générée différente de quantité captée + émissions totales	

CH4 (kg/an)

Quantité générée	0
Quantité captée	0
Émissions totales	0
Méthode	AUTRE_METHODE
Description / Désignation de la méthode	...

commentaires	
Commentaire d'alerte quantité CO2 générée différente de quantité captée + émissions totales	
Commentaires de section	

Air - Gaz fluorés

TABLEAU DES ÉMISSIONS DE PERFLUOROCARBURES (PFC)

CF4 (PFC-14) (kg/an)	
commentaires	
C2F6 (PFC-116) (kg/an)	
commentaires	
C3F8 (kg/an)	
commentaires	
C4F10 (kg/an)	
commentaires	
C5F12 (kg/an)	
commentaires	
C6F14 (kg/an)	
commentaires	
C4F8 (kg/an)	
commentaires	
Commentaires de section	

HYDROFLUOROCARBURES (HFC)

Élément	**Identifiant**
HFC-134a	1
R-407C	2
R-410A	3
R-449A	4
R515	5
R-32	6

Identifiant	1
Nom du fluide	HFC-134a
Quantité émise (kg/an)	47.14

Capacité (kg)	
Justification	
HFC-1233zd (%)	
HFC-1234yf (%)	
HFC-1234ze (%)	
HFC-125 (%)	
HFC-134 (%)	
HFC-134a (%)	100
HFC-143 (%)	
HFC-143a (%)	
HFC-152a (%)	
HFC-227ea (%)	
HFC-23 (%)	
HFC-236fa (%)	
HFC-245ca (%)	
HFC-245fa (%)	
HFC-32 (%)	
HFC-365mfc (%)	
HFC-41 (%)	
HFC-4310mee (%)	
Autres composés (%)	0
commentaires	

Identifiant	2
Nom du fluide	R-407C
Quantité émise (kg/an)	6.91
Capacité (kg)	
Justification	
HFC-1233zd (%)	
HFC-1234yf (%)	
HFC-1234ze (%)	
HFC-125 (%)	25
HFC-134 (%)	
HFC-134a (%)	52
HFC-143 (%)	
HFC-143a (%)	
HFC-152a (%)	
HFC-227ea (%)	
HFC-23 (%)	

HFC-236fa (%)	
HFC-245ca (%)	
HFC-245fa (%)	
HFC-32 (%)	23
HFC-365mfc (%)	
HFC-41 (%)	
HFC-4310mee (%)	
Autres composés (%)	0
commentaires	

Identifiant	3
Nom du fluide	R-410A
Quantité émise (kg/an)	131.95
Capacité (kg)	
Justification	
HFC-1233zd (%)	
HFC-1234yf (%)	
HFC-1234ze (%)	
HFC-125 (%)	50
HFC-134 (%)	
HFC-134a (%)	
HFC-143 (%)	
HFC-143a (%)	
HFC-152a (%)	
HFC-227ea (%)	
HFC-23 (%)	
HFC-236fa (%)	
HFC-245ca (%)	
HFC-245fa (%)	
HFC-32 (%)	50
HFC-365mfc (%)	
HFC-41 (%)	
HFC-4310mee (%)	
Autres composés (%)	0
commentaires	

Identifiant	4
Nom du fluide	R-449A

Quantité émise (kg/an)	1E-18
Capacité (kg)	
Justification	
HFC-1233zd (%)	
HFC-1234yf (%)	25.3
HFC-1234ze (%)	
HFC-125 (%)	24.7
HFC-134 (%)	
HFC-134a (%)	25.7
HFC-143 (%)	
HFC-143a (%)	
HFC-152a (%)	
HFC-227ea (%)	
HFC-23 (%)	
HFC-236fa (%)	
HFC-245ca (%)	
HFC-245fa (%)	
HFC-32 (%)	24.3
HFC-365mfc (%)	
HFC-41 (%)	
HFC-4310mee (%)	
Autres composés (%)	0.0
commentaires	

Identifiant	5
Nom du fluide	R515
Quantité émise (kg/an)	31.88
Capacité (kg)	
Justification	
HFC-1233zd (%)	
HFC-1234yf (%)	
HFC-1234ze (%)	91.1
HFC-125 (%)	
HFC-134 (%)	
HFC-134a (%)	
HFC-143 (%)	
HFC-143a (%)	
HFC-152a (%)	
HFC-227ea (%)	8.9

HFC-23 (%)	
HFC-236fa (%)	
HFC-245ca (%)	
HFC-245fa (%)	
HFC-32 (%)	
HFC-365mfc (%)	
HFC-41 (%)	
HFC-4310mee (%)	
Autres composés (%)	0.0
commentaires	

Identifiant	6
Nom du fluide	R-32
Quantité émise (kg/an)	3.695
Capacité (kg)	
Justification	
HFC-1233zd (%)	
HFC-1234yf (%)	
HFC-1234ze (%)	
HFC-125 (%)	
HFC-134 (%)	
HFC-134a (%)	
HFC-143 (%)	
HFC-143a (%)	
HFC-152a (%)	
HFC-227ea (%)	
HFC-23 (%)	
HFC-236fa (%)	
HFC-245ca (%)	
HFC-245fa (%)	
HFC-32 (%)	100
HFC-365mfc (%)	
HFC-41 (%)	
HFC-4310mee (%)	
Autres composés (%)	0
commentaires	

Commentaires de section	

Air - Synthèse

Élément	Identifiant
Ammoniac (NH3)	1
Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)	2
Chlore et composés inorganiques (HCl)	3
Manganèse et ses composés (Mn)	4
Benzène	5
Nickel et ses composés (Ni)	6
Monoxyde de carbone (CO)	7
Plomb et ses composés (Pb)	8
Cobalt et ses composés (Co)	9
Mercure et ses composés (Hg)	10
Zinc et ses composés (Zn)	11
Arsenic et ses composés (As)	12
Chrome et ses composés (Cr)	13
Vanadium et ses composés	14
Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)	15
Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)	16
Méthane (CH4)	17
Thallium et ses composés	18
Cadmium et ses composés (Cd)	19
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : Somme des paramètres : Benzo(k)fluoranthène Indeno(1,2,3-cd)pyrène Benzo(a)pyrène Benzo(b)fluoranthène	20
Antimoine et ses composés (Sb)	21
Sélénium	22
Cuivre et ses composés (Cu)	23
Poussières totales (TSP)	24
Dioxines et furanes (PCDD + PCDF) (exprimés en iTeq)	25
Naphtalène	26
Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)	27
Fluor et composés inorganiques (HF)	28
Hydroflurocarbures (HFC)	29
Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse	30

Protoxyde d'azote (N2O)	31
Dioxyde de carbone (CO2) biomasse	32

Identifiant	1
Substance	Ammoniac (NH3)
Référence de la substance	29
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	167489.130
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	167489.130
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	167.489130 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF X43-304:2007
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	2
Substance	Oxydes d'azote (NOx = NO + NO2) (en eq. NO2)
Référence de la substance	13
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	3498975.000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	3498975.000
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	3498.975000 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui

commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	3
Substance	Chlore et composés inorganiques (HCl)
Référence de la substance	4
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	56599.500
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	56599.500
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	56.599500 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 1911-1:2003 | NF EN 1911-2:2003 | NF EN 1911-3:2003
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : En lien avec l'arrêt de l'Agglo 3 (2 mois) et la qualité des intrants.

Identifiant	4
Substance	Manganèse et ses composés (Mn)
Référence de la substance	10
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	2108.990
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	2108.990
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	2108990.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	200
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui

commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En augmentation par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais. Franck SAINTPIERRE : Valeurs 3 à 4 fois plus élevée que les autres valeurs de l'année pour les mois de juillet Août et septembre 2025 sur l'agglo 3. Retour à des valeurs standard par la suite. A noter que sur cette installation les débit sont importants et influent sur les valeurs globales du site. La variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais est en cause.

Identifiant	5
Substance	Benzène
Référence de la substance	31
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	29820.646
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	29820.646
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	29.820646 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	PER
Normes appliquées	NF X43-267:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	1000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site.

Identifiant	6
Substance	Nickel et ses composés (Ni)
Référence de la substance	12
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	651.720
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	651.720
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	651720.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO

Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En augmentation par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais. Franck SAINTPIERRE : Une valeur nettement plus élevée que les autres valeurs de l'année a été pour le mois de septembre 2025 sur l'agglo 3. Prestataire contacté mais pas de remise en cause de la qualité du contrôle. Flux sur ce mois-là multiplié par 100. Sur cette installation les débit sont importants et influent sur les valeurs au niveau du site. Problème de mesure ou impact de la qualité des matières premières ? => la donnée n'a pas été exclue de la déclaration.

Identifiant	7
Substance	Monoxyde de carbone (CO)
Référence de la substance	62
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	98806112.000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	98806112.000
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	98806.112000 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	INT
Normes appliquées	ISO 12039:2001
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	500000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site et stable par rapport à 2024.

Identifiant	8
Substance	Plomb et ses composés (Pb)
Référence de la substance	15
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	1650.150

Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	1650.150
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	1650150.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	200
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En baisse par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais.

Identifiant	9
Substance	Cobalt et ses composés (Co)
Référence de la substance	6
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	45.100
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	45.100
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	45100.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	5
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	

commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En augmentation par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais. Les valeurs mesurées sont faibles (en µg/Nm3) et donc plus sensibles aux variations. Franck SAINTPIERRE : Une valeur nettement plus élevée que les autres valeurs de l'année a été pour le mois de mars 2025 sur l'agglo 3. Prestataire contacté mais pas de remise en cause de la qualité du contrôle. Flux horaire sur ce mois-là multiplié par 30. Sur cette installation les débit sont importants et influent sur les valeurs au niveau du site. Problème de mesure ou impact de la qualité des matières premières ? => la donnée n'a pas été exclue de la déclaration.

Identifiant	10
Substance	Mercure et ses composés (Hg)
Référence de la substance	11
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	43.760
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	43.760
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	43760.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	11
Substance	Zinc et ses composés (Zn)
Référence de la substance	88
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	3046.600
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	3046.600
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	3046600.000 g/an
Méthode	MESURE

Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	200
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	12
Substance	Arsenic et ses composés (As)
Référence de la substance	2
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	6.040
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	6.040
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	6040.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	20
Dépassement du seuil de notification declare	non
Dépassement du seuil de notification total	non
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En diminution par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En diminution par rapport à 2024 notamment en raison de l'arrêt de l'Agglo 3 (2 mois) et du HF4 (3 mois). Franck SAINTPIERRE : Il n'y a pas eu de valeur élevée en 2025 contrairement à 2024 (juillet). Par ailleurs, l'arrêt de l'agglo 3 pendant 2 mois à accentué cet écart.

Identifiant	13
Substance	Chrome et ses composés (Cr)
Référence de la substance	5
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	323.530
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0

Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	323.530
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	323530.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	14
Substance	Vanadium et ses composés
Référence de la substance	16
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	20.718
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	20.718
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	20718.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	15
Substance	Oxydes de soufre (SOx = SO2 + SO3) (en eq. SO2)
Référence de la substance	14
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	4813998.000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0

Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	4813998.000
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	4813.998000 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	150000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	16
Substance	Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)
Référence de la substance	39
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	219505.380
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	219505.380
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	219.505380 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 12619:1999 | NF EN 13526:2002
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	30000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	17
Substance	Méthane (CH4)
Référence de la substance	59
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	302657.500
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0

Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	302657.500
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	302.657500 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : En lien avec l'arrêt de l'Agglo 3 (2 mois) et du HF4 (3 mois). Franck SAINTPIERRE : Les mesures (par l'organisme extérieur) ont donné des valeurs plus faibles en 2025 pour le secteur cokerie. L'agglo 3 est en mesure continue. Les valeurs de 2025 sont restées au niveau des meilleures valeurs de 2024. A cela s'ajoute l'arrêt durant 2 mois de l'installation (pas d'émission).

Identifiant	18
Substance	Thallium et ses composés
Référence de la substance	83
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	45.527
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	45.527
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	45527.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. Stable par rapport à 2024.

Identifiant	19

Substance	Cadmium et ses composés (Cd)
Référence de la substance	3
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	76.480
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	76.480
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	76480.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	20
Substance	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : Somme des paramètres : Benzo(k)fluoranthène Indeno(1,2,3-cd)pyrène Benzo(a)pyrène Benzo(b)fluoranthène
Référence de la substance	55
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	67.538
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	67.538
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	67538.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF X43-329:2003
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	

commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. Stable par rapport à 2024.

Identifiant	21
Substance	Antimoine et ses composés (Sb)
Référence de la substance	1
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	5.140
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	5.140
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	5140.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10
Dépassement du seuil de notification declare	non
Dépassement du seuil de notification total	non
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En diminution par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais Franck SAINTPIERRE : Agglo 3 : valeurs stables sur l'année et comparables aux valeurs basses de 2024. La diminution s'explique également par les deux mois d'arrêt de l'installation. Les autres installations n'ont que très peu d'impacts au niveau site.

Identifiant	22
Substance	Sélénium
Référence de la substance	77
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	70.240
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	70.240
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	70240.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004

Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	20
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	23
Substance	Cuivre et ses composés (Cu)
Référence de la substance	7
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	646.886
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	646.886
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	646886.000 g/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF EN 14385:2004
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En augmentation par rapport à 2024 en raison de la variabilité de la qualité des approvisionnements de minerais.

Identifiant	24
Substance	Poussières totales (TSP)
Référence de la substance	75
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	1438042.000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	42486
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	1438042.000
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	1438.042000 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT

Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	25
Substance	Dioxines et furanes (PCDD + PCDF) (exprimés en iTeq)
Référence de la substance	8
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	0.000221229539169909248000000000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	0.000221229539169909248000000000
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	221.22953916990924800000000000000000 mg/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	FD X43-131:2005 | NF EN 1948-1:2006 | NF EN 1948-2:2006 | NF EN 1948-3:2006
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	0.0001
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : En lien avec l'arrêt de l'Agglo 3 (2 mois) et de la stabilité du système d'épuration. Franck SAINTPIERRE : Agglo 3 : valeurs stables sur l'année et comparables aux valeurs basses de 2024 (stabilité du système d'épuration). La diminution s'explique également par les deux mois d'arrêt de l'installation.

Identifiant	26
Substance	Naphtalène
Référence de la substance	63
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	1134.758000000000000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	1134.758

Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	1.134758 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF X43-329:2003
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	27
Substance	Particules de taille inférieure à 10 µm (PM10)
Référence de la substance	67
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	1257809.000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	27431
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	1257809.000
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	1257.809000 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	50000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : Valeur en cohérence avec le volume d'activité du site. En baisse par rapport à 2024 en partie due à l'arrêt de l'agglo3 (2 mois) et HF4 (3 mois).

Identifiant	28
Substance	Fluor et composés inorganiques (HF)
Référence de la substance	9
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	4317.290
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	

Total des émissions déclarées (kg/an)	4317.290
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	4.317290 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	NRO
Normes appliquées	NF X43-304:2007
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	5000
Dépassement du seuil de notification declare	non
Dépassement du seuil de notification total	non
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : En lien avec l'arrêt de l'Agglo 3 (2 mois). Franck SAINTPIERRE : Emissions basées sur une mesure Conduit 3 et une mesure Conduit 4 (Agglo 3). Valeurs mesurées par un organisme extérieur. Pas possible de donner d'explication sur la variation (concerne moins de 10kg/an)

Identifiant	29
Substance	Hydroflurocarbures (HFC)
Référence de la substance	57
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	239.075
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	239.075
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	0.239075 t/an
Méthode	MESURE
Référence de la méthode	AUT
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	100
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	Franck SAINTPIERRE : En lien avec l'entretien des équipements.

Identifiant	30
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) non biomasse
Référence de la substance	45
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	5475977625.06000000000000000000000000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0

Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	5475977625.060
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	5475.977625060 kt/an
Méthode	CALCUL
Référence de la méthode	AUT
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10000000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	31
Substance	Protoxyde d'azote (N2O)
Référence de la substance	76
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	1432.6380000000
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0
Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	1432.638
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	1.432638 t/an
Méthode	ESTIMATION
Référence de la méthode	
Normes appliquées	
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10000
Dépassement du seuil de notification declare	non
Dépassement du seuil de notification total	non
commentaires	
commentaires d'alerte	

Identifiant	32
Substance	Dioxyde de carbone (CO2) biomasse
Référence de la substance	45
Émissions déclarées dans les blocs (kg/an)	0
Dont émissions accidentelles (kg/an)	0

Émissions accidentelles additionnelles (kg/an)	0
Préciser l'origine des émissions accidentelles (le cas échéant)	
Total des émissions déclarées (kg/an)	0
Total des émissions déclarées (en unités usuelles)	0.000000 kt/an
Méthode	CALCUL
Référence de la méthode	INT
Normes appliquées	ETS
Description / Désignation	
Valeur du seuil de notification (kg/an)	10000000
Dépassement du seuil de notification declare	oui
Dépassement du seuil de notification total	oui
commentaires	
commentaires d'alerte	

Commentaires d'alerte CO2 biomasse	
Commentaires d'alerte CO2 non biomasse	
Commentaires d'alerte poussières	

Quotas Niveaux d'activité

PMS

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
commentaires	

ALC VÉRIFIÉS

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
commentaires	
Date de dépôt de l'ALC	18/02/2026

INFORMATIONS GENERALES DE L'ALC

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
NIM ALC	FR000000000000956
Cette installation est une installation en place	Oui

L'installation ou une sous-installation a cessé ses activités	Non
Emissions totales de CO2e - unité	t CO2e/année
Emissions totales de CO2e - 2024	5881221.527215142
Emissions totales de CO2e - 2025	5362700.276216918
Reste de la ventilation de combustible - unité	TJ/année
Reste de la ventilation de combustible - 2024	0
Reste de la ventilation de combustible - 2025	3.637978807091713E-12
Commentaires de comparaison ALC/GEREP - Numéro NIM	
Commentaires de comparaison ALC/AER - Émissions totales de CO2 différentes	
Commentaires alerte - Reste ventilation de combustible négatif	

Commentaire de Mise en Révision	

SOUS INSTALLATION AVEC REFERENTIEL PRODUIT

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1
FR000000000000956	2
FR000000000000956	3

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Référentiel produit	Coke
Niveau d'activité - unité	tonnes
Niveau d'activité - HAL	1181495
Niveau d'activité - 2024	1212199
Niveau d'activité - 2025	1202245
Niveau d'activité moyen - 2026	1207222
Variation du niveau d'activité (%) - 2026	2.177495461258827
Critères d'adaptation validés (>15% et >300 quotas) ? -2026	Non
Emissions attribuées (tCO2e) -2024	4015958.330668471
Emissions attribuées (tCO2e) -2025	4200447.281294943
Commentaires alerte - Niveau d'activité nul	
Commentaires alerte - Émissions attribuées nulles	
Commentaires alerte - Adaptation allocation	

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
Référentiel produit	Minerai aggloméré
Niveau d'activité - unité	tonnes
Niveau d'activité - HAL	5494260
Niveau d'activité - 2024	4555674
Niveau d'activité - 2025	4016787
Niveau d'activité moyen - 2026	4286230.5
Variation du niveau d'activité (%) - 2026	-21.98711928448963
Critères d'adaptation validés (>15% et >300 quotas) ? -2026	Oui
Emissions attribuées (tCO2e) -2024	748680.301441973
Emissions attribuées (tCO2e) -2025	691609.7594264596
Commentaires alerte - Niveau d'activité nul	
Commentaires alerte - Émissions attribuées nulles	
Commentaires alerte - Adaptation allocation	Fabrice WATTERLOT : Baisse de la production d'aggloméré en 2025.

Identifiant	3
NIM GEREP	FR000000000000956
Référentiel produit	Fonte liquide
Niveau d'activité - unité	tonnes
Niveau d'activité - HAL	4834116
Niveau d'activité - 2024	4488979
Niveau d'activité - 2025	3805255
Niveau d'activité moyen - 2026	4147117
Variation du niveau d'activité (%) - 2026	-14.211471135570598
Critères d'adaptation validés (>15% et >300 quotas) ? -2026	Oui
Emissions attribuées (tCO2e) -2024	2868952.7608099277
Emissions attribuées (tCO2e) -2025	2013098.8445750026
Commentaires alerte - Niveau d'activité nul	
Commentaires alerte - Émissions attribuées nulles	
Commentaires alerte - Adaptation allocation	

SOUS INSTALLATION AVEC REFENTIEL ALTERNATIF

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1
FR000000000000956	2

FR000000000000956	3

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Référentiel alternatif	Sous-installation chaleur (CL | MACF)
Niveau d'activité - unité	TJ
Niveau d'activité - HAL	383.24815435508054
Niveau d'activité - 2024	296.65559719257595
Niveau d'activité - 2025	233.67723962508506
Niveau d'activité moyen - 2026	265.1664184088305
Niveau d'activité attendu -2026	320.54628225494724
Critères d'adaptation validés (n.a moyen>15% et n.a attendu>15% et >300 quotas) ? -2026	Oui
Emissions attribuées (tCO2e) -2024	24823.549510109748
Emissions attribuées (tCO2e) -2025	19614.824540050573
Commentaires alerte - Niveau d'activité nul	
Commentaires alerte - Émissions attribuées nulles	
Commentaires alerte - Adaptation allocation	Fabrice WATTERLOT : Baisse du niveau d'activité en 2025.

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
Référentiel alternatif	Sous-installation chauffage urbain
Niveau d'activité - unité	TJ
Niveau d'activité - HAL	231.68484000000004
Niveau d'activité - 2024	255.16439999999997
Niveau d'activité - 2025	228.227652
Niveau d'activité moyen - 2026	241.696026
Niveau d'activité attendu -2026	231.68484000000004
Critères d'adaptation validés (n.a moyen>15% et n.a attendu>15% et >300 quotas) ? -2026	Non
Emissions attribuées (tCO2e) -2024	22236.412165755122
Emissions attribuées (tCO2e) -2025	19943.435354956335
Commentaires alerte - Niveau d'activité nul	
Commentaires alerte - Émissions attribuées nulles	
Commentaires alerte - Adaptation allocation	

Identifiant	3
NIM GEREP	FR000000000000956

Référentiel alternatif	Sous-installation combustible (CL | MACF)
Niveau d'activité - unité	TJ
Niveau d'activité - HAL	4488.3260119772885
Niveau d'activité - 2024	4601.737194609227
Niveau d'activité - 2025	4722.073109292949
Niveau d'activité moyen - 2026	4661.905151951089
Niveau d'activité attendu -2026	4488.3260119772885
Critères d'adaptation validés (n.a moyen>15% et n.a attendu>15% et >300 quotas) ? -2026	Non
Emissions attribuées (tCO2e) -2024	134452.105712769
Emissions attribuées (tCO2e) -2025	138767.91178107064
Commentaires alerte - Niveau d'activité nul	
Commentaires alerte - Émissions attribuées nulles	
Commentaires alerte - Adaptation allocation	

VÉRIFICATION

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom de l'organisme vérificateur	LRQA France SAS
Référence du dernier PMS ayant servi à la vérification	version 12 du 30/09/2025
Dispense de visite de site	Non
Condition de dispense de visite de site (ART 32 AVR)	
Précision si AUTRE	
Date de la dernière visite de site	21/01/2026
Visite combinée émissions / niveaux d'activité	Oui
Conclusion du rapport de vérification	SATISFAISANT_AVEC_REMARQUE
Motifs de déclaration reconnue satisfaisante avec remarques	NON_RESPECT_FAR_ALC | RECOMMANDATION_AMELIORATION
Motifs de déclaration non vérifiée	
commentaires	

Quotas Emissions

PDS - INFORMATIONS GÉNÉRALES

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
NIM PDS	FR000000000000956
Estimation des émissions annuelles (t CO2e)	5881221.527215142
Catégorie de l'installation	C
Installation faiblement émettrice	
N° version du PDS	18
Date de référence du PDS	30/09/2025
Date d'application du PDS	01/01/2025
Commentaire N° NIM PDS erroné	

PDS - MÉTHODES DE SURVEILLANCE

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Méthode fondée sur le calcul pour le CO2	Oui
Méthode fondée sur la mesure pour le CO2	Non
Méthode alternative (article 22)	Non
Surveillance des émissions de N2O	Non
Surveillance des émissions de PFC	Non
Surveillance du CO2, du N2O transféré/intrinsèque et CCS	Oui
Surveillance du CCU permanent	Non

PDS - LISTE FLUX

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1
FR000000000000956	2
FR000000000000956	3
FR000000000000956	4
FR000000000000956	5
FR000000000000956	6
FR000000000000956	7
FR000000000000956	8
FR000000000000956	9
FR000000000000956	10
FR000000000000956	11
FR000000000000956	12
FR000000000000956	13
FR000000000000956	14
FR000000000000956	15

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F1
Nom du flux	Coke extérieur
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	1145423.4475341898

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F2
Nom du flux	Charbon à coke enfourné
Type de flux	Coke: Bilan massique
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	4511544.6018215045

Identifiant	3
NIM GEREP	FR000000000000956

Référence du flux	F3
Nom du flux	Charbon Agglo
Type de flux	Minerai de métaux: Bilan massique
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	426344.1388398289

Identifiant	4
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F4
Nom du flux	Charbon HF injecté
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	2229622.281559285

Identifiant	5
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F5
Nom du flux	Castine
Type de flux	Sidérurgie: Procédé (méthode B): production d’oxydes
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	275930.2007643861

Identifiant	6
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F6
Nom du flux	Dolomie
Type de flux	Sidérurgie: Procédé (méthode B): production d’oxydes
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	45711.36757304853

Identifiant	7
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F7
Nom du flux	Fioul/gazole
Type de flux	Combustion: Combustibles marchands ordinaires
Classement sélectionné	De minimis
Estimation des émissions	9836.23876212

Identifiant	8
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F8
Nom du flux	Gaz naturel
Type de flux	Combustion: Autres combustibles gazeux & liquides
Classement sélectionné	Mineure
Estimation des émissions	45197.15094907823

Identifiant	9
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F9
Nom du flux	Coke de lignite
Type de flux	Combustion: Combustibles solides, hors déchets
Classement sélectionné	De minimis
Estimation des émissions	0

Identifiant	10
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F10
Nom du flux	Gaz résiduaire fours à coke délivré à DK6
Type de flux	Combustion: Autres combustibles gazeux & liquides
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	-60515.57981759827

Identifiant	11
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F11
Nom du flux	Gaz résiduaires haut fourneau + convertisseur délivré à DK6
Type de flux	Combustion: Autres combustibles gazeux & liquides
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	-2351741.2990407203

Identifiant	12
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F12
Nom du flux	Goudron
Type de flux	Coke: Bilan massique

Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	-138585.41216128002

Identifiant	13
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F13
Nom du flux	Boues de haut fourneau
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Classement sélectionné	Mineure
Estimation des émissions	-22395.589557831987

Identifiant	14
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F14
Nom du flux	Achats / Ventes de fonte en plaques
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Classement sélectionné	De minimis
Estimation des émissions	753.4041000000001

Identifiant	15
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du flux	F15
Nom du flux	Vente de Coke
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Classement sélectionné	Flux majeur
Estimation des émissions	-235903.42411086694

PDS - LISTE DES POINTS DE MESURE

PDS - DONNÉES DE SURVEILLANCE ISSUES DE LA MÉTHODE DE CALCUL PAR FLUX - HORS PFC

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

FR000000000000956	2
FR000000000000956	3
FR000000000000956	4
FR000000000000956	5
FR000000000000956	6
FR000000000000956	7
FR000000000000956	8
FR000000000000956	9
FR000000000000956	10
FR000000000000956	11
FR000000000000956	12
FR000000000000956	13
FR000000000000956	14
FR000000000000956	15

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Coke extérieur
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Référence du flux	F1
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,005
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	

Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	toutes les semaines
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Charbon à coke enfourné
Type de flux	Coke: Bilan massique
Référence du flux	F2
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,014
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	

Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	mensuelle
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	3
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Charbon Agglo
Type de flux	Minerai de métaux: Bilan massique
Référence du flux	F3
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,005
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	

Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	mensuelle
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	4
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Charbon HF injecté
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Référence du flux	F4
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,0145
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	

Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	5
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Castine
Type de flux	Sidérurgie: Procédé (méthode B): production d'oxydes
Référence du flux	F5
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	2
Données d'activité - Incertitude	0,002
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	toutes les semaines
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o

Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	s.o
Facteur de conversion - Niveau requis	1
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	6
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Dolomie
Type de flux	Sidérurgie: Procédé (méthode B): production d’oxydes
Référence du flux	F6
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	2
Données d'activité - Incertitude	0,002
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	toutes les semaines
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	

Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	s.o
Facteur de conversion - Niveau requis	1
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	7
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Fioul/gazole
Type de flux	Combustion: Combustibles marchands ordinaires
Référence du flux	F7
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,015
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	2a/2b
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	2a
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	2a/2b
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	3,17
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	tCO2/t
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	

Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	1
Facteur d'oxydation - Niveau requis	1
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	1
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	8
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Gaz naturel
Type de flux	Combustion: Autres combustibles gazeux & liquides
Référence du flux	F8
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,004
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	3
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	continue
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	

Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	1
Facteur d'oxydation - Niveau requis	1
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	100
Facteur d'oxydation - Unité	%
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	9
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Coke de lignite
Type de flux	Combustion: Combustibles solides, hors déchets
Référence du flux	F9
Données d'activité - Niveau appliqué	1
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	s,o,
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	1
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	1,82

Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	1
Facteur d'oxydation - Niveau requis	1
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	10
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Gaz résiduaire fours à coke délivré à DK6
Type de flux	Combustion: Autres combustibles gazeux & liquides
Référence du flux	F10
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,01466
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	3

Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	trimestrielle
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	1
Facteur d'oxydation - Niveau requis	1
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	1
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	11
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Gaz résiduaires haut fourneau + convertisseur délivré à DK6
Type de flux	Combustion: Autres combustibles gazeux & liquides
Référence du flux	F11
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,0106
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	3

Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	3
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	1
Facteur d'oxydation - Niveau requis	1
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	1
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	
Teneur en carbone - Niveau requis	s.o
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	12
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Goudron
Type de flux	Coke: Bilan massique
Référence du flux	F12
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,0015
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	

Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	13
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Boues de haut fourneau
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Référence du flux	F13
Données d'activité - Niveau appliqué	1
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,0015
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	

Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	14
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Achats / Ventes de fonte en plaques
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Référence du flux	F14
Données d'activité - Niveau appliqué	1
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,002
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3
Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	

Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	1
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	0,040938864628821
Teneur en carbone - Unité	tC / t
Teneur en carbone - Fréquence	
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

Identifiant	15
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	Vente de Coke
Type de flux	Sidérurgie: Bilan massique
Référence du flux	F15
Données d'activité - Niveau appliqué	4
Données d'activité - Niveau requis	4
Données d'activité - Incertitude	0,01
Pouvoir calorique inférieur - Niveau appliqué	s.o
Pouvoir calorique inférieur - Niveau requis	3

Pouvoir calorique inférieur - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Pouvoir calorique inférieur - Unité	
Pouvoir calorique inférieur - Fréquence	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau appliqué	
Facteur d'émission (préliminaire) - Niveau requis	s.o
Facteur d'émission (préliminaire) - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'émission (préliminaire) - Unité	
Facteur d'émission (préliminaire) - Fréquence	
Facteur d'oxydation - Niveau appliqué	
Facteur d'oxydation - Niveau requis	s.o
Facteur d'oxydation - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur d'oxydation - Unité	
Facteur d'oxydation - Fréquence	
Facteur de conversion - Niveau appliqué	
Facteur de conversion - Niveau requis	s.o
Facteur de conversion - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Facteur de conversion - Unité	
Facteur de conversion - Fréquence	
Teneur en carbone - Niveau appliqué	3
Teneur en carbone - Niveau requis	3
Teneur en carbone - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Teneur en carbone - Unité	
Teneur en carbone - Fréquence	mensuelle
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau appliqué	s.o
Fraction biomasse à taux zéro - Niveau requis	3
Fraction biomasse à taux zéro - Valeur par défaut (le cas échéant)	
Fraction biomasse à taux zéro - Unité	
Fraction biomasse à taux zéro - Fréquence	
Commentaire FE préliminaire=0	

PDS - DONNÉES DE SURVEILLANCE ISSUES DE LA MÉTHODE DE MESURE PAR SOURCE D'ÉMISSION

PDS - DONNÉES ISSUES DE LA SURVEILLANCE DU CO2 OU N2O TRANSFÉRÉS, INHÉRENTS ET CSC

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1
FR000000000000956	2
FR000000000000956	3
FR000000000000956	4

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du transfert	TR1
Type de transfert	Exportation de CO2 intrinsèque vers une installation SEQE
Dénomination de l’installation qui reçoit ou qui transfère	ArcelorMittal France site de Dunkerque
Nom de l’exploitant de l’installation	Thierry FLAMENT
Identificateur unique de l'installation	FR000000000000956

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du transfert	TR2
Type de transfert	Réception de CO2 intrinsèque
Dénomination de l’installation qui reçoit ou qui transfère	ENGIE/DK6
Nom de l’exploitant de l’installation	Christophe PORAS
Identificateur unique de l'installation	FR000000000000988

Identifiant	3
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du transfert	TR3
Type de transfert	Exportation de CO2 intrinsèque vers un client hors SEQE
Dénomination de l’installation qui reçoit ou qui transfère	LML Les Moulins du Littoral
Nom de l’exploitant de l’installation	M Jean-François BENARD
Identificateur unique de l'installation	non ETS

Identifiant	4
NIM GEREP	FR000000000000956
Référence du transfert	TR4
Type de transfert	Exportation de CO2 intrinsèque vers un client hors SEQE
Dénomination de l’installation qui reçoit ou qui transfère	ECOCEM
Nom de l’exploitant de l’installation	Mme Anne DEBENATH
Identificateur unique de l'installation	non ETS

PDS - DONNÉES DE SURVEILLANCE ISSUES DE LA MÉTHODE DE CALCUL PAR ÉMISSIONS DE PFC

PDS - DONNÉES DE SURVEILLANCE ISSUES DE LA MÉTHODE ALTERNATIVE

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Description détaillée de la méthode alternative utilisée	
Justification de l'application de la méthode alternative:	

PDS - DONNÉES DE SURVEILLANCE ISSUES DE LA MÉTHODE APPLIQUÉE POUR LE CCU PERMANENT

Élément	Identifiant
	1

Identifiant	1
Description détaillée de la méthode alternative utilisée	

AER - INFORMATIONS GENERALES

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
année AER	2025

NIM AER	FR000000000000956
biomasse, RFNB/RCF, SLCF avec émissions à taux zéro	non
Flux soumis aux critères RED	non
Flux soumis au critère durabilité	
Flux soumis au critère réduction de GES	
Flux non concernés par les critères RED	non
Précisions sur les flux non concernés par les critères RED	
Biométhane avec GO	non
Commentaire N° NIM AER erroné	

AER - MÉTHODE DE SURVEILLANCE

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Méthode fondée sur le calcul pour le CO2	Oui
Méthode fondée sur la mesure pour le CO2	Non
Méthode alternative (article 22)	Non
Surveillance des émissions de N2O	Non
Surveillance des émissions de PFC	Non
Surveillance du CO2, du N2O transféré/intrinsèque et CCS	Non
Surveillance du CCU permanent	Non
Commentaire cohérence méthodes de surveillance avec PDS	Fabrice WATTERLOT : Le CO2 intrinsèque exporté vers DK6 est d'ores et déjà mentionné dans l'onglet C Fabrice WATTERLOT : Le CO2 est quantifié via une méthode par le calcul et non par la mesure, comme indiqué par le PdS.

AER - LE CO2 OU N2O INHÉRANT OU TRANSFÉRÉ EST IMPORTÉ À PARTIR DE

AER - LE CO2 OU N2O INHÉRANT OU TRANSFÉRÉ EST EXPORTÉ VERS

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

FR000000000000956	2

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
NIM de l’installation qui reçoit	FR000000000000988
Dénomination de l’installation qui reçoit	ENGIE DK6
Nom de l’exploitant de l’installation qui reçoit	ENGIE
Commentaires d'alerte	

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
NIM de l’installation qui reçoit	FR000000000000988
Dénomination de l’installation qui reçoit	ENGIE DK6
Nom de l’exploitant de l’installation qui reçoit	ENGIE
Commentaires d'alerte	

AER - LE CO2 OU N2O INHÉRANT OU TRANSFÉRÉ EST IMPORTÉ À PARTIR DE

AER - PRÉCISION RELATIVE À LA MÉTHODE ALTERNATIVE

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Description de la méthode alternative utilisée	

AER - MÉTHODE DE CALCUL POUR LA DÉTERMINATION DES ÉMISSIONS DE CO2 (TONNES)

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

FR000000000000956	2
FR000000000000956	3
FR000000000000956	4
FR000000000000956	5
FR000000000000956	6
FR000000000000956	7
FR000000000000956	8
FR000000000000956	9
FR000000000000956	10
FR000000000000956	11
FR000000000000956	12
FR000000000000956	13
FR000000000000956	14
FR000000000000956	15

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F1. Matière - Fonte liquide; Coke extérieur
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	422478.9660201683
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	2
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F2. Solide - Coke; Charbon à coke enfourné
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	4478992.835354543
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0

Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	3
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F3. Matière - Minerais de fer; Charbon Agglo
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	384986.14855361276
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	4
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F4. Matière - Fonte liquide; Charbon HF injecté
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	2056912.2312783848
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	

Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	5
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F5. Matière - Autres matières; Castine
Méthode	Émissions de procédé
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	241879.33887888494
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	6
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F6. Matière - Autres matières; Dolomie
Méthode	Émissions de procédé
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	62902.2887900163
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	7
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F7. Liquide - Gazole; Fioul/gazole

Méthode	Combustion
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	6893.588710125
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	8
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F8. Gazeux - Gaz naturel; Gaz naturel
Méthode	Combustion
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	45776.81664228415
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	9
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F9. Solide - Lignite; Coke de lignite
Méthode	Combustion
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	0
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0

Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	10
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F10. Gazeux - Gaz de cokeries; Gaz résiduaire fours à coke délivré à DK6
Méthode	Combustion
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	-71622.40050397317
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	Fabrice WATTERLOT : Pas de carburant à taux 0%
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	11
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F11. Gazeux - Gaz de haut fourneau; Gaz résiduaires haut fourneau + convertisseur délivré à DK6
Méthode	Combustion
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	-2099724.3875349406
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	Fabrice WATTERLOT : Pas de carburant à taux 0%
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	12
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F12. Liquide - Autres combustibles liquides; Goudron
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	-121673.07151010403
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	13
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F13. Matière - Autres matières; Boues de haut fourneau
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	-24487.136410402847
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	14
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F14. Matière - Fonte achetée; Achats / Ventes de fonte en plaques
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	-5165.564699999999
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0

Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

Identifiant	15
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom du flux	F15. Solide - Coke; Vente de coke
Méthode	Bilan massique
Emissions CO2 à taux non zéro totales (en t)	-15449.377351680001
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	0
Emissions biomasse non durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	0
Emissions SLCF durable (en t)	0
Emissions SLCF non durable (en t)	0
Commentaire Émissions de CO2 « à taux non zéro » négatives	
Commentaire Émissions de CO2 biomasse « à taux zéro » négatives	
Commentaire Émissions RFNBO/RCF durable négatives	
Commentaire Émissions SLCF durable négatives	

AER - MÉTHODE DE CALCUL POUR LA DÉTERMINATION DES ÉMISSIONS DE PFC

AER - MÉTHODE BASÉE SUR LA MESURE POUR LA DÉTERMINATION DES ÉMISSIONS DE N2O, CO2, CO2 TRANSFÉRÉ OU INTRINSÈQUE ET N2O TRANSFÉRÉ OU INTRINSÈQUE (TONNES)

AER - MÉTHODE ALTERNATIVE (tonnes)

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Emissions CO2e à taux non zéro totales (en t)	
Emissions biomasse à taux zéro (en t)	
Emissions biomasse non durable (en t)	
Emissions RFNBO/RCF durable (en t)	
Emissions RFNBO/RCF non durable (en t)	
Emissions SLCF durable (en t)	
Emissions SLCF non durable (en t)	

AER - BILAN TOTAL (NON BIOMASSE)

Élément	Identifiant
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Emissions de CO2 à taux non zéro (en t)	5362700.27621691763
Emissions de N2O (en t de CO2e)	0
Emissions de PFC (en t de CO2e)	
Emissions de CO2e à taux non zéro totales (en t)	5362700
Emissions biomasse à taux zéro totales (en t)	0
Emissions biomasse non durable totales (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF durable totales (en t)	0
Emissions RFNBO/RCF non durable totales (en t)	0
Emissions SLCF durable totales (en t)	0
Emissions SLCF non durable totales (en t)	0
Commentaire d'alerte : Emissions totales	
Commentaire variation émissions CO2 « à taux non zéro »	
Commentaire variation émissions N2O	
Commentaire variation émissions PFC	
Commentaire variation émissions biomasse « à taux zéro »	
Commentaire cohérence émissions totales « à taux non zéro » avec catégorie installation	

Commentaire sur les flux biomasse, RFNBO/RCF, SLCF	
Commentaire Émissions totales « à taux non zéro » =0	

VÉRIFICATION

Élément	**Identifiant**
FR000000000000956	1

Identifiant	1
NIM GEREP	FR000000000000956
Nom de l'organisme vérificateur	LRQA France SAS
Référence du dernier plan de surveillance approuvé ayant servi à la vérification	version 18 du 30/09/2025
Dispense de visite de site	Non
Condition de la dispense	
Précision si AUTRE	
Date de la dernière visite du site	21/01/2026
L'exploitant doit fournir un rapport d'amélioration au 30 juin à l'autorité compétente suite aux remarques du vérificateur	Oui
Conclusion du rapport de vérification	SATISFAISANT_AVEC_REMARQUE
Motifs de déclaration reconnue satisfaisante avec remarques	INEXACTITUDE | NON_RESPECT_MRR | RECOMMANDATION_AMELIORATION
Motifs de déclaration non vérifiée	
NIM rapport de vérification	FR000000000000956
Émissions totales de CO2e vérifiées (en t)	5362700.276313495
commentaires	

Commentaire de Mise en Révision	

ANNEXE 23. RAPPORT DE BASE

RAPPORT DE BASE IED

ARCELORMITTAL FRANCE

DUNKERQUE (59)

KA22.11.013 - VERSION N°1

VERSION PUBLIQUE

REVISIONS

Date	Version	Objet de la version
24/07/2026	1	Création du document
Référence du modèle de document : Rapport de base-02		

Ce dossier a été réalisé par :

Agence Nord

8, avenue Pierre et Marie Curie

59260 – Lezennes

03.20.19.17.17

Rédigé par :

FOUBERT Quentin **Chef de projet**

Et validé par :

BERNY Julien **Responsable d'activité Sites et Sols Pollués**

D'HAVELOOSE Bryan **Superviseur**

TABLE DES MATIERES

I. Principes et procédures 7
I.1. Situation vis-à-vis de la directive IED 7
I.2. Critère de conditionnalité 7
I.2.1 Définition des critères de conditionnalité 7
II. Description du site et de son environnement et évaluation des enjeux 9
II.1. Présentation du site et de son environnement 9
II.1.1 Renseignements administratifs 9
II.1.2 Localisation du site 9
II.2. Installations et activités 16
II.2.1 Installations actuelles 16
II.2.2 Installations projetées 17
II.3. Procédés de fabrication 18
II.3.1 Procédés de fabrication actuels 18
II.3.2 Procédés de fabrication futurs 19
II.4. Modifications apportees aux installations existantes 20
II.4.1 Département Cokerie 20
II.4.2 Département Fonte 20
II.4.3 Département Aciérie 21
II.4.4 Département Train Continu à Chaud 21
II.4.5 Département Energie 21
II.4.6 Département logistique 21
II.4.7 Services fonctionnels 21
II.4.8 Traitement des laitiers 21
II.5. Installations futures 22
II.5.1 Bloc 1 : Les stockages et convoyages des matières premières (ferraille, fer réduit) 24
II.5.2 Bloc 2 : Les stockages et convoyages des additions 26
II.5.3 Bloc 3 : Le four à arcs électriques (EAF) 27
II.5.4 Bloc 4 : Le four d'affinage en poches (LMF) 29
II.5.5 Bloc 5 : Le traitement des fumées de l'aciérie 30
II.5.6 Bloc 6 : Les utilités 31
II.5.7 Bloc 7 : Le traitement des laitiers produits par le four à arcs électriques (EAF) 35
II.6. Contexte réglementaire 37
II.7. Définition du périmètre IED 47
II.7.1 Substances et mélanges dangereux pertinents 47
II.7.2 Inventaire des substances utilisées, produites ou rejetées sur le site 47
II.7.3 Matrice des substances dangereuses pertinentes 48
II.8. Historique succinct des activités développées au droit du site 50
II.9. Contexte environnemental succinct 51
III. Conclusions 52
Annexes 54

LISTE DES FIGURES

Figure 1. Légende de la carte IGN 12
Figure 2. Localisation du site sur un extrait de la carte IGN.....13
Figure 3. Localisation du site sur un extrait du plan cadastral (sections cadastrales) 14
Figure 4. Localisation du site sur une vue aérienne.....15
Figure 5. Illustration des étapes actuelles de fabrication de l'acier 18
Figure 6. Illustration des 2 filières de production d'acier sur le site de Dunkerque....**Erreur ! Signet non défini.**
Figure 7. Schéma bloc de la nouvelle aciérie électrique 22
Figure 8. Vue des différentes halles de la nouvelle aciérie électrique.....23
Figure 9. Stockage des différentes matières premières de la nouvelle aciérie électrique 25
Figure 10. Convoyage des additions minérales et ferro-alliages vers leurs stockages dans la nouvelle aciérie électrique 27
Figure 11. Schéma global du traitement des fumées de la halle de fusion 30

PREAMBULE

Le décret n°2013-374 du 2 mai 2013 portant transposition des dispositions générales et du chapitre II de la directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution) précise les modalités de soumission et d'élaboration du rapport de base au titre de la réglementation dite IED.

Le rapport de base est l'état des lieux représentatif de l'état des pollutions des sols et des eaux souterraines au droit des installations soumises à la réglementation dite IED, permettant la comparaison entre l'état au démarrage de l'exploitation (ou, pour les sites existants, à la date de réalisation du rapport de base) et l'état à la cessation définitive d'activité des installations IED.

Le présent document constitue le rapport de base effectué sur les terrains de la société ARCELORMITTAL à Dunkerque dans le département du Nord (59).

Cette étude s'inscrit dans le cadre du dossier de demande d'autorisation d'exploiter réalisé par la société en lien avec le projet de décarbonation d'une partie de son process en remplaçant, entre autres, l'un des hauts fourneaux actuels par un nouveau four à arc électrique.

Le Rapport de Base a été réalisé en application de la Directive IED et suivant le « Guide méthodologique pour l'élaboration du rapport de base prévu par la Directive IED, version 2.2 » datant d'octobre 2014 établi par le Ministère en charge de l'Environnement. Il se compose :

- d'un rappel des principes et procédures ;
- d'une description du site et de son environnement et d'une évaluation des enjeux ;
- de la recherche, compilation et évaluation des données disponibles ;
- des interprétations des résultats et de la discussion des incertitudes.

Les limites géographiques retenues pour la présente étude sur le site de la société ARCELORMITTAL correspondent à la zone géographique accueillant les installations IED et les installations qui y sont liées techniquement.

Cette étude est réalisée selon la norme NF X31-620-2 de décembre 2021 relative aux « prestations de services relatives aux sites et sols pollués » pour les missions suivantes constituant le dossier :

- A100 : Visite de site ;
- A110 : Études historiques, documentaires et mémorielles ;
- A120 : Étude de vulnérabilité des milieux ;
- A270 : Interprétation des résultats des investigations.

SYNTHESE

Adresse du site	Rue du Comte Jean, Grand Port Maritime de Dunkerque (59).
Disposition cadastrale et superficie	Le détail des parcelles cadastrales occupées par le site est présenté au paragraphe II.1.2. Le site occupe une surface de 4 604 172 m². Le projet porté concerne les parcelles n°5 et 11 de la zone AR et la parcelle 85 de la zone AP pour une surface totale de 38 624 m².
Abords du site	• au nord : par la dérivation du canal de Bourbourg puis la digue du Braek ; • à l'est : par plusieurs sociétés au nord-est (DK6, SRD, ECOCEM, etc.), un espace végétalisé en friche au centre-est et des habitations au sud-est ; • au sud : par des terrains végétalisés et les bâtiments de la société AIR LIQUIDE ; • à l'ouest : par la dérivation du canal de Bourbourg puis la raffinerie de la société TOTAL.
Historique succinct du site	Le site a connu les grandes évolutions suivantes : • novembre 1962 : démarrage de l'agglomération n°1 ; • décembre 1962 : mise en service de l'aciérie n°1 ; • février 1963 : démarrage du haut-fourneau n°1 ; • septembre 1963 : démarrage de haut-fourneau n°2 ; • décembre 1963 : démarrage du train continu à chaud ; • juillet 1967 : démarrage de l'agglomération n°2 ; • novembre 1968 : démarrage du haut-fourneau n°3 ; • décembre 1971 : démarrage de l'agglomération n°3 ; • octobre 1972 : mise en service de l'aciérie n°2 et de ses 3 machines à coulée continue ; • mai 1973 : démarrage du haut-fourneau n°4 ; • mars 1977 : démarrage de la deuxième machine à coulée continue de l'aciérie n°1 ; • 1992 : arrêt de la chaîne d'agglomération n°1 ; • 2019 : changement d'exploitant, ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE devient ARCELORMITAL France (fusion des 2 entités) ; • juin 2021 : aménagement d'un casier de stockage des boues de hauts fourneaux en zone B ; • mars 2022 : mise en place d'une installation de meulage de brames ; • 2025 : arrêté préfectoral relatif à l'activité de désorption thermique devant débuter dans la zone du parc à boue en partie ouest du site ; • Juillet 2026 : reprise de l'activité SGA par la société ARCELORMITTAL.
Géologie / Hydrogéologie / Hydrologie	Géologie : remblais potentiels (0 à 2 m) ou sable fin (0 à 30 m), puis argile des Flandres (30 à 126 m). Viennent ensuite les sables d'Ostricourt (126 à 145 m) et les argiles de Louvil (145 à 175 m), surplombant la craie blanche du Turonien (175 à 345 m). Hydrogéologie : nappe superficielle des sables pissard, présente dès 2 m de profondeur et vulnérable à une éventuelle contamination des sols en surface. Par endroit du site, des impacts en hydrocarbures (entres autres) ont notamment pu être mis en évidence. Les nappes des sables du Landénien et de la craie du Turonien, localisées plus en profondeur, ne sont pas vulnérables vis-à-vis d'une contamination de surface. Hydrologie : la dérivation du canal de Bourbourg s'écoule dans le bassin maritime au nord du site. Plusieurs cours d'eau de plus petite taille sont également présents à proximité du site, au sud.
Usages et milieux sensibles identifiés	Aucun captage d'alimentation en eau potable n'est recensé à proximité du site. Plusieurs zones naturelles protégées se trouvent en revanche en bordure sud et est du site (ZNIEFF de type I et réserve naturelle régionale).

Substances utilisées, produites ou rejetées dans le périmètre IED	L'inventaire des produits utilisés dans le cadre du projet a été réalisé uniquement sur les nouveaux produits. En effet, il a été considéré que les produits déjà présents sur le site avaient été étudiés durant les précédents rapports de base de 2015. L'étude des caractéristiques des produits recensés a permis d'identifier qu'aucun d'entre eux ne présente de risque remarquable pour l'Environnement. Dans ces conditions, aucune substance dangereuse pertinente n'ayant pas déjà été étudiée lors des précédents rapports de base déjà réalisés sur le site n'est à prendre en compte au droit du périmètre IED du projet de création d'un four à arc électrique porté par ARCELORMITTAL sur son site de Dunkerque.
Préconisation	La réalisation d'investigations sur les sols ou les eaux souterraines n'apparait pas nécessaire ici. Les données issues des investigations réalisées lors des rapports de base de 2015 demeurent donc représentatives de l'état initial de la qualité des sols et des eaux souterraines à considérer pour le site.

I. PRINCIPES ET PROCEDURES

I.1. SITUATION VIS-A-VIS DE LA DIRECTIVE IED

Comme il sera développé dans le paragraphe II.6, le projet porté par la société ARCELORMITTAL est soumis aux rubriques **3220** (production de fonte ou d'acier), **3110** (installation de combustion), **3210** (grillage ou frittage de minerai métallique) et **3532** (valorisation de déchets non dangereux) de la nomenclature des Installations Classées. La rubrique principale du site est la rubrique 3220.

Le projet porté par ARCELORMITTAL est donc concerné par les articles R.515-58 et suivants du Code de l'Environnement et il est donc nécessaire d'entrer dans la procédure d'élaboration d'un rapport de base.

I.2. CRITERE DE CONDITIONNALITE

I.2.1 DEFINITION DES CRITERES DE CONDITIONNALITE

Le paragraphe suivant présente une synthèse des modalités définies dans le « guide méthodologique pour l'élaboration du rapport de base prévu par la Directive IED » du Ministère en charge de l'Environnement.

Deux conditions qui, lorsqu'elles sont réunies, conduisent à l'obligation pour l'exploitant de soumettre un rapport de base :

- l'utilisation, la production ou le rejet de substances dangereuses pertinentes, et
- un risque de contamination du sol et des eaux souterraines sur le site de l'exploitation.

I.2.1.1 1ER CRITERE

Il s'agit des substances ou mélanges classés dans au moins une des classes de danger définies à l'annexe I du « règlement CLP ».

Ces substances et mélanges dangereux sont considérés comme « pertinents » et à prendre en compte s'ils sont ou seront utilisés, produits ou rejetés **dans le cadre des activités soumises à IED**.

I.2.1.2 2EME CRITERE

Le risque de contamination du sol et des eaux souterraines sera estimé au regard :

- de la dangerosité de la substance ou du mélange pertinent et des classes de danger associées ;
- de ses caractéristiques physiques au regard de sa capacité à impacter les sols et eaux souterraines.

Les seuls moyens de prévention mis en place afin de prévenir la survenance de pollutions significatives ne suffisent pas à justifier une exonération de rapport de base, dès lors qu'il est difficile de garantir leur efficacité dans le temps.

Deux règles permettent de caractériser une substance afin de déterminer si elle est dangereuse et donc susceptible de générer un risque de contamination des sols et des eaux souterraines. Les substances retenues à l'étape précédente doivent être évaluées au regard des règles suivantes :

- Critère d'exclusion : Toutes substances gazeuses à température ambiante, et ne s'altérant pas en solide ou liquide lors de son relargage accidentel, ainsi que tous solides non lixiviables et non pulvérulents ne sont pas considérés comme susceptibles de générer un risque de contamination du sol et des eaux souterraines, et n'impliquent donc pas à elle-seule la rédaction d'un rapport de base.

  À titre d'exemple : propane, dichlore (Cl2), polystyrène.

- Critère d'inclusion : Toute substance définie comme prioritaire dans le domaine de l'eau et/ou faisant l'objet de norme de qualité environnementale (NQE) au titre de la réglementation issue de la Directive Cadre sur l'Eau, est considérée comme susceptible de représenter un risque de contamination du sol et des eaux souterraines et génère l'obligation d'élaborer un rapport de base.

  À titre d'exemple : benzène, tétrachloroéthylène (PCE), trichloroéthylène (TCE), hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP).

Pour les autres substances, un rapport de base est requis sauf à prouver que, du fait des caractéristiques physico-chimiques des substances et des quantités manipulées, il n'y a aucun risque de contamination du sol et des eaux souterraines sur le périmètre IED.

II. DESCRIPTION DU SITE ET DE SON ENVIRONNEMENT ET EVALUATION DES ENJEUX

L'objectif de ce chapitre est :

- d'identifier les sources potentielles de pollution des sols et des eaux souterraines par des substances et mélanges dangereux pertinents ;
- d'évaluer les impacts potentiels sur les sols et les eaux souterraines.

II.1. PRESENTATION DU SITE ET DE SON ENVIRONNEMENT

II.1.1 RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS

- Raison sociale : ARCELORMITTAL FRANCE - Site de DUNKERQUE
- Forme juridique : Société par Action Simplifiée à associé unique
- Siège Social : 6 rue André Campra
  93200 SAINT-DENIS
- Adresse du site : Rue du Comte Jean, Grande-Synthe
  BP2508 59381 DUNKERQUE
- Chargé du suivi du dossier : Dounia Ziane et Poirier Thierry
  06.34.08.89.23

II.1.2 LOCALISATION DU SITE

Le site d'étude est localisé rue du Comte Jean sur la commune de Dunkerque dans le département du Nord (59). Les coordonnées Lambert 93 du site sont les suivantes (centre du site) :

	Lambert 93 (km)
X	650,451
Y	7 105,403

La localisation du site est présentée ci-après sur un extrait de carte IGN au 1/25 000.

La topographie du site est globalement plane et son altitude moyenne est d'environ 6,5 m NGF.

Le site occupe les parcelles cadastrales listées dans le tableau ci-dessous. Elles sont localisées sur la figure ci-après.

Commune d'implantation	Code postal	Préfixe	Section	Numéro	Superficie (m²)	Emprise exploitée sur la parcelle (m²)
Dunkerque	59 140	248	AA	1	1 854	1 854
Dunkerque	59 140	460	AA	5	41 683	41 683
Dunkerque	59 140	460	AA	6	206 279	206 279
Dunkerque	59 140	460	AA	9	57 771	57 771
Dunkerque	59 140	000	AB	30	21 671	21 671
Dunkerque	59 140	000	AB	36	156 407	156 407

Commune d'implantation	Code postal	Préfixe	Section	Numéro	Superficie (m²)	Emprise exploitée sur la parcelle (m²)
Dunkerque	59 140	000	AB	39	9 056	9 056
Dunkerque	59 140	000	AB	46	86 502	86 502
Dunkerque	59 140	000	AB	47	219 164	219 164
Dunkerque	59 140	000	AB	51	105 310	95 524
Dunkerque	59 140	000	AB	53	294 414	294 414
Dunkerque	59 140	000	AC	28	635	635
Dunkerque	59 140	000	AC	67	37 411	5 365
Dunkerque	59 140	000	AI *	73	98 129	98 129
Grande-Synthe	59 760	000	AS	57	396 932	396 932
Grande-Synthe	59 760	000	AS	59	6 336	6 336
Grande-Synthe	59 760	000	AS	62	759 002	759 002
Grande-Synthe	59 760	000	AT	118	46 785	46 785
Grande-Synthe	59 760	000	AT	121	967	967
Grande-Synthe	59 760	000	AT	164	647 484	647 484
Grande-Synthe	59 760	000	AR	6	17 504	17 504
Grande-Synthe	59 760	000	AR	7	43 093	43 093
Grande-Synthe	59 760	000	AR	9	58 540	58 540
Grande-Synthe	59 760	000	AR	10	88 389	88 389
Grande-Synthe	59 760	000	AP	15	3 161	3 161
Grande-Synthe	59 760	000	AN	153	956 698	956 698
Grande-Synthe	59 760	000	AO	91	38 620	38 620
Grande-Synthe	59 760	000	AO	155	184 823	184 823
Grande-Synthe	59 760	000	AO	171	35 338	35 338
Grande-Synthe	59 760	000	AO	173	26 046	26 046

** parcelle qui concerne l'ancienne plateforme de stockage de laitiers du Puythouck non représentée sur les cartographies et non impactée par le projet*

A noter que le projet porté par la société prévoit l'intégration au sein des limites d'exploitation des parcelles reprises dans le tableau ci-dessous.

Commune d'implantation	Code postal	Préfixe	Section	Numéro	Superficie (m²)	Emprise exploitée sur la parcelle (m²)
Grande-Synthe	59 760	000	AR	5	49 904	14 365
Grande-Synthe	59 760	000	AR	11	68 343	16 733
Grande-Synthe	59 760	000	AP	85	61 407	7 526

D'après le Plan Local d'Urbanisme (PLU) de la commune, le site se trouve en zone UI, correspondant à une zone d'activité industrielle.

Le site est implanté dans la zone d'activité du port de Dunkerque.

L'environnement du site est constitué :

- au nord : par la dérivation du canal de Bourbourg rejoignant le bassin maritime de Dunkerque puis la digue du Braek ;
- à l'est : par plusieurs sociétés au nord-est (DK6, SRD, ECOCEM, etc.), un espace végétalisé en friche au centre-est et des habitations au sud-est ;
- au sud : par des terrains végétalisés et les bâtiments de la société AIR LIQUIDE ;
- à l'ouest : par la dérivation du canal de Bourbourg puis la raffinerie de la société TOTAL.

Une vue aérienne des environs du site est présentée ci-après.

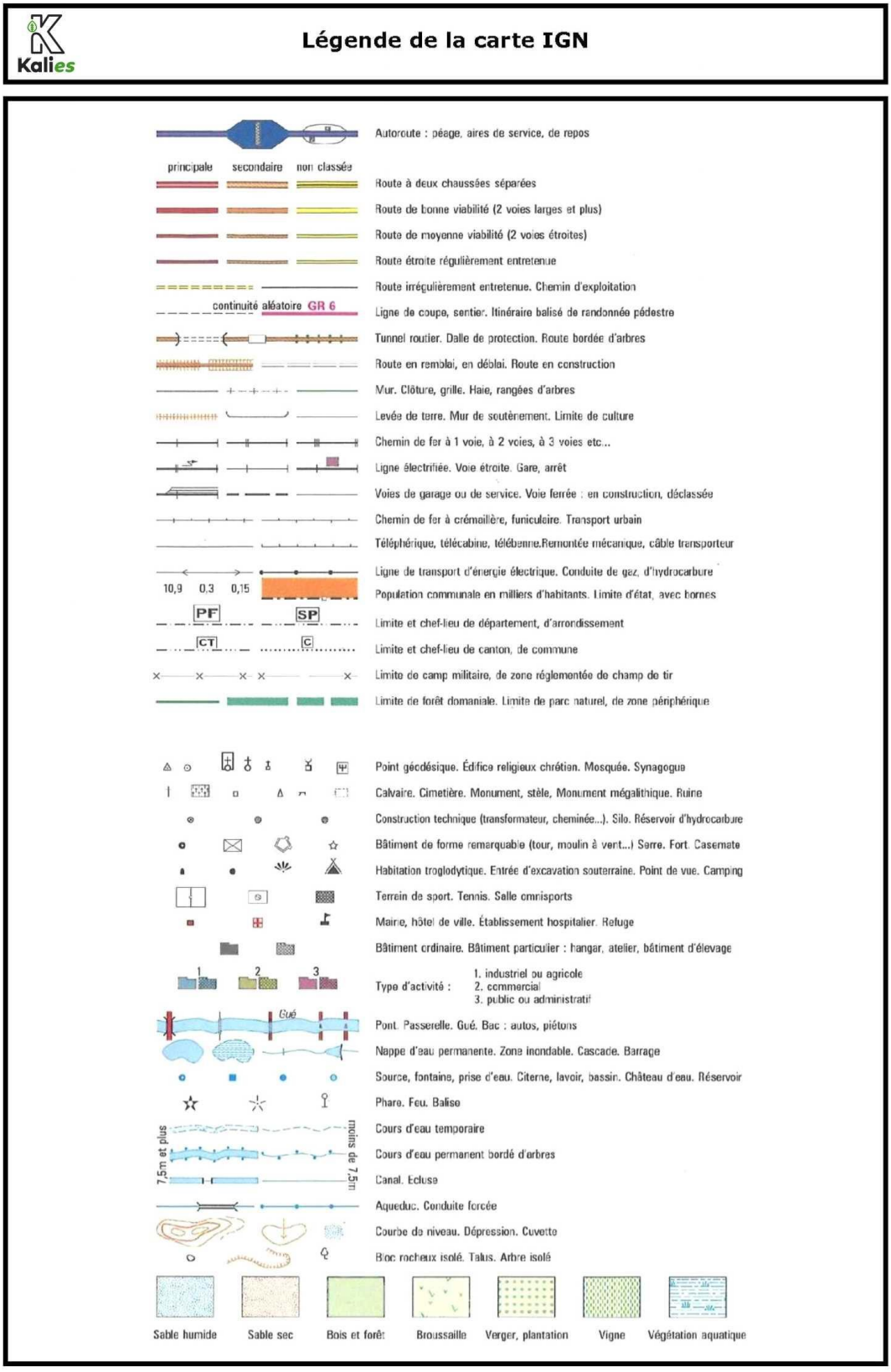


Figure 1. Légende de la carte IGN



Figure 2. Localisation du site sur un extrait de la carte IGN

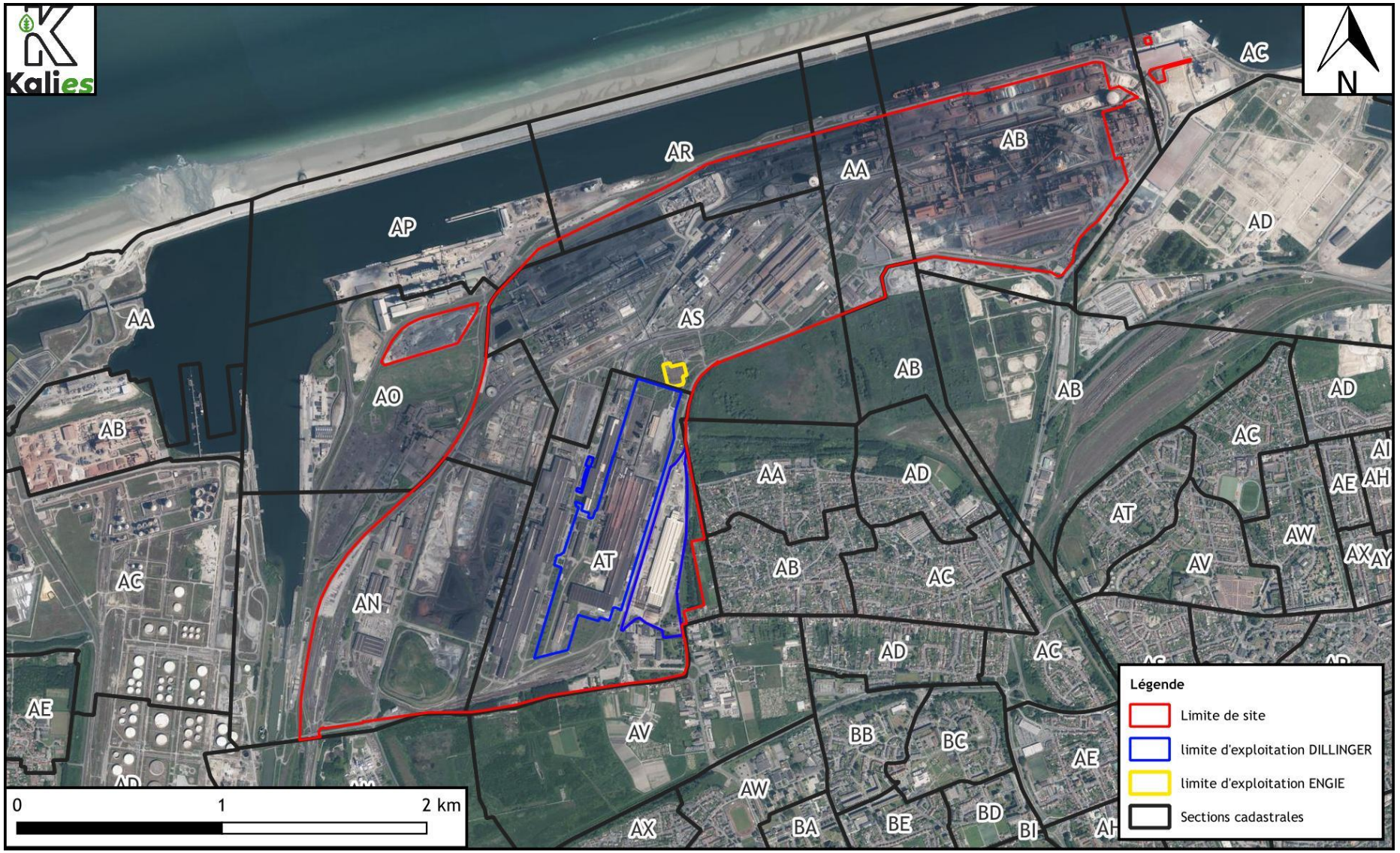


Figure 3. Localisation du site sur un extrait du plan cadastral (sections cadastrales)



Figure 4. Localisation du site sur une vue aérienne

II.2. INSTALLATIONS ET ACTIVITES

II.2.1 INSTALLATIONS ACTUELLES

La société ARCELORMITTAL à Dunkerque est une usine sidérurgique spécialisée dans la fabrication de produits plats laminés à chaud. Ses installations, à la pointe de la technologie, lui ont permis de se spécialiser dans les aciers de très haute qualité.

Sur le site sont concentrées les unités nécessaires à l'élaboration des produits sidérurgiques :

- un département Cokerie pour transformer par distillation les charbons en coke composé de deux cokeries :
    - la première située sur le site de Dunkerque ;
    - la seconde située sur le site de Serémange (Meuse), alimentée en pâte à coke depuis le site de Dunkerque.
- un département Fonte permettant d'élaborer de la fonte liquide à partir des matières premières (minerais de fer, coke), composé de :
    - un quai minéralier pour le déchargement des minerais de fer et charbons ;
    - deux agglomérations produisant l'aggloméré à partir des minerais de fer ;
    - trois hauts-fourneaux produisant la fonte liquide à partir d'aggloméré, de coke et de charbon pulvérisé ;
- un département Acier permettant la transformation de la fonte liquide en acier, composé de :
    - trois convertisseurs où a lieu l'affinage de la fonte par soufflage d'oxygène pur pour obtenir l'acier ;
    - des outils de la métallurgie secondaire permettant le traitement de l'acier liquide en poche pour le mettre à nuance en fonction des besoins des clients ;
    - trois machines de coulée continue produisant les brames par solidification de l'acier liquide entre deux rangées courbes de rouleaux ;
- un département train continu à chaud permettant de laminer à chaud les brames pour obtenir les épaisseurs et les caractéristiques mécaniques désirées. Ces brames sont ensuite enroulées en coils ou bobines ;
- un département Energie qui gère l'ensemble des réseaux de gaz, y compris les canalisations de transports dans le domaine public, et des utilités (eau, électricité…) ;
- un département Logistique qui gère les flux de matières.

A ces différents départements de fabrication, viennent s'ajouter les différents services fonctionnels.

Les activités du complexe sidérurgique génèrent différents types de laitiers, récupérés sous forme liquide (en fusion) ou solide.

Le plan illustrant les installations existantes du site est disponible en annexe 1.

II.2.2 INSTALLATIONS PROJETEES

Le projet de décarbonation consiste à remplacer l'usage d'un haut-fourneau sur les 3 par la mise en place :

- d'un four à arcs électriques (Electric Arc Furnace – EAF) de grande capacité ;
- d'un four électrique à double poche dit « twin » (Ladle Metallurgy Furnace - LMF) pour la métallurgie secondaire.

Le site réceptionnera du fer pré-réduit, de l'acier recyclé et utilisera de la fonte des filières existantes pour produire l'acier.

Ce projet comprendra notamment :

- l'usage de la zone de quais existante pour le déchargement par bateaux des lingots de fer réduit froid (HBI/DRI) et des ferrailles ;
- l'entreposage sur une zone existante de fer réduit en lingot (HBI) à l'air libre et de fer réduit sous forme de boulettes (CDRI) sous hangar ;
- une extension et un réaménagement d'un parc à ferraille existant dit « PAM 1 ». La surface totale du PAM 1 sera de 106 135 m^2 ;
- la construction d'un bâtiment pour le four à arcs électriques (EAF) relié au four à poche (LMF). Ce bâtiment sera connecté à l'aciérie existante (AC 2) et à 2 systèmes de dépoussiérage ;
- plusieurs postes de transformation, sous-station et locaux électriques ;
- une zone de traitement des laitiers de fours électriques ;
- des bureaux et un parking.

II.3. PROCEDES DE FABRICATION

II.3.1 PROCEDES DE FABRICATION ACTUELS

Le site ARCELORMITTAL Dunkerque est une usine sidérurgique spécialisée dans la fabrication de produits plats laminés à chaud.

La figure ci-dessous explique les différentes étapes de fabrication de l'acier réalisées sur le site ARCELORMITTAL de Dunkerque.

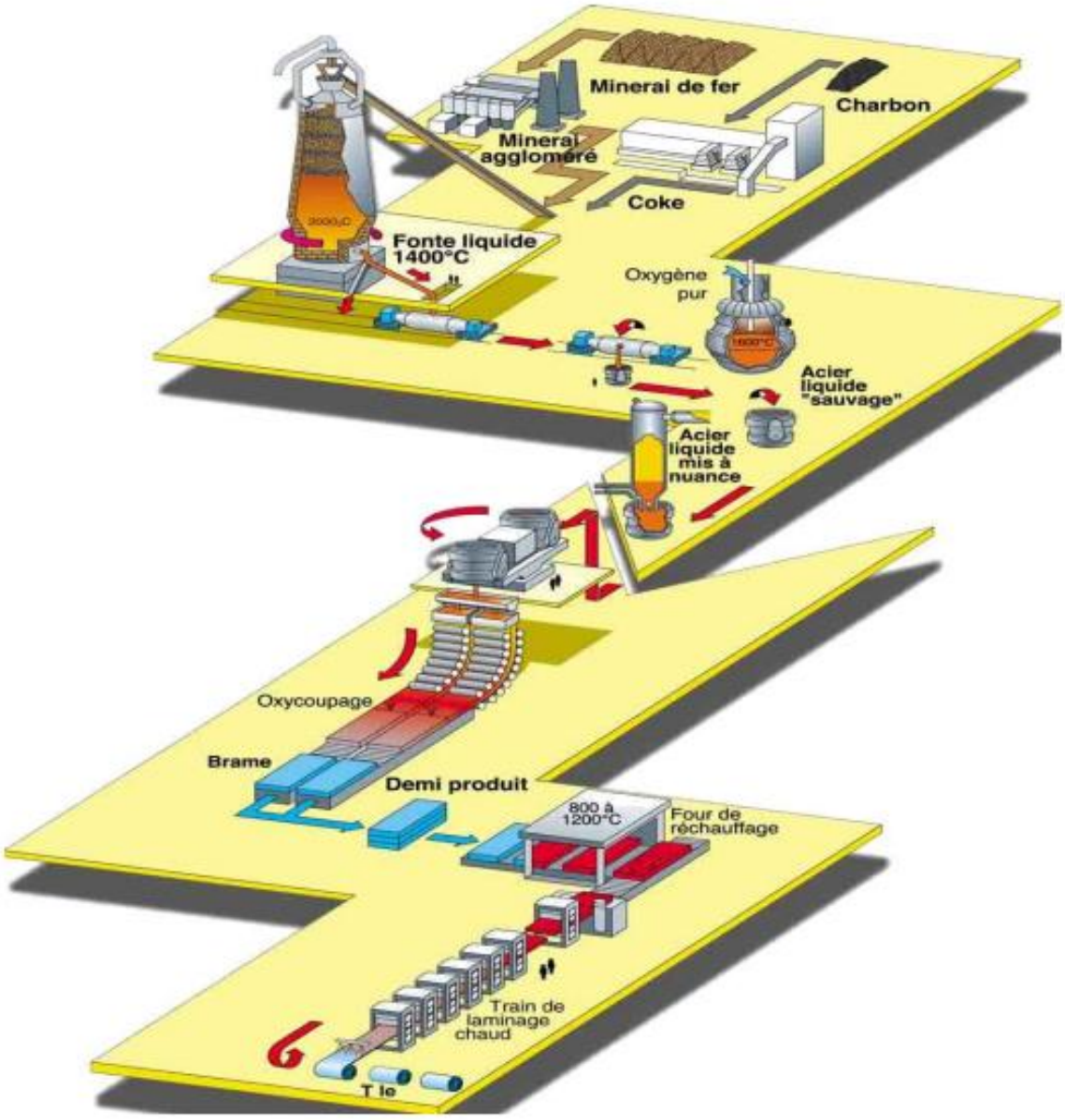


Figure 5. Illustration des étapes actuelles de fabrication de l'acier

II.3.2 PROCEDES DE FABRICATION FUTURS

Sur le site de production, l'évolution de la filière de production d'acier va se traduire de la manière suivante :

- la réduction de la production d'acier au moyen du charbon via l'arrêt d'un haut-fourneau (HF 2). En effet, à l'issue du projet, le site ne disposera plus que de 2 hauts-fourneaux (sur les 3 autorisés) et d'une chaine d'agglomération (sur les 2 autorisées) ;
- la réception de fer réduit et l'usage d'électricité grâce à la mise en œuvre d'un nouveau procédé de production d'acier en remplacement d'un haut-fourneau :
    - un four à arcs électriques (EAF) ;
    - deux fours électriques poches « twin » (LMF) ;
    - des équipements de captation et de traitement des gaz des fours ;
- la mise en place de nouveaux réseaux d'alimentation en eau et en électricité ;
- la mise en place de stockages de matières premières, de produits intermédiaires et de produits annexes pour les systèmes de traitement, l'inertage à l'azote et le bon fonctionnement des équipements (maintenance, sécurité, etc.).

Les nouvelles installations utiliseront du fer réduit (froid), de la ferraille (acier recyclé) et de la fonte pour alimenter un four à arcs électriques afin d'obtenir de l'acier liquide.

L'objectif est de remplacer le charbon, source d'énergie de la filière Fonte actuelle, par de l'électricité tout en gardant la même capacité de production annuelle.

Le dimensionnement des installations est prévu pour :

- une production annuelle de 1,9 à 2,2 millions de tonnes d'acier liquide en sortie du four à arcs ;
- environ 1,3 à 2,2 millions de tonnes en sortie du four à double poche « twin ». La différence s'explique par le fait que certaines nuances d'acier ne nécessiteront pas de métallurgie secondaire et que d'autres seront affinées par les installations existantes de la voie historique « BF/BOF » (hauts fourneaux et convertisseurs) ;
- que l'acier liquide produit par la future aciérie électrique soit coulé en brames dans l'aciérie n°2 existante.

La filière existante « BF/BOF » sera adaptée pour une production maximale de 4,8 millions de tonnes par an de façon à pouvoir maintenir la capacité totale maximale de production de brames d'acier du site de Dunkerque au niveau historique de 6,8 millions de tonnes par an.

Ainsi environ 4,7 millions de tonnes de fonte seront produites par les hauts-fourneaux numéros 3 et 4 existants pour alimenter les 3 convertisseurs de l'aciérie n°2 existante.

Pour ce qui est du dimensionnement de l'aciérie électrique, il s'agira d'avoir une installation flexible permettant d'élaborer une large gamme de recettes de fabrication, à commencer par celles élaborées dans le four à arcs électriques.

II.4. MODIFICATIONS APPORTEES AUX INSTALLATIONS EXISTANTES

II.4.1 DEPARTEMENT COKERIE

Dans le cadre du projet de décarbonation, étant donné que 2 hauts-fourneaux sur 3 fonctionneront, les modifications apportées sur la cokerie seront les suivantes :

- la manutention :
    - réduction de la fréquence de l'approvisionnement des différents charbons mais quantités stockées sur site identiques ;
    - démantèlement des silos non utilisés ;
- les batteries de fours :
    - le nombre de fours en fonctionnement de la cokerie restera identique ;
    - il n'y aura pas de modification des installations de traitement du gaz.

II.4.2 DEPARTEMENT FONTE

Le département Fonte continuera à utiliser le quai minéralier, une chaine d'agglomération et deux hauts-fourneaux (HF3 et HF4).

Ces installations continueront à fonctionner comme dans la situation autorisée.

Le déchargement des matières

Le site ArcelorMittal est approvisionné en minerai de fer par bateau.

Afin de pouvoir être utilisé dans les hauts-fourneaux n°3 et 4, ce minerai continuera à être aggloméré sur site sur une chaine d'agglomération. Ces hauts-fourneaux utiliseront également, en moindre quantité, du minerai de fer conditionné sous forme de boulettes.

Ainsi, le site comportera en simultané des stockages de charbon, de coke, de boulettes de minerai de fer et de l'aggloméré.

L'homogénéisation, l'agglomération, l'atelier de broyage charbon

Les étapes d'homogénéisation des minerais fins, d'agglomération et de broyage de charbon continueront d'être effectuées pour la chaine d'agglomération restante suivant la description pour les installations autorisées, et alimenteront les hauts-fourneaux n°3 et 4.

Les hauts-fourneaux

Le haut-fourneau n°2 et ses équipements seront mis progressivement à l'arrêt.

Seuls les hauts-fourneaux n°3 et 4 seront conservés dans la configuration autorisée.

Concernant le chauffage des cuves, les cowpers du HF2 seront arrêtés. Les 7 cowpers des HF3 et HF4 continueront à fonctionner.

Concernant l'injection de charbon, les tuyères des hauts-fourneaux n°3 et n°4 continueront à être alimentées par leurs lignes à charbon respectives.

L'obtention et la récupération de la fonte liquide ne seront pas modifiées.

Le traitement des gaz

Les équipements de traitement des gaz des hauts-fourneaux n°3 et 4 seront conservés comme dans sa configuration autorisée.

II.4.3 DEPARTEMENT ACIERIE

Le département Aciérie ne sera pas modifié dans le cadre du projet.

II.4.4 DEPARTEMENT TRAIN CONTINU A CHAUD

Le département TCC ne sera pas modifié dans le cadre du projet.

II.4.5 DEPARTEMENT ENERGIE

L'usine continuera de récupérer et d'utiliser les gaz en tant que sous-produits issus de l'élaboration du coke, de la fonte et de l'acier.

Les gazomètres, les réseaux de canalisations et leurs torchères utilisés actuellement pour la cokerie, l'aciérie et les hauts-fourneaux seront maintenus en service. Seul l'approvisionnement et la consommation varieront avec l'usage.

Les quantités maximales de stockage de gaz sur site ont été actualisées et resteront inchangées avec le projet.

II.4.6 DEPARTEMENT LOGISTIQUE

Le projet de mise en place d'un EAF et d'un LMF « twin » ne modifiera pas les activités du département logistique.

Cette unité aura son propre système de gestion d'approvisionnement des matières premières.

Le projet bénéficiera de la logistique existante concernant en particulier les approvisionnements d'acier recyclés et d'additions minérales et de ferro-alliages pour la future aciérie électrique.

II.4.7 SERVICES FONCTIONNELS

Les services fonctionnels existants seront conservés et/ou mis à l'arrêt pour ceux en lien avec les haut-fourneau n°2 et la chaine d'agglomération n°2.

Une organisation du personnel sera mise en place pour exploiter et maintenir la nouvelle aciérie électrique.

II.4.8 TRAITEMENT DES LAITIERS

Les activités de traitement des laitiers des filières existantes ne seront pas modifiées dans le cadre du projet.

De nouvelles installations de traitement seront mises en place pour les laitiers issus du four à arcs électriques (EAF) afin de les valoriser vers une filière existante (techniques routières par exemple).

II.5. INSTALLATIONS FUTURES

Dans le cadre du projet de décarbonation, la construction d'une aciérie électrique comprendra :

- un four à arcs électriques (Electric Arc Furnace – EAF) de grande capacité ;
- un four électrique à double poche dit « twin » (Ladle Metallurgy Furnace - LMF) pour la métallurgie secondaire, afin de contrôler la température et d'affiner la composition chimique de l'acier liquide qui sera envoyé à l'aciérie 2 existante pour produire des brames.

La description de ces installations et des utilités/installations annexes est présentée selon différents blocs repris dans le schéma ci-après :

- **Bloc 1 :** les stockages et convoyages des matières premières (60% de ferraille et 20 à 40% fer réduit selon les recettes de fabrication types) ;
- **Bloc 2** : les stockages et convoyages des additions (minérales, ferroalliages) nécessaires aux différentes nuances d'acier ;
- **Bloc 3 :** le four à arcs électriques (EAF) ;
- **Bloc 4 :** le four d'affinage à double poches (LMF) ;
- **Bloc 5 :** le traitement des fumées de l'aciérie ;
- **Bloc 6 :** les utilités nécessaires au fonctionnement des fours ;
- **Bloc 7 :** le traitement des laitiers produits par le four à arcs électriques (EAF).

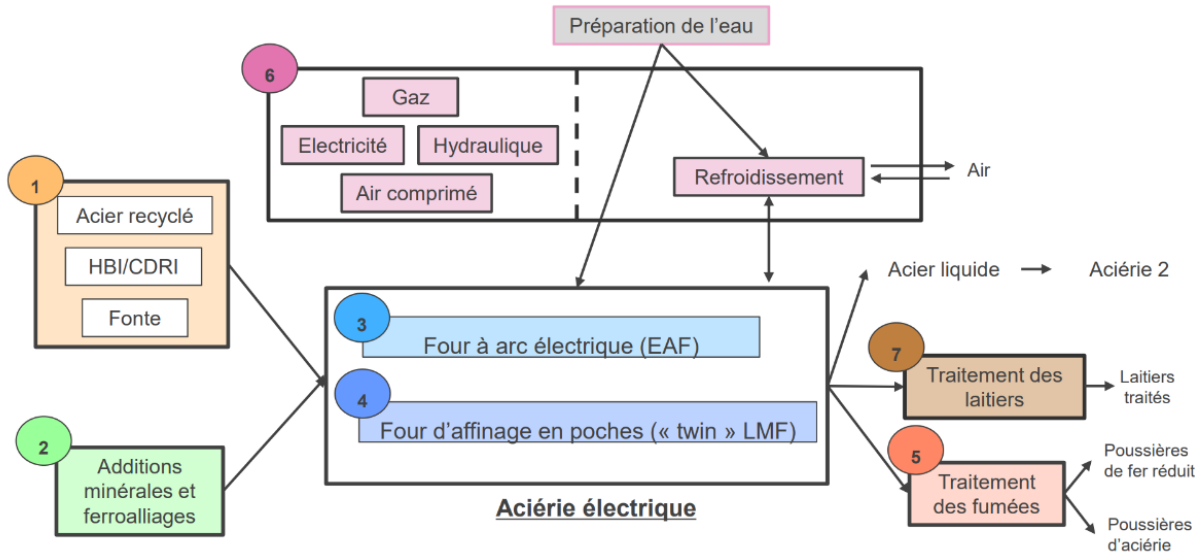


Figure 6. Schéma bloc de la nouvelle aciérie électrique

Le bâtiment de l'aciérie électrique sera divisé en quatre halles comme le montre le schéma ci-après.

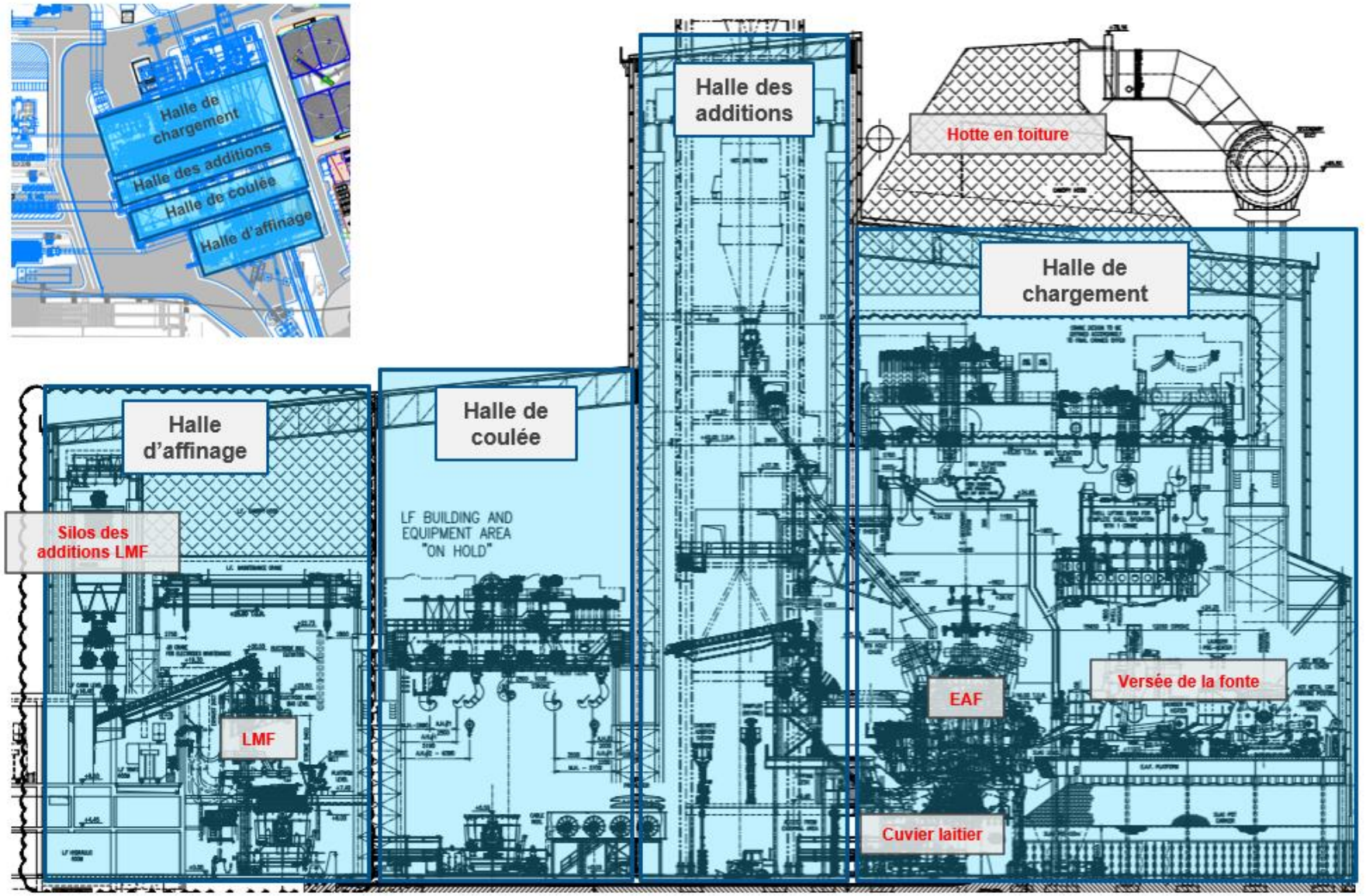


Figure 7. Vue des différentes halles de la nouvelle aciérie électrique

II.5.1 BLOC 1 : LES STOCKAGES ET CONVOYAGES DES MATIERES PREMIERES (FERRAILLE, FER REDUIT)

La figure ci-après présente les différentes zones de stockage ou d'approvisionnement des matières premières principales aménagées pour le projet.

Cela comprend :

- Acier recyclé ;
- HBI (briquette de fer réduit) ;
- CDRI (fer réduit froid) ;
- Fonte en provenance de l'aciérie 2 existante.

1. L'acier recyclé

La consommation de ferraille du site de Dunkerque va considérablement augmenter, passant d'environ 1,3 Mt actuellement à environ 2,3 Mt.

L'objectif est de pouvoir répondre aux besoins en termes de consommation d'acier recyclé (types, quantité et qualité) ainsi qu'à la productivité requise pour suivre le rythme de production du four à arcs électriques. Ainsi il est prévu de réaménager le « PAM1 » existant pour le dédier à la préparation des paniers de ferrailles pour la future aciérie électrique. Sa capacité de stockage sera de 54 000 tonnes.

Le four électrique recyclera des aciers en provenance de l'extérieur (ferrailles neuves et de récupération). La ferraille sera ensuite transportée jusqu'à la nouvelle aciérie par chariots portes panier sur une nouvelle voie lourde dédiée.

Les paniers pleins seront déposés sur leur palette dans la halle de fusion pour être montés avec le pont roulant puis vidés dans le four à arcs électriques. Le panier vidé sera redéposé sur une palette vide prête à repartir vers le parc à ferrailles lors du retour de l'engin porte paniers.

2. HBI (briquette de fer réduit)

L'HBI se présente sous la forme de lingots constitués de fer métal avec typiquement 1,5% de carbone. Ces lingots montrent une couche extérieure protectrice de fer oxydé par l'humidité de l'air et par l'eau.

Le site ArcelorMittal France de Dunkerque utilise déjà du HBI entièrement. Ce HBI est actuellement stocké en tas et à l'air libre sur le PAM1.

Avec le projet d'aciérie électrique, la chaine logistique va évoluer, sachant qu'il va y avoir une augmentation massive du flux de HBI entrant qui continuera à être approvisionnée par bateaux.

L'HBI sera stocké en tas à l'extérieur au niveau du « parc à charbons Ouest Mer (A) » existant, en substitution d'une partie du stock de charbon PCI.

A l'intérieur de l'aciérie le fer réduit (HBI ou CDRI) sera stocké dans une série de silos / trémies de stockage dédiés.

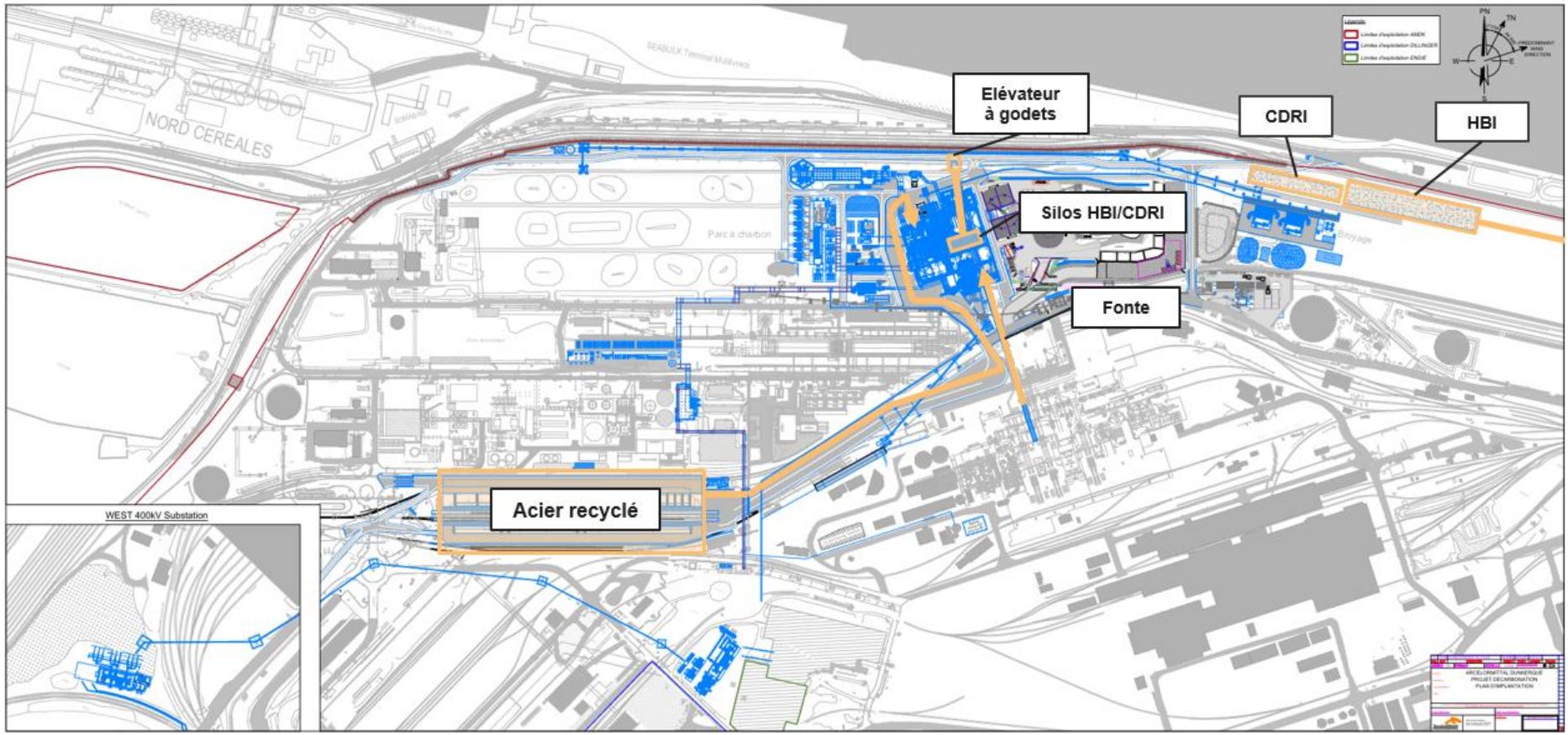


Figure 8. Stockage des différentes matières premières de la nouvelle aciérie électrique

3. CDRI (fer réduit froid)

Le CDRI sera livré par bateaux, en lots de 10 000 tonnes.

Il sera transféré vers le parc à matières Ouest-Mer par les mêmes convoyeurs que pour l'HBI, les convoyeurs existants. Au bout du convoyeur, le CDRI sera déchargé sur une aire dédiée, étanche et drainée à l'ouest du parc de stockage de HBI.

Ce stockage en tas sera temporaire, le temps qu'une chargeuse à godets transfère le CDRI sous un hangar dédié pour le mettre à l'abri des intempéries.

Ce hangar en structure légère aura une capacité maximale de stockage équivalente à une livraison soit 10 000 tonnes.

Le transfert du CDRI vers l'aciérie électrique se fera de la même façon que pour le HBI. Il sera chargé dans des camions avec une chargeuse depuis son hangar de stockage puis transporté jusqu'à la trémie alimentant le pied de l'élévateur à godets.

4. Transfert de fonte liquide de l'aciérie 2 existante vers la nouvelle aciérie électrique

Certaines recettes de fabrication vont mettre en œuvre la versée de fonte liquide (jusqu'à 20% de la charge soit environ 60 tonnes) dans le four à arcs électriques juste après la phase de chargement des ferrailles.

Cette fonte sera approvisionnée par poches depuis la halle des convertisseurs de l'aciérie 2.

Pour couler la fonte dans le four, ce berceau va s'avancer puis basculer en avant pour faire couler la fonte par la porte latérale de décrassage du laitier, via une goulotte revêtue de réfractaires.

Ainsi, lors du basculement du berceau, la fonte est orientée précisément au milieu de la goulotte évitant ainsi son écoulement à côté.

II.5.2 BLOC 2 : LES STOCKAGES ET CONVOYAGES DES ADDITIONS

Pour l'élaboration des différentes nuances d'acier à produire dans l'aciérie électrique, différentes matières vont être introduites dans le four à arcs électriques, en cours du cycle de fabrication et également en fin de cycle, dans la poche, lors de la coulée de l'acier (phase de « tapping »). Ainsi, il s'agira de :

- charbons de différentes granulométries dont du « fin » injecté dans la cuve du four, pour apporter de l'énergie, ajustes le taux de carbone de l'acier et former le laitier moussant ;
- chaux (« grosse » et « fine ») et dolomie, utilisées comme fondant ;
- sable pour obturer le trou de coulée ;
- ferroalliages en « cailloux » pour apporter les éléments métalliques (ex : chrome, manganèse, titane…).

Beaucoup de ces matières sont déjà utilisées pour l'élaboration des aciers produits dans l'aciérie 2 existante. Ces stockages continueront à être approvisionnés par camions ou par trains.

Le bâtiment de l'aciérie électrique disposera de deux zones de stockage interne, faites de silos et de trémies d'alimentation :

- la halle des additions abritera les stockages de gros charbons, de grosse chaux, de dolomie ainsi que ceux de fer réduit ;

- la halle d'affinage abritera les stockages de ferroalliages utilisés pour la coulée en poche et pour l'affinage dans le four à double poche.

Les silos de stockage des additions de « tapping », localisés dans la « MHS bay » seront au nombre total de 18. Les matières sont réparties selon le tableau présenté ci-dessous.

Le mode d'approvisionnement de ces stockages depuis les installations existantes, alimentant l'aciérie 2, dépendra du conditionnement des additions.

Les ferroalliages, tous sous formes de cailloux, sont et seront gardés au sec, à l'abri de l'humidité, tout au long de leur chaine d'approvisionnement.

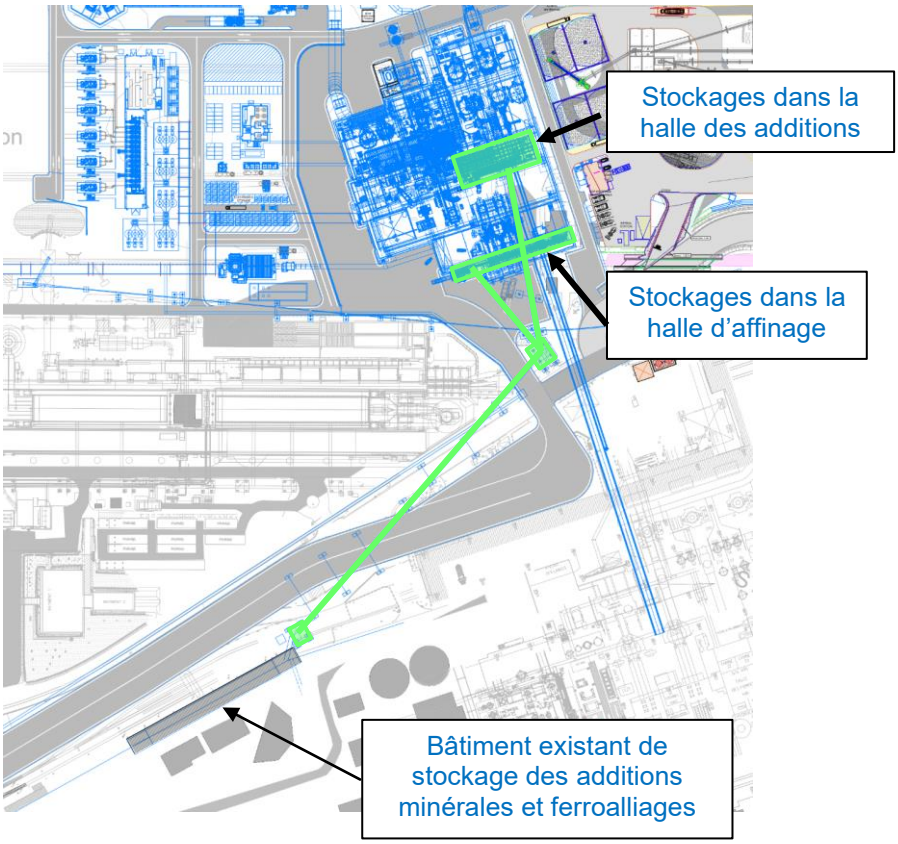


Figure 9. Convoyage des additions minérales et ferro-alliages vers leurs stockages dans la nouvelle aciérie électrique

II.5.3 BLOC 3 : LE FOUR A ARCS ELECTRIQUES (EAF)

Les principales caractéristiques de l'EAF sont :

- sa taille : 300 tonnes par coulée, pour pouvoir alimenter les lignes de coulées continue de l'aciérie 2, comme aujourd'hui avec les convertisseurs ;
- sa puissance élevée (215 MW) permettant d'atteindre le rythme nécessaire et une durée de cycle courte.

La cuve du four est constituée de deux parties :

Un « bas de cuve », qui est une carcasse en acier revêtue de plusieurs couches de briques et autres matériaux réfractaires, non refroidie mais dont les températures sont surveillées par des thermocouples.

En marche normale cette enceinte contient en permanence un fond d'acier en fusion, de 60 à 130 tonnes, appelé « pied de bain », et dont la chaleur rayonne. La fonction de ce résiduel d'acier liquide est d'empêcher l'entrainement de laitier lors de la coulée en poche de l'acier par le trou de coulée et d'accélérer la fonte des charges solides dans l'EAF.

Un « haut de cuve » en acier ou en cuivre, intégrant plusieurs circuits fermés d'eau de refroidissement indépendants. Ces panneaux sont montés à une certaine distance au-dessus du niveau de l'acier et du laitier surnageant, afin d'empêcher l'acier liquide du four de les toucher.

Le couvercle du four :

Le couvercle du four électrique ainsi que le coude d'aspiration des fumées est une pièce en acier, revêtue de réfractaires.

Le dog House :

Pour ce projet, ArcelorMittal a fait le choix de mettre en place la technologie du « doghouse ». Il s'agit d'une enceinte avec des murs en béton et des portes en acier, dimensionnée pour « emprisonner » le four pendant tout son cycle de fusion et d'élaboration de l'acier. Cette solution permettra de réduire significativement le niveau de bruit dans la halle de fabrication et d'améliorer la captation des poussières autour du four.

La fusion

Confidentiel.

Le décrassage

L'utilisation d'un appoint de gaz naturel, d'oxygène et d'un peu de charbon est nécessaire dans le four pour entretenir la couche protectrice que constitue le laitier et pour piéger certains éléments (Silicium, Zinc…) qui seront évacués dans le laitier ou les poussières. Ce laitier, chargé de récupérer les impuretés est ensuite évacué par décrassage.

Cette opération consiste à faire basculer le four sur son axe pour éliminer en partie le laitier qui flotte au-dessus de l'acier, dans un « cuvier ».

La coulée de l'acier en poche

Le four bascule et le clapet sous le trou de coulée s'ouvrira, libérant l'acier dans une poche garnie de réfractaires préalablement portés à une température de 1 150°C pour limiter le choc thermique.

Durant la coulée en poche, des additions pourront également être apportées afin de s'approcher au plus près de l'analyse désirée.

Pendant la coulée, le four bascule par paliers jusqu'à un angle maximum en fonctionnement normal permettant de garder un pied de bain.

Suite à la coulée, le four est basculé dans l'autre sens afin de dégager totalement le trou de coulée et de permettre de recréer son étanchéité.

La salle de contrôle du four à arc électrique

Afin d'assurer la maîtrise continue du process, la salle de contrôle du futur four à arcs électriques et de ses auxiliaires au sein du bâtiment sera conçue pour être résistante aux effets de surpressions générés par les scénarios accidentels associés au four à arcs électriques.

II.5.4 BLOC 4 : LE FOUR D'AFFINAGE EN POCHES (LMF)

Principe d'un four d'affinage en poche (LMF = « Ladle Metallurgy Furnace »)

L'affinage « en poche chauffante » consiste à apporter les éléments minéraux et métalliques manquants pour atteindre les caractéristiques d'acier désirées. Les additifs sont apportés sous forme de cailloux par l'intermédiaire de plusieurs trémies de stockage et de convoyeurs.

Principe du four « twin » d'affinage en poche

Comparativement à un four poche simple l'installation comportera deux stands d'affinage l'un à côté de l'autre au lieu d'un seul, avec au milieu, une potence à 3 électrodes mobile commune, partagée entre les 2 stands jumeaux (d'où le terme « twin »). Il sera ainsi possible d'ajuster alternativement la température de l'acier liquide dans les 2 poches par un chauffage électrique.

La nouvelle station d'affinage « Twin LMF » sera installée dans la halle d'affinage, au sud de l'aciérie électrique.

Stockages des ferro-alliages pour le four poche

Pour fabriquer les différentes nuances d'acier requises sur l'installation d'affinage en poche, la halle des additions disposera de 24 silos et trémies de ferroalliages et d'additions minérales (chaux, fluidifiant pour laitier) alimentées par des convoyeurs depuis des zones de stockages existantes car ces matières sont aussi utilisées pour élaborer les aciers produits par l'aciérie 2.

Dans l'aciérie électrique, les ferroalliages seront principalement ajoutés sous forme de cailloux mais l'installation permettra également l'utilisation de fils fourrés livrés en bobines.

- Ferro-alliage en morceaux

Confidentiel.

- Ferro-alliage sous forme « semi-fine »

En plus des 24 silos présentés ci-dessus, ArcelorMittal envisage d'approvisionner certaines additions sous une forme « semi fine ».

Les matières concernées sont :

- la chaux ;
- l'aluminate de calcium ;
- l'aluminium métal en « granulés ».

- Ferro-alliage en fils fourrés

Le fil se présente sous la forme d'un tube métallique qui est rempli de la matière active sous forme de poudre.

Cette technique empêche les réactions à la surface du métal en fusion et permet un dosage précis des additifs dans le métal en fusion. 4 lignes d'alimentation en fils fourrés avec leurs équipements auxiliaires seront disponibles.

Les fils fourrés considérés sont, entre autre :

- Ferro-calcium ;
- Carbone ;

II.5.5 BLOC 5 : LE TRAITEMENT DES FUMEES DE L'ACIERIE

Le schéma ci-dessous présente la vue globale du traitement des fumées et des poussières de l'aciérie.

Traitement des fumées de la halle de fusion

Le schéma ci-après présente la vue globale du traitement des fumées de la halle de fusion.

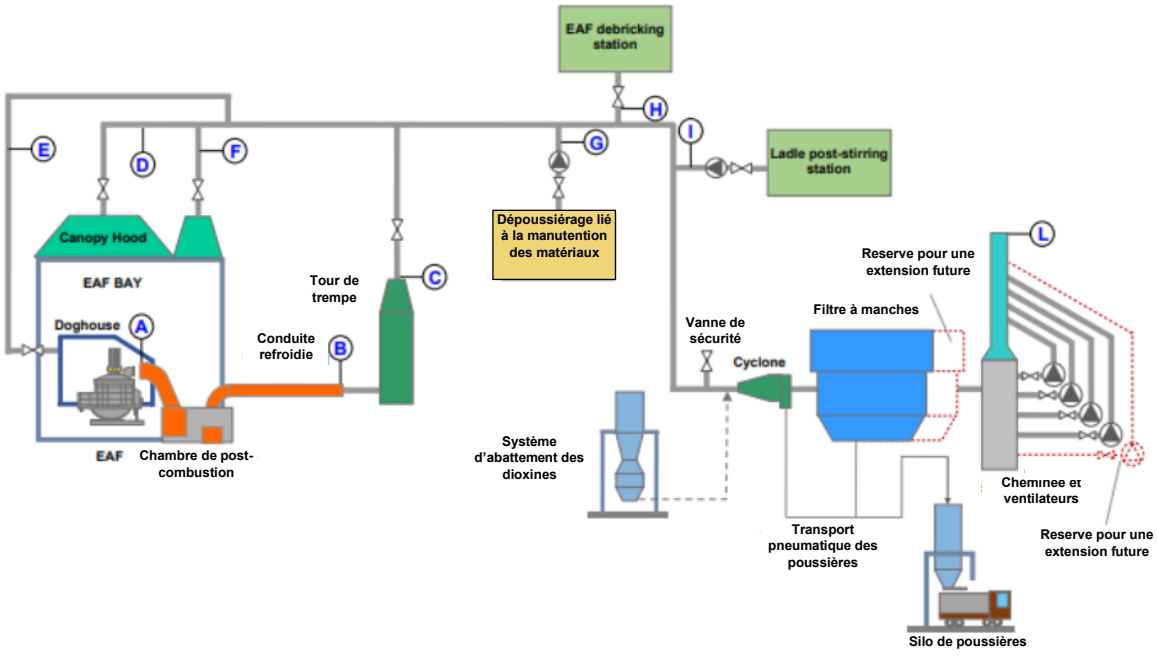


Figure 10. Schéma global du traitement des fumées de la halle de fusion

Cette installation a été conçue et dimensionnée pour assurer la bonne ventilation de la halle de fusion et évacuer toute la chaleur générée par l'utilisation d'un four à arcs électriques.

Traitement des poussières de HBI/DRI

L'ensemble de la ligne de transport mécanique du fer réduit jusqu'aux silos de stockage à l'intérieur de l'aciérie électrique sera dépoussiéré.

Le collecteur principal aspirant l'ensemble des circuits sera connecté à un filtre à manches avec un système de décolmatage des manches à l'azote. Les poussières de fer réduit collectées dans les trémies seront transportées pneumatiquement vers un silo de stockage d'une capacité maximale de 30 m^3 soit environ 90 tonnes.

Le fond du silo sera équipé d'une vanne rotative permettant de vider les poussières de fer réduit dans des sacs big-bags d'une capacité unitaire de 2 tonnes.

II.5.6 BLOC 6 : LES UTILITES

Electricité

- Future « Extension 225 kV » du poste Prédembourg

La construction d'une « extension 225 kV » au poste électrique Prédembourg alimentant les installations existantes du site permettra d'alimenter en plus la future aciérie électrique.

Cette extension comprendra principalement un tableau de distribution Haute Tension 225 kV sous enveloppe métallique isolé dans le gaz (technologie de type GIS).

- Nouveau poste 400 kV/250kV

Ce poste comprendra plusieurs installations pour assurer les fonctions clés suivantes :

  - se raccorder aux futures lignes électriques en 400kV, créées par RTE pour les besoins du projet ;
  - réduire la tension du courant électrique de 400 kV à 225 kV avec deux transformateurs ;
  - distribuer le courant en 225kV vers le poste électrique « décarb1 » alimentant la nouvelle aciérie électrique.

- Sous-station DECARB1 dédiée Nouvelle Aciérie électrique

Il s'agira de créer un nouveau poste de transformation 225 kV/36 kV et 36 kV/6 kV à proximité de la zone d'implantation de l'aciérie électrique pour alimenter le four à arcs électriques et le four à double poche, et d'y intégrer des locaux électriques pour alimenter les installations de traitement des fumées du four à arcs électriques et du four à double poche.

- Q-ONE : sous-station alimentant le four à arc électrique et le four à double poche

Le projet intègre une technologie moderne de contrôle numérique de la puissance pour la régulation énergétique du four à arcs électriques, elle est appelée « Danieli - Q-One ».

Le four à arcs électriques sera alimenté depuis le poste « Décarb 1 » par 42 câbles (14 fois 3) sous tension de 36 kV, circulant dans une galerie technique souterraine.

- Les autres postes électriques

Le projet comprendra différents locaux ou salles électriques notamment pour le four d'affinage en poche « LMF Twin », les convoyeurs de fer réduit et autres matières, les dépoussiérages du four à arcs électriques et du four d'affinage en poche.

Le projet comprendra également un bâtiment électrique « Utilités » pour les installations (pompes, échangeurs aérothermes) de refroidissement à l'air des circuits fermés d'eau.

Gaz naturel

Le gaz naturel est fourni par le réseau existant distribuant le site ArcelorMittal de Dunkerque, d'une capacité de 120 000 Nm^3/h. Pour les installations du projet, ce gaz va être détendu à la pression de 6 bars dans une nouvelle station de décompression comportant deux lignes en parallèle capables chacune d'assurer 100 % des besoins de l'aciérie électrique (débit maximal 6 180 Nm^3/h).

Oxygène

L'oxygène est également fourni à partir du réseau existant (depuis la station de décompression existante) et arrivera à 15 barg dans la future aciérie (débit maximal 20 450 Nm^3/h).

Ces conduites vont ensuite circuler en hauteur par l'extérieur le long du bâtiment de l'aciérie avant d'y pénétrer en deux lignes principales parallèles.

Azote

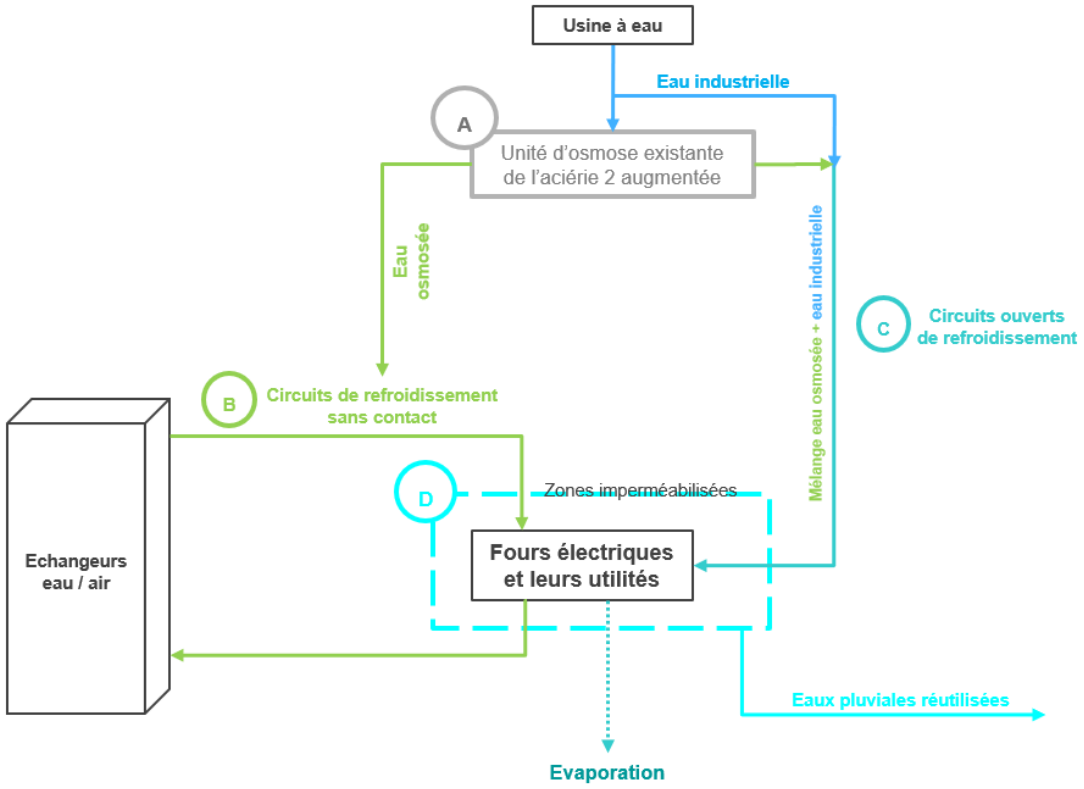
L'azote est nécessaire pour les applications suivantes :

- Les fours électriques (purge, inertage de circuits de gaz ou de transport de matière) ;
- Inertisation des silos de fer réduit à l'intérieur de l'aciérie ;
- Inertisation du silo de poussières de DRI ;
- Inertisation du silo de matière active pour la captation des dioxines ;
- Décolmatage des manches du filtre de dépoussiérage du transport de fer réduit ;
- Refroidissement d'urgence des silos de charbon fin d'injection.

L'azote sera prélevé à partir du collecteur d'azote du site existant (26 bars), alimenté par le site de production Air Liquide pour les besoins de l'aciérie ; sa capacité sera suffisante pour répondre aux besoins du nouveau projet de décarbonation.

La station de régulation de pression disposera d'une ligne redondante, d'une capacité de 2 x 100 %.

Les circuits d'eau



Prétraitement des eaux (eau osmosée) (Bloc A)

- Eau osmosée :

L'unité existante de fabrication d'eau osmosée pour l'aciérie 2 sera modernisée et sa capacité de production augmentée de 250 à 350 m^3/h, afin de fournir de l'eau osmosée pour les besoins de refroidissement des installations du projet de décarbonation, dont le four à arcs électriques, et le four d'affinage à double poche. Cette unité utilise de l'eau industrielle comme eau d'alimentation.

La production d'eau osmosée est répartie entre deux consommateurs différents :

- les installations de refroidissement par contact direct, utilisant un mélange d'eau industrielle et d'eau osmosée ;
- les circuits fermés de refroidissement remplis d'eau osmosée.

- Eau industrielle :

Concernant l'eau industrielle, un nouveau raccordement sera installé à proximité des tours de refroidissement existantes utilisées par la cokerie, afin d'alimenter en eau de refroidissement les consommateurs d'eau à contact direct.

Cette eau industrielle sera mélangée à l'eau osmosée venant du réservoir d'eau osmosée existant pour remplir une nouvelle cuve d'une capacité d'environ 340 m^3 pour le stockage de l'eau de contact.

L'eau industrielle sera utilisée telle quelle dans les brumisateurs des échangeurs de refroidissement eau/air à tirage forcé utilisés pour le refroidissement indirect des circuits fermés d'eau.

- Eau Ultrapure :

De l'eau Ultrapure destinée à des circuits fermés refroidissant des installations électriques spécifiques pour le four à arcs électriques sera achetée prête à l'emploi auprès de fournisseurs spécialisés. Elle sera stockée dans une cuve de 30 m^3 équipée de 2 pompes chacune pouvant assurer 100% du débit d'appoint.

Circuit de refroidissement sans contact (circuit fermé) (Bloc B)

Les circuits fermés font circuler de l'eau osmosée avec des pompes pour refroidir indirectement le four à arcs électriques, le four à double poche, leurs auxiliaires et leurs utilités. Ils évacuent leurs calories en étant refroidis par l'air ambiant extérieur grâce à des batteries de refroidisseurs à air à tirage forcé.

Il y aura au total 4 circuits fermés de refroidissement :

- le circuit n°1 pour les utilités mécaniques et électriques de l'aciérie électrique ;
- le circuit n°2 pour les parois et les couvercles du four à arcs électriques et du four à double poche ;
- le circuit n°3 pour le circuit primaire des fumées de l'EAF ;
- le circuit n°4 dédié aux compresseurs d'air.

Circuits ouverts de refroidissement EAF (Tour de refroidissement des fumées, arrosage des électrodes, station de raboutage des électrodes) (Bloc C)

Le four à arcs électriques va consommer de l'eau pour refroidir par contact direct plusieurs de ses installations auxiliaires. Cette eau sera un mélange de 70% d'eau industrielle filtrée (sur un filtre à sable) et de 30% d'eau osmosée. Le rapport entre les deux flux (eau industrielle, eau osmosée) sera contrôlé par un analyseur d'eau en ligne. L'objectif est d'avoir une eau de qualité non susceptible de boucher ou d'entartrer les buses de pulvérisation de la tour de trempe.

Station de traitement des eaux pluviales (Bloc D)

La collecte et la réutilisation des eaux pluviales sera organisée selon les zones du projet :

- la zone principale, d'une surface de 65 000 m^2, contenant l'aciérie électrique, entourée de ses installations auxiliaires et de ses utilités ;
- la zone réaménagée relative au Parc à Matières n°1 (PAM 1), d'une surface imperméabilisée de 42 500 m^2 ; un parc à ferrailles existant réaménagé.

Eau incendie

Des points de raccordement spécifiques permettront de relier par des conduites enterrées le réseau d'eau incendie à « basse pression » à une nouvelle boucle d'eau incendie. Cette boucle distribuera l'eau dans une série de poteaux incendie répartis sur les zones du projet, elle comportera également une ligne d'eau potable alimentant en eau la pomperie incendie.

II.5.7 BLOC 7 : LE TRAITEMENT DES LAITIERS PRODUITS PAR LE FOUR A ARCS ELECTRIQUES (EAF)

Le laitier en fusion est extrait du four à arcs électriques dans la phase d'écrémage du bain d'acier liquide (entre 34 et 38 m^3 de laitier par écrémage) et est collecté dans un cuvier, d'une capacité unitaire de 45 m^3.

Le cuvier est donc surdimensionné pour tenir compte de la présence d'une couche de laitier sec assurant la protection du fond du cuvier et pour avoir une garde suffisante afin d'éviter tout débordement durant le transport du cuvier.

Il est prévu dans le cadre du projet d'aménager, au Nord du site, de nouvelles installations de refroidissement et de traitement des laitiers de four électrique, à proximité de l'aciérie électrique.

La conception et le dimensionnement des nouveaux équipements ne sont pas finalisés mais la solution technique retenue est celle de boxes de refroidissement fermés par des couvercles à travers desquels de l'eau est pulvérisée par des buses pour solidifier le laitier. Cette technologie a été mise en place par ArcelorMittal dans une de ses usines en Inde.

Transport du cuvier de laitier vers l'installation de refroidissement

A la sortie nord de l'aciérie la palette supportant le cuvier plein va être déposée par le chariot de transfert circulant dans le couloir à laitier menant jusque sous le four électrique. Elle va être reprise par un autre chariot sur rail, chariot qui va être tracté par un locotracteur autonome, à moteur thermique, jusqu'à l'atelier abritant les enceintes de refroidissement.

Les cuviers vidés reviendront à l'aciérie par ce même train qui circulera en sens inverse sur la même voie ferrée unique.

Cette solution permettra d'automatiser entièrement l'opération d'échange des cuviers (rempli / vidé) et supprime le besoin de gros engins porte-cuvier sur roues de type « Kirow » circulant sur des voies lourdes de 16 mètres de large.

Installation de refroidissement des laitiers

C'est dans un bâtiment couvert que sont réalisées l'ensemble des manipulations du laitier liquide.

Le bâtiment à structure métallique est entouré d'un bardage. Il est ouvert à l'Ouest afin de laisser entrer le wagon de transfert du cuvier plein et au sud afin de permettre l'accès des engins lourds type chargeuse à godet et ratisseuse.

Le wagon de transport amène le cuvier plein de laitier de four électrique par rail depuis l'accès Ouest face à la zone où il doit être versé puis il est levé à l'aide d'un pont roulant pour être amené devant l'enceinte de refroidissement qui lui est attribuée.

La zone de refroidissement est équipée de 8 enceintes de refroidissement.

Description des enceintes de refroidissement et de leurs dépoussiérages

Une enceinte de refroidissement est une boite fermée sur ses 6 côtés :

- le sol est constitué par une sous couche de béton avec une pente suffisante pour assurer l'écoulement de l'eau en cas d'arrosage excessif lors de refroidissement ;
- la face arrière et les faces latérales sont constituées d'un voile béton d'environ 4 m de haut ;

- le dessus de la boite est refermé par un couvercle pivotant sur des « charnières » fixes à la partie supérieure de la face arrière. Le couvercle est équipé de buses permettant le refroidissement du laitier contenu dans la boite par aspersion d'eau ;
- la face avant est fermée par un rideau composé de tôles fixées sur le couvercle.

Les enceintes de refroidissement sont rassemblées en deux groupes de 4 et chacun de ces groupes est relié à un système de dépoussiérage humide.

La connexion d'une enceinte à l'installation de dépoussiérage humide de son groupe est réalisée au niveau du couvercle ou en partie haute du mur en face arrière. La vapeur d'eau et les poussières de laitier d'EAF à l'intérieur de l'enceinte sont aspirées par ce dépoussiérage créant un confinement dynamique partiel.

Pour rappel, le plan de masse du site présentant l'ensemble des installations projetées est disponible en annexe 2.

II.6. CONTEXTE REGLEMENTAIRE

Le site d'ARCELORMITTAL à Dunkerque est soumis à autorisation au titre de la nomenclature des ICPE. Le site a fait l'objet de plusieurs arrêtés préfectoraux complémentaires ou modificatifs au cours du temps. Le dernier en date est celui du 23/05/2025 lié à l'installation sur le site d'une unité de désorption thermique.

Dans le cadre du projet de création d'une nouvelle ligne de production liée à l'implantation d'un four électrique en remplacement de l'un des hauts fourneaux actuels, un nouveau dossier de demande d'autorisation (DDAE) est rédigé, auquel le présent rapport de base sera annexé. Le classement ICPE du site dans sa situation future est présenté dans le DDAE.

Le tableau ci-dessous reprend la situation actuelle et future du site vis-à-vis des rubriques 3xxx de la nomenclature ICPE, justifiant de la réalisation du rapport de base.

La rubrique principale du site est la rubrique 3220.

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3220	Production de fonte ou d'acier (fusion primaire ou secondaire), y compris par coulée continue, avec une capacité de plus de 2,5 tonnes par heure – (A-3)	Situation autorisée : - 3 hauts-fourneaux d'une capacité totale de production de 25 000 tonnes/jour ; - 3 convertisseurs à oxygène d'une capacité maximale annuelle de 8 Mtonnes/an ; - 1 unité de traitement par vide en cuve d'une capacité de 2 millions de tonnes par an ; - 2 unités de traitement par vide de l'acier RHOB 1 et RHOB 2 d'une capacité annuelle de 4,5 M tonnes/an ; - 1 unité de traitement DIP.	A
		Situation actualisée : Pas de modification	A

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3220 *(suite)*	Production de fonte ou d'acier (fusion primaire ou secondaire), y compris par coulée continue, avec une capacité de plus de 2,5 tonnes par heure – (A-3)	Situation future 1 : - 3 hauts-fourneaux d'une capacité totale de production de 25 000 tonnes/jour ; - 3 convertisseurs à oxygène d'une capacité maximale annuelle de 8 Mtonnes/an ; - 1 unité de traitement par vide en cuve d'une capacité de 2 millions de tonnes par an ; - 2 unités de traitement par vide de l'acier RHOB 1 et RHOB 2 d'une capacité annuelle de 4,5 Mtonnes/an ; - 1 unité de traitement DIP ; - 1 four à arc électriques de capacité maximale : 2,6 Mtonnes/an ; - 1 four d'affinage à double poche « twin » d'une capacité maximale : 2,6 Mtonnes/an.	A
		Situation future 2 : **Arrêt de l'agglomération 2 et du Haut fourneau 2** - 2 hauts-fourneaux d'une capacité totale de production de 20 000 tonnes/jour ; - 3 convertisseurs à oxygène d'une capacité maximale annuelle de 8 Mtonnes/an ; - 1 unité de traitement par vide en cuve ; - 2 unités de traitement par vide de l'acier RHOB 1 et RHOB 2 d'une capacité annuelle de 4,5 Mtonnes/an ; - 1 unité de traitement DIP. - 1 four à arc électriques de capacité maximale : 2,6 Mtonnes/an ; - 1 four d'affinage à double poche « twin » d'une capacité maximale : 2,6 Mtonnes/an.	

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3110	Combustion de combustibles dans des installations d'une puissance thermique nominale totale égale ou supérieure à 50 MW (A-3)	Situation autorisée : **Hfx :** Cowpers fonctionnant au gaz mixte (gaz Hfx et Gaz cokerie) : - HF2 - 3 cowpers : 209 MW - HF3 – 3 cowpers : 377 MW - HF4 – 4 cowpers : 1 116 MW 3 générateurs de vapeur Clayton fonctionnant au gaz de cokerie : 16,2 MW **Aciérie :** - 6 sécheurs de poche fonctionnant au gaz de cokerie : 25 MW - Cuisson des réfractaires RHOB fonctionnant au gaz de cokerie : 5 MW - Séchage et préchauffage des enceintes RHOB2 fonctionnant au gaz de cokerie : 1,8 MW - 1 chaufferie de production de vapeur RHOB fonctionnant au gaz de cokerie : 23,2 MW - 1 chaufferie de production de vapeur VEC/RHOB2 fonctionnant au gaz de cokerie: 21 MW - 4 sécheurs de WPT fonctionnant au gaz de cokerie : 10 MW **Chaufferie D :** 1 générateur d'eau surchauffée fonctionnant au gaz Hf et au gaz naturel en soutien : 10,5 MW **1 chaufferie de production vapeur** réseau fonctionnant au gaz de cokerie : 19,5 MW **Torchères :** gaz Hfx (6), gaz cokerie (2), gaz aciérie (3) : 2076,2 MW **La puissance totale des installations est de 3910,4 MW**	A

3110 *(suite)*	Combustion de combustibles dans des installations d'une puissance thermique nominale totale égale ou supérieure à 50 MW (A-3)	Situation actualisée : **Hfx :** Cowpers fonctionnant au gaz mixte (gaz Hfx et Gaz cokerie) : HF2 - 3 cowpers : 209 MW HF3 – 3 cowpers : 377 MW HF4 – 4 cowpers : 1 116 MW 3 générateurs de vapeur Clayton fonctionnant au gaz de cokerie : 16,2 MW **Aciérie :** 6 sécheurs de poche fonctionnant au gaz de cokerie : 25 MW Cuisson des réfractaires RHOB fonctionnant au gaz de cokerie : 5 MW Séchage et préchauffage des enceintes RHOB2 fonctionnant au gaz de cokerie : 1,8 MW 1 chaufferie de production de vapeur RHOB fonctionnant au gaz de cokerie : 23,2 MW 1 chaufferie de production de vapeur VEC/RHOB2 fonctionnant au gaz de cokerie: 21 MW 4 sécheurs de WPT fonctionnant au gaz de cokerie : 10 MW **Chaufferie D :** 1 générateur d'eau surchauffée fonctionnant au gaz Hf et au gaz naturel en soutien : 10,5 MW **1 chaufferie de production vapeur** réseau fonctionnant au gaz de cokerie : 19,5 MW **Torchères :** gaz Hfx (6), gaz cokerie (2), gaz aciérie (3) : 2076,2 MW **Regroupement avec les puissances de la rubrique n°2910 (18,65 MW) :** 2 groupes de 2 brûleurs de préchauffage des enceintes STEP (GN) : 4,6 MW 3 sécheurs de répartiteur CC20 (GN) : 3,9 MW chauffage busettes et tampons CC (GN) : 0,4 MW 1 installation d'oxycoupage CC (GN) : 1,8 MW 4 générateurs d'air chaud de l'atelier des cylindres (GN) : 2,4 MW Chauffage ateliers par panneaux radiants (GN) : 5,38 MW 1 générateur d'air chaud de l'atelier DGE (GN) : 0,17 MW **La puissance totale des installations est de 3 720,05 MW**	A

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3110 *(suite)*	Combustion de combustibles dans des installations d'une puissance thermique nominale totale égale ou supérieure à 50 MW (A-3)	Situation future : **Arrêt de HF2 et Agglo 2 en cours** **Hfx :** Cowpers fonctionnant au gaz mixte (gaz Hfx et Gaz cokerie) : HF3 – 3 cowpers : 377 MW HF4 – 4 cowpers : 1 116 MW 3 générateurs de vapeur Clayton fonctionnant au gaz de cokerie : 16,2 MW **Aciérie :** 6 sécheurs de poche fonctionnant au gaz de cokerie : 25 MW Cuisson des réfractaires RHOB fonctionnant au gaz de cokerie : 5 MW Séchage et préchauffage des enceintes RHOB2 fonctionnant au gaz de cokerie : 1,8 MW 1 chaufferie de production de vapeur RHOB fonctionnant au gaz de cokerie : 23,2 MW 1 chaufferie de production de vapeur VEC/RHOB2 fonctionnant au gaz de cokerie: 21 MW 4 sécheurs de WPT fonctionnant au gaz de cokerie : 10 MW **Chaufferie D :** 1 générateur d'eau surchauffée fonctionnant au gaz Hf et au gaz naturel en soutien : 10,5 MW **1 chaufferie de production vapeur** réseau fonctionnant au gaz de cokerie : 19,5 MW **Torchères :** gaz Hfx (6), gaz cokerie (2), gaz aciérie (3) : 2076,2 MW **Regroupement avec les puissances de la rubrique n°2910 : (18,65 MW)** 2 groupes de 2 brûleurs de préchauffage des enceintes STEP (GN) : 4,6 MW 3 sécheurs de répartiteur CC20 (GN) : 3,9 MW chauffage busettes et tampons CC (GN) : 0,4 MW 1 installation d'oxycoupage CC (GN) : 1,8 MW 4 générateurs d'air chaud de l'atelier des cylindres (GN) : 2,4 MW	A

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3110 *(suite)*	Combustion de combustibles dans des installations d'une puissance thermique nominale totale égale ou supérieure à 50 MW (A-3)	Chauffage ateliers par panneaux radiants (GN) : 5,38 MW 1 générateur d'air chaud de l'atelier DGE (GN) : 0,17 MW **EAF :** **Brûleur gaz autour de l'EAF : 3 x 5 MW** **Préchauffage des poches de coulée d'acier : 3,5 MW** **Réchauffage de la trémie (5 MW) et de la goulotte de transfert de la fonte liquide (1 MW) : 6 MW** **Brûleur de séchage de la goulotte de fonte neuve (maintenance) : 1 MW** **2 Groupes électrogènes de 3,5 MW : 7 MW** **1 Groupe de secours du réseau sprinklage fonctionnant moins de 500 h/an : 180 kW** **La puissance totale des installations est de 3 752,73 MW**	A
3130	Production de coke – (A-3)	Situation autorisée : 2 batteries de fours à la cokerie d'une capacité de production de 4 000 tonnes/jour et 1,4 Mtonnes/an	A
		Situation actualisée : Aucune modification des capacités de production maximales journalière	A
		Situation future : Aucune modification des capacités de production maximales journalière	A
3210	Grillage ou frittage de minerai métallique, y compris de minerai sulfuré – (A-3)	Situation autorisée : 2 chaînes d'agglomération de minerai de fer avec un équipement TLS	A
		Situation actualisée : 2 chaînes d'agglomération de minerai de fer avec un équipement TLS	A

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
		Situation future : **Arrêt de la chaîne d'agglomération n°2** **1 chaîne d'agglomération (n°3) de minerai de fer avec un équipement TLS**	A
3230-a	Transformation des métaux ferreux : a) Exploitation de laminoirs à chaud d'une capacité supérieure à 20 tonnes d'acier brut par heure – (A-3) b) Opérations de forgeage à l'aide de marteaux dont l'énergie de frappe dépasse 50 kilojoules par marteau et pour lesquelles la puissance calorifique mise en œuvre est supérieure à 20 MW – (A-3) c) Application de couches de protection de métal en fusion avec une capacité de traitement supérieure à 2 tonnes d'acier brut par heure – (A-3)	Situation autorisée : 1 Train Continu à large bande avec 4 fours à longerons	A
		Situation actualisée : Aucune modification	A
		Situation future : Aucune modification	A
3420-e	Fabrication en quantité industrielle par transformation chimique ou biologique de produits chimiques inorganiques, tels que : a) Gaz, tels que ammoniac, chlore ou chlorure d'hydrogène, fluor ou fluorure d'hydrogène, oxydes de carbone, composés sulfuriques, oxydes d'azote, hydrogène, dioxyde de soufre, chlorure de carbonyle – (A-3) b) Acides, tels que acide chromique, acide fluorhydrique, acide phosphorique, acide nitrique, acide chlorhydrique, acide sulfurique, oléum, acides sulfurés – (A-3) c) Bases, telles que hydroxyde d'ammonium, hydroxyde de potassium, hydroxyde de sodium – (A-3) d) Sels, tels que chlorure d'ammonium, chlorate de potassium, carbonate de potassium, carbonate de sodium, perborate, nitrate d'argent – (A-3) e) Non-métaux, oxydes métalliques ou autres composés inorganiques, tels que carbure de calcium, silicium, carbure de silicium – (A-3)	Situation autorisée : Fabrication de soufre via un four Claus d'une capacité de 4,8 tonnes	A
		Situation actualisée : Aucune modification	A
		Situation future : Aucune modification	A

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3520-b	Elimination ou valorisation de déchets dans des installations d'incinération des déchets ou des installations de co-incinération des déchets : a) Pour les déchets non dangereux avec une capacité supérieure à 3 tonnes par heure – (A-3) b) Pour les déchets dangereux avec une capacité supérieure à 10 tonnes par jour – (A-3)	Situation autorisée : Projet TDU : Unité de désorption thermique Incinération de déchets dangereux b) Capacités maximales de traitement de 100 000 t/an, de 15,15 t/h et de 363,6 t/j. L'installation reçoit uniquement des boues grasses des laminoirs de Grande-Synthe et Florange.	A
		Situation actualisée : Aucune modification.	A
		Situation future : **/**	-
3532	Valorisation ou un mélange de valorisation et d'élimination, de déchets non dangereux non inertes avec une capacité supérieure à 75 tonnes par jour et entraînant une ou plusieurs des activités suivantes, à l'exclusion des activités relevant de la directive 91/271/CEE : - traitement biologique - prétraitement des déchets destinés à l'incinération ou à la coïncinération - traitement du laitier et des cendres - traitement en broyeur de déchets métalliques, notamment déchets d'équipements électriques et électroniques et véhicules hors d'usage ainsi que leurs composants	Situation autorisée : Traitement de laitiers et de réfractaires (ancien site SGA) : la capacité maximale est de 6 000 t/jour	A
		Situation actualisée : Aucune modification	A
		Situation future : Traitement de laitiers et de réfractaires issus de l'aciérie existante (6 000 t/j) et **du four à arc électriques (2 300 t/j)** : la capacité maximale est **de 8 300 t/jour**	A

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3540	Installations de stockage de déchets autres que celles mentionnées aux rubriques 2720 et 2760-3 1. Installations d'une capacité totale supérieure à 25 000 tonnes – (A-3) 2. Autres installations que celles classées au titre du 1 lorsqu'elles reçoivent plus de 10 tonnes de déchets par jour – (A-3)	Situation autorisée : Parc à boues de l'usine stockant : - boues de hauts fourneaux issues des décanteurs du lavage des gaz, - boues d'aciérie issues des décanteurs de lavage des gaz, - boues d'aciérie provenant du nettoyage des filtres à sable, - boues issues du traitement de la station EXD et du nettoyage/curage du réseau de collecte des eaux résiduaires, - poussières issues du dépoussiérage des gaz d'aciérie, - poussières issues du dépoussiérage du stand de décrassage des WPT, - poussières issues du dépoussiérage des installations de désulfuration fonte à l'aciérie, - boues du TCC provenant du nettoyage des filtres à sable (boues grasses de laminoir).	A
		Situation actualisée : Aucune modification dans le cadre du projet Pas d'ajout de stockage supplémentaire.	A
		Situation future : Aucune modification dans le cadre du projet Pas d'ajout de stockage supplémentaire.	A
3550	Stockage temporaire de déchets dangereux ne relevant pas de la rubrique 3540, dans l'attente d'une des activités énumérées aux rubriques 3510, 3520, 3540 ou 3560 avec une capacité totale supérieure à 50 tonnes, à l'exclusion du stockage temporaire sur le site où les déchets sont produits, dans l'attente de la collecte	Situation autorisée : Stockage temporaire des boues grasses de laminoir du site de FLORANGE (en lieu et place du stock actuel de GRANDE-SYNTHE) avant traitement par l'unité de traitement thermique : 7 000 t	A
		Situation actualisée : Aucune modification.	A
		Situation future : **/**	/

N° de la rubrique	Intitulé de la rubrique « Installations Classées »	Caractéristiques de l'installation	Classement
3710	Traitement des eaux résiduaires dans des installations autonomes relevant des rubriques 2750 et qui sont rejetées par une ou plusieurs installations relevant de la section 8 du chapitre V du titre Ier du livre V – (A-3)	Situation autorisée : Station d'épuration collective (EXD) des eaux provenant de plusieurs ICPE soumis à Autorisation	A
		Situation actualisée : Aucune modification.	A
		Situation future : Station EXD visée par la rubrique ICPE n°2750 Aucune demande de modification sur la station d'épuration collective (EXD)	A

A : Autorisation

II.7. DEFINITION DU PERIMETRE IED

Le périmètre IED devant faire l'objet du rapport de base est défini comme étant la « zone géographique accueillant les installations IED d'un site, ainsi que leur périmètre d'influence en matière de pollution des sols et des eaux souterraines ».

Une installation IED est quant à elle définie comme une « installation relevant des rubriques 3000 à 3999, c'est-à-dire dont l'activité figure à l'annexe I de l'IED, ainsi que les installations ou équipements qui lui sont liés techniquement, c'est-à-dire s'y rapportant directement, exploités sur le même site et susceptibles d'avoir des incidences sur les émissions et la pollution ».

Considérant le projet de construction d'un four à arc électrique en remplacement d'un des hauts fourneaux actuels, il est considéré que l'ensemble des activités qui seront créées ou modifiées par le projet seront liées de près ou de loin à la production de fonte soumise à la rubrique 3220.

A cet effet, il sera considéré que le périmètre IED lié au projet porté par ARCELORMITTAL reprendra l'ensemble des installations associées à ce dernier.

Pour rappel le plan de masse du projet est disponible en annexe 2.

A noter que le dossier ne s'attarde que sur les installations nouvelles ou modifiées dans le cadre du projet. Il est considéré que les installations IED existantes non concernées par le projet ont d'ores et déjà été traitées dans les précédents rapports de base réalisés en 2015 sur l'ensemble du site par la société PW ENVIRONNEMENT.

Les rapports réalisés au droit des zones A et C où sont localisées la majorité des modifications liées au projet de décarbonation sont disponibles en annexe 3 et 4.

II.7.1 SUBSTANCES ET MELANGES DANGEREUX PERTINENTS

Le périmètre analytique est limité aux substances et mélanges dangereux pertinents, c'est à dire utilisés, produits, rejetés actuellement ou à l'avenir au sein des installations IED et susceptibles de contaminer les sols et les eaux souterraines.

Selon le guide du Ministère en charge de l'Environnement, exclus du périmètre analytique, :

- les produits de nettoyage ou pesticides à condition qu'ils ne relèvent pas du process (ex : produits de nettoyage des bâtis) ;
- les stockages de carburants pour les engins mobiles (ex : zone carburant pour les engins du site) ;
- les stockages de combustibles pour les groupes électrogènes de secours ou les systèmes incendie.

II.7.2 INVENTAIRE DES SUBSTANCES UTILISEES, PRODUITES OU REJETEES SUR LE SITE

L'inventaire des produits utilisés, produits ou rejetés (actuellement et dans le futur) compris dans le périmètre IED a été réalisé. Pour rappel, seul le périmètre IED lié au projet en cours a été étudié, considérant que les installations existantes non concernées ont d'ores et déjà été étudiées.

Par ailleurs, comme évoqué dans la description du procédé et des installations futures, le projet de décarbonation emploiera en grande partie des matières premières ou des produits annexes déjà présents, stockés et employés au droit du site.

Considérant que ces produits ont déjà été étudiés dans le cadre des précédents dossiers de rapport de base de 2015, ils ne seront pas pris en compte dans la suite de l'étude.

La liste des matières premières et produits qui seront nouvellement employés au droit du périmètre IED dans le cadre du projet décarbonation est présentée dans le tableau ci-après. A noter que, pour ne pas surcharger inutilement le tableau, seuls les produits présentant au moins une mention de danger au titre du règlement CLP seront repris.

II.7.3 MATRICE DES SUBSTANCES DANGEREUSES PERTINENTES

L'inventaire des produits et substances employées dans le cadre du projet a mis en évidence 3 catégories :

- les matières premières entrantes dans le process ;
- les produits liés aux installations annexes telles que le traitement des eaux ;
- les déchets produits par l'activité.

Remarque : la liste des substances dangereuses pertinentes a été réalisée sans prendre en compte les barrières (dalles béton, rétentions) mises en place pour limiter les éventuelles infiltrations dans les sols, comme stipulé dans le guide méthodologique du Ministère en charge de l'Environnement dans sa version 2.2 d'Octobre 2014 : « Les moyens de prévention mis en place afin de prévenir la survenance de pollution significatives ne suffisent pas à justifier une exonération de rapport de base, dans la mesure où il est difficile de garantir qu'il n'y aura jamais de défaillance de ces éléments de prévention ».

Concernant les matières premières, seules 5 présentent au moins une mention de danger vis-à-vis de la réglementation CLP.

Toutefois, ces 5 produits présentent des mentions de danger associées au risque d'irritation ou de brûlure (H315, H319 et H335), d'allergie (H317), de cancer ou de lésion grave (H350 et H372) pour l'homme. Les caractéristiques physico-chimiques de ces produits ne sont pas de nature à porter atteinte aux sols en place.

De même, ces mentions de danger sont plus liées à un risque lors de la manutention par les travailleurs qu'à une problématique environnementale. En effet, les FDS de ces produits indiquent que ces derniers ne présentent aucun effet écotoxicologique connu et ne sont pas bioaccumulables.

Concernant le produit annexe, le seul produit qui sera nouvellement employé au droit du site dans les différentes installations annexes telles que l'unité de traitement des eaux est le (confidentiel). Au même titre que pour les matières premières, le classement H314 du produit relève plus d'un danger pour l'homme lors de sa manipulation qu'à une problématique environnementale.

Ces produits ne sont donc pas retenus comme substances dangereuses pertinentes dans la suite de l'étude.

En ce qui concerne les déchets produits par l'activité, il s'agira presque exclusivement de poussières qui seront récoltées au niveau des filtres à manche des systèmes de dépoussiérage.

Ces dernières pourront être constituées de différents métaux (nickel, chrome, molybdène, manganèse, etc.) en quantité variable selon les produits en cours de fabrication.

Ces poussières sont toutefois d'ores et déjà produites et émises de manière diffuse au niveau des hauts fourneaux actuels. Elles ont donc déjà été prises en compte au sein des précédents rapport de base, au travers notamment de l'analyses des métaux lourds dans les sols et les eaux souterraines à travers l'ensemble du site.

A cet effet, elles ne sont pas reprises dans le présent dossier et ne seront pas étudiés dans la suite de l'étude.

Dans ces conditions, aucune substance dangereuse pertinente n'ayant pas déjà été étudiée lors des précédents rapports de base déjà réalisés sur le site n'est à prendre en compte au droit du périmètre IED du projet de création d'un four à arc électrique porté par ARCELORMITTAL sur son site de Dunkerque.

Caractéristiques des produits et matières premières nouvellement employées au droit du site présentant au moins une mention de danger au titre du classement CLP – version confidentielle

Nom produit	Utilisation	Composition	Lieu de stockage	Capacité maximale de stockage	Étiquetage	Classes de danger
Aluminate de calcium	Matière première	-	-	-	-	-
Aluminium	Matière première	-	-	-	-	-
Chaux vive calcique	Matière première	-	-	-	-	-
Dolomite	Matière première	-	-	-	-	-
Ferronickel	Matière première	-	-	-	-	-
Hydrex 4502	Traitement des eaux	-	-	-	-	-

II.8. HISTORIQUE SUCCINCT DES ACTIVITES DEVELOPPEES AU DROIT DU SITE

L'usine de Dunkerque qui représente aujourd'hui l'un des plus grands sites de laminage à chaud en Europe, a été créée au début des années 1960.

Le site a connu les grandes évolutions suivantes :

- novembre 1962 : démarrage de l'agglomération n°1 ;
- décembre 1962 : mise en service de l'aciérie n°1 ;
- février 1963 : démarrage du haut-fourneau n°1 ;
- septembre 1963 : démarrage de haut-fourneau n°2 ;
- décembre 1963 : démarrage du train continu à chaud ;
- juillet 1967 : démarrage de l'agglomération n°2 ;
- novembre 1968 : démarrage du haut-fourneau n°3 ;
- décembre 1971 : démarrage de l'agglomération n°3 ;
- octobre 1972 : mise en service de l'aciérie n°2 et de ses 3 machines à coulée continue ;
- mai 1973 : démarrage du haut-fourneau n°4 ;
- mars 1977 : démarrage de la deuxième machine à coulée continue de l'aciérie n°1 ;
- 1992 : arrêt de la chaîne d'agglomération n°1 ;
- 2019 : changement d'exploitant, ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE devient ARCELORMITAL France (fusion des 2 entités) ;
- juin 2021 : aménagement d'un casier de stockage des boues de hauts fourneaux en zone B ;
- mars 2022 : mise en place d'une installation de meulage de brames ;
- 2025 : arrêté préfectoral relatif à l'activité de désorption thermique devant débuter dans la zone du parc à boue en partie ouest du site.

II.9. CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL SUCCINCT

Les données disponibles issues de la BSS (Banque du Sous-Sol) concernant la géologie au droit du site mettent en évidence la présence de remblais dans les horizons superficiels du site jusque 2 m de profondeur par endroit, surplombant un niveau de sable fin allant jusque 30 m de profondeur.

Viennent ensuite les argiles des Flandres, de 30 à 126 m, recouvrant les sables d'Ostricourt de 126 à 146 m. Ces derniers surplombent les argiles de Louvil, présents entre 145 et 175 m. Dessous se trouve la craie du Turonien jusque 345 m de profondeur.

Concernant les eaux souterraines, la nappe superficielle des sables pissard est présente dès 2 m de profondeur et vulnérable à une éventuelle contamination des sols en surface. Par endroit du site, des impacts en hydrocarbures (entres autres) ont notamment pu être mis en évidence.

Les nappes des sables du Landénien et de la craie du Turonien, localisées plus en profondeur, ne sont pas vulnérable vis-à-vis d'une contamination de surface du fait des importants niveaux argileux les surplombant.

La dérivation du canal de Bourbourg s'écoule au nord du site et plusieurs cours d'eau de plus petite taille sont également présents à proximité du site, au sud.

Plusieurs zones naturelles sensibles sont localisées en bordure sud et est du site, notamment la réserve naturelle régionale de « Grande-Synthe », et les ZNIEFF de type I des « Marais et pelouses sableuses de Fort Mardyck » et des « Marais du Prédembourg, bois et étang du Puythouck et pont à roseaux ».

Le site étant implanté dans la zone d'activité industrielle du Grand Port Maritime de Dunkerque, la base de données CASIAS recense 9 autres sites dans un rayon de 500 m et la base de données des Informations de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée en recense 3 dans un rayon de 2 km.

La vulnérabilité et la sensibilité des milieux étudiés, établies au regard des informations recueillies, sont présentées dans le tableau ci-dessous.

Milieu	Vulnérabilité	Sensibilité
Sols	**Oui** Présence d'activité à risque à travers l'ensemble du site.	**Non** Absence d'usage sensible proche.
Eaux souterraines	**Oui** Potentielle nappe superficielle des sables, vulnérable vis-à-vis d'une éventuelle contamination des sols en surface.	**Non** Absence d'usage sensible proche.
Eaux superficielles	**Oui** La dérivation du canal de Bourbourg s'écoule au nord et à l'ouest du site et plusieurs cours d'eau de petite taille sont recensés à proximité.	**Oui** Potentielle activité de pêche dans le cours d'eau proche.
Milieux naturels	**Oui** Plusieurs espaces naturels protégés se trouvent à proximité directe du site.	

III. CONCLUSIONS

La société ARCELORMITTAL a mandaté KALIES afin de réaliser un rapport de base sur son site localisé rue du Comte Jean sur la commune de Dunkerque (59) conformément à la règlementation dite IED.

La société porte aujourd'hui un nouveau projet de construction d'un four à arc électrique en remplacement de l'un de ses hauts fourneaux actuellement exploités. Ce projet fait l'objet d'un dossier de demande d'autorisation environnementale auquel le présent dossier sera annexé.

Ce projet est soumis à autorisation au titre des rubriques **3220** (production de fonte ou d'acier), **3110** (installation de combustion), **3210** (grillage ou frittage de minerai métallique) et **3532** (valorisation de déchets non dangereux) de la nomenclature des Installations Classées. La rubrique principale du site est la rubrique 3220.

Le site est donc concerné par les articles R.515-58 et suivants du Code de l'Environnement. À ce titre, il est donc nécessaire d'entrer dans la procédure d'élaboration d'un rapport de base.

L'activité réalisée par ARCELORMITTAL sur son site de Dunkerque est d'ores et déjà visée par les rubriques listées ci-dessus. A cet effet, plusieurs dossiers de rapport de base ont déjà été réalisés en 2015 par la société PW ENVIRONNEMENT sur l'ensemble du site.

Dans le cadre du projet actuellement porté, seules les installations nouvelles ou modifiées ont été étudiées. En effet, il est considéré que les installations IED existantes non concernées par le projet ont d'ores et déjà été traitées dans les précédents rapports de base réalisés en 2015.

A cet effet, l'inventaire des produits utilisés dans le cadre du projet a été réalisé uniquement sur les nouveaux produits. En effet, il a été considéré que les produits déjà présents sur le site avaient été étudiés durant les précédents rapports de 2015.

L'inventaire des produits et substances nouvellement employées sur site dans le cadre du projet a mis en évidence 3 catégories :

- les matières premières entrantes dans le process ;
- les produits liés aux installations annexes telles que le traitement des eaux ;
- les déchets produits par l'activité.

L'étude des caractéristiques des produits recensés a toutefois permis d'identifier qu'aucun d'entre eux ne présente de risque remarquable pour l'Environnement.

Dans ces conditions, aucune substance dangereuse pertinente n'ayant pas déjà été étudiée lors des précédents rapports de base déjà réalisés sur le site n'est à prendre en compte au droit du périmètre IED du projet de création d'un four à arc électrique porté par ARCELORMITTAL sur son site de Dunkerque.

La réalisation d'investigations sur les sols ou les eaux souterraines n'apparait donc pas nécessaire ici. Les données issues des investigations réalisées lors des rapports de base de 2015 demeurent donc représentatives de l'état initial de la qualité des sols et des eaux souterraines à considérer pour le site. Ces documents sont disponibles en annexe 3 et 4.

LIMITES D'UTILISATION DU RAPPORT

Ce document a été établi à partir de sources d'informations externes non garanties par KALIES.

Il est rappelé que ce diagnostic repose sur une reconnaissance ponctuelle du sol à un instant donné et qui ne saurait lever la totalité des aléas, liés par exemple à la densité du maillage de sondages et/ou à des hétérogénéités toujours possibles dans le sous-sol.

De plus, la responsabilité de la société KALIES ne saurait être retenue du fait d'une utilisation partielle de ce rapport ou de mauvaises interprétations / non-respect des prescriptions qui auraient pu être rédigées.

ANNEXES

Annexe 1. Plan de masse des installations actuelles du site (Confidentiel)

Annexe 2. Plan de masse des installations futures projetées (Confidentiel)

Annexe 3. Rapport de base de 2015 – PW ENVIRONNEMENT – Zone A (Confidentiel)

Annexe 4. Rapport de base de 2015 – PW ENVIRONNEMENT – Zone C (Confidentiel)

ANNEXE 1. PLAN DE MASSE DES INSTALLATIONS ACTUELLES DU SITE (CONFIDENTIEL)

ANNEXE 2. PLAN DE MASSE DES INSTALLATIONS FUTURES PROJETEES (CONFIDENTIEL)

ANNEXE 3. RAPPORT DE BASE DE 2015 – PW ENVIRONNEMENT – ZONE A (CONFIDENTIEL)

ANNEXE 4. RAPPORT DE BASE DE 2015 – PW ENVIRONNEMENT – ZONE C (CONFIDENTIEL)

ANNEXE 24. ETUDE VIBRATOIRE DU SITE EXISTANT

ARCELOR MITTAL

Analyse des mesures vibratoires

Réf: CV_NE3000009

HKD / JPC

30/01/2023

Le rapport a été rédigé avec la collaboration de :

Objet de l'indice	Date	Indice	Rédaction	Vérification	Validation
Création	30/01/23	01	H. KHODADADI	H. KHODADADI	J. PECON



GINGER DELEO
49 avenue Franklin Roosevelt 77 210 AVON Cedex Tél. : 01 60 74 54 60
SAS au capital de 425 315€ -- RCS MELUN N° 399 689 389 – Code APE 7112B – N°TVA FR 60 399 689 389
Détenant la police d'assurance : SMA SA - C 20 282 P.1/01/2022 au 31/12/2022
Email : deleo@groupeginger.com - Site : www.ginger-deleo.com

SOMMAIRE

1. Objectif 3
2. Normes liées aux vibrations 3
2.1 Réglementation rapport GINGER DELEO 3
2.2 Norme ISO 2631-2 :1989 - Gêne vibratoire aux personnes 4
3. Stratégie d'investigation 5
3.1 Matériel mis en œuvre 5
3.2 Installation 6
4. Plan d'installation 7
5. Photos 8
6. Résultat et Analyse des données vibratoires 10
6.1 Capteur MP01 – Bascule Laitier 11
6.2 Capteur MP02 – PR-10 16
6.3 Capteur MP03 – PR-13 20
6.4 Capteur MP04 – PR-04 25
6.5 Capteur MP05 – PR-14 29
6.6 Capteur MP06 – BD-07 34
6.7 Capteur MP07 – PER-603 38
6.8 Capteur MP08 – Parc E 43
7. Conclusions 48

1. Objectif

Dans le cadre d'un projet de décarbonisation de son site situé à Dunkerque sur la commune du Nord, la société ArcelorMittal a mandaté la société Ginger Deleo pour réaliser une étude vibratoire de son usine.

Cette étude permettra de déterminer le niveau de vibration engendré par les activités de l'entreprise, à la fois sur l'environnement mais aussi sur la vie quotidienne des riverains.

2. Normes liées aux vibrations

2.1 Réglementation rapport GINGER DELEO

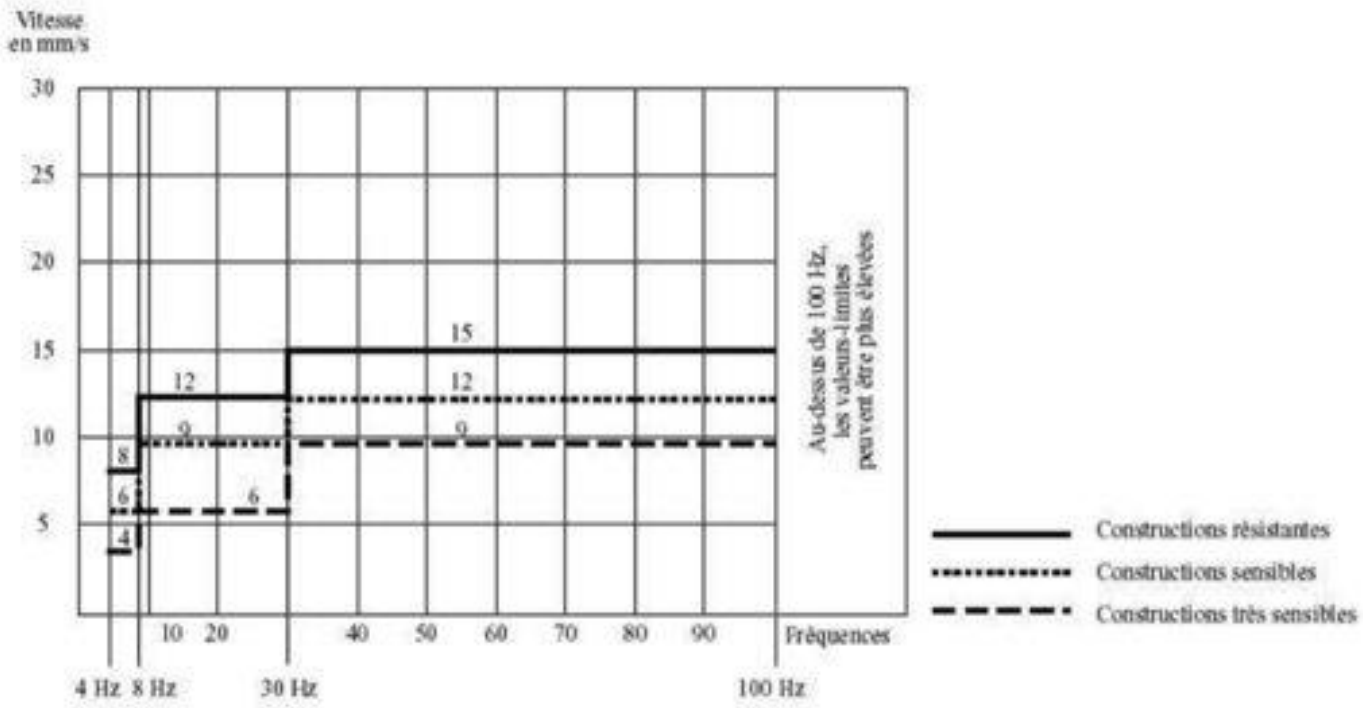
Circulaire du 23/07/86 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement :

VIBRATIONS IMPULSIONNELLES À IMPULSIONS RÉPÉTÉES

Valeurs limites de la vitesse particulaire en fonction de la fréquence observée

Méthode de mesure de classe « Contrôle »

Ces valeurs limites sont valables pour chacune des trois composantes du mouvement.

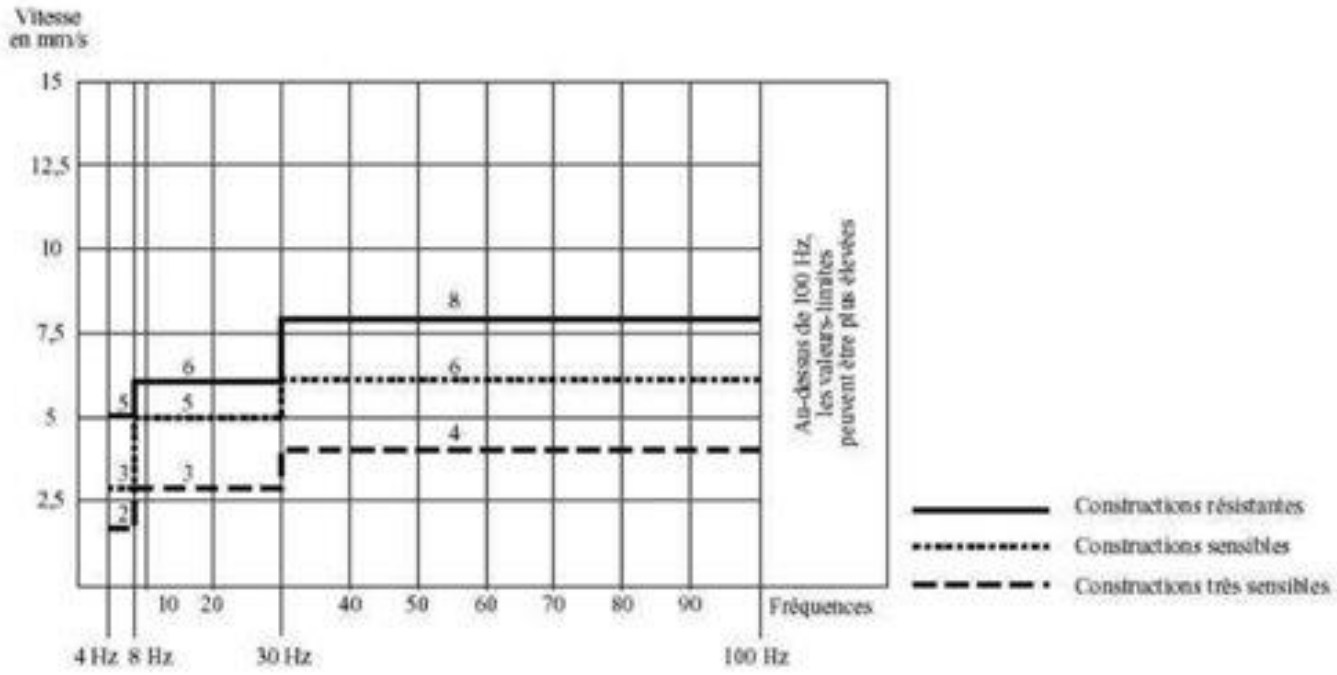


VIBRATIONS CONTINUES OU ASSIMILÉES

Valeurs limites de la vitesse particulaire en fonction de la fréquence observée

Méthode de mesure de classe « Contrôle »

Ces valeurs limites sont valables pour chacune des trois composantes du mouvement.



La classe de résistance de l'ouvrage (très sensible, sensible, résistant) sera déterminée lors de la pose du capteur selon les modalités de la Circulaire du 23/07/86.

L'entreprise travaux devra communiquer sur les périodes ou un engin émettant des vibrations continues est utilisé sur site (compacteur)

2.2 Norme ISO 2631-2 :1989 - Gêne vibratoire aux personnes

Le graphique suivant donne le seuil de vibrations en dessous duquel la probabilité de ressenti et de gêne est faible pour les fréquences de 1 à 100Hz suivant l'axe spatial de mesure de la vitesse vibratoire.

A noter que de jour, dans un logement, ce seuil de sensibilité est augmenté de 0.2 mm/s pour les fréquences > 8hz

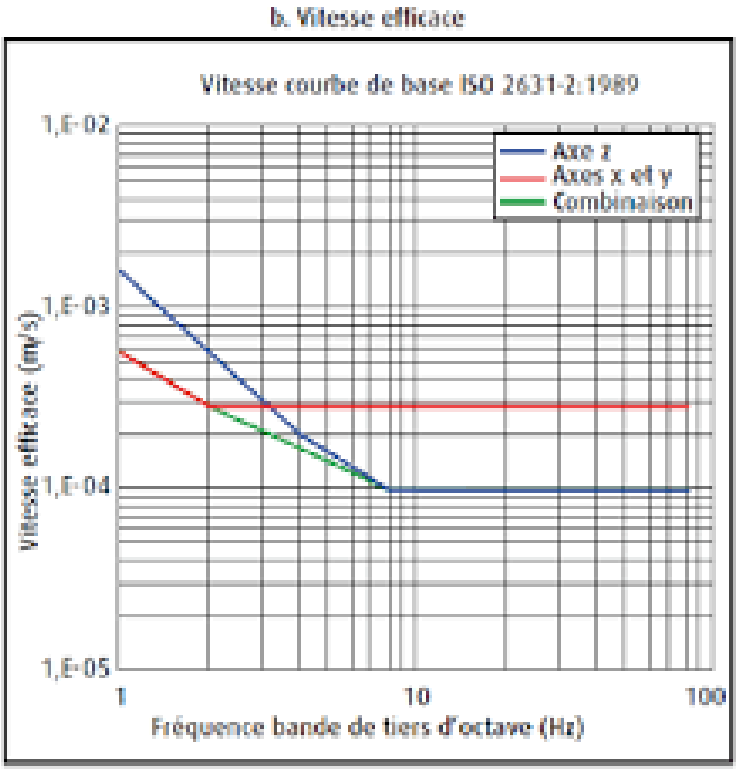
A Retenir pour les fréquences > 8Hz :

En journée :

- Axe Z (vertical) – Vitesse gêne = 0.3 mm/s
- Axe Y et X – Vitesse gêne = 0.5 mm/s

Durant la nuit

- Axe Z (vertical) – Vitesse gêne = 0.1 mm/s
- Axe Y et X – Vitesse gêne = 0.3 mm/s



3. Stratégie d'investigation

L'objectif affiché de la mission était de suivre les évolutions de vibrations sur place liés à l'exploitation du site et son environnement.

Le choix de l'emplacement des capteurs a été réalisé en prenant en compte les points suivants :

- Les points à la limite de propriété, (habitations et milieu naturel…).
- La zone émettant des vibrations importantes, (Cokerie, bassin de désensablement…).

Afin de disposer d'une caractérisation fine des nuisances vibratoires liées à l'exploitation « normale » du site, nous avons fait le choix de réaliser une campagne passive sur des zones représentatives de l'ensemble du site et de son environnement que nous pouvons diviser sous 3 catégories :

- Zones calmes (PR-10, Bassin de dessablement…).
- Zones de passages et exploitation du site avec fort impact des activités (Bascule Laitier, Cokerie, Colline verte PR-14 et Parc E).
- L'environnement du site (Rue et circulation).

3.1 Matériel mis en œuvre

Les mesures vibratoires ont été réalisées à l'aide de 8 capteurs de vibrations Géophone Triaxial Autonome 1Hz.

Les caractéristiques de la surveillance sont les suivantes :

- Mesures de la vitesse particulaire (mm/s) selon la fréquence de l'onde vibratoire (Hz)
- Envoi alerte SMS et / ou MAIL en temps réel en cas de dépassement des seuils définis (MO, chef de chantier, MOE…)
- Alimentation par batterie ou sur secteur (de 5 à 6 semaines d'autonomie incluant l'activation de l'option pour chaque déplacement)

- Enregistrement en continu des vibrations 24h/24h
- Données vibratoires consultables en ligne par le client via un accès privé à son chantier 24h/24h
- Mesures selon les 3 axes spatiaux (vertical z, horizontal x et transversale y)
- GPS et communication GSM vers serveur sécurisé
- Pose à l'extérieur ou à l'intérieur

Localisation et pose optimale : Percement sur dalle ou mur béton (éléments structuraux) de 5 cm pour fixation du capteur par une cheville

Variante : Pose du capteur par scellement chimique pour éviter tout percement (seulement sur des surfaces horizontale).

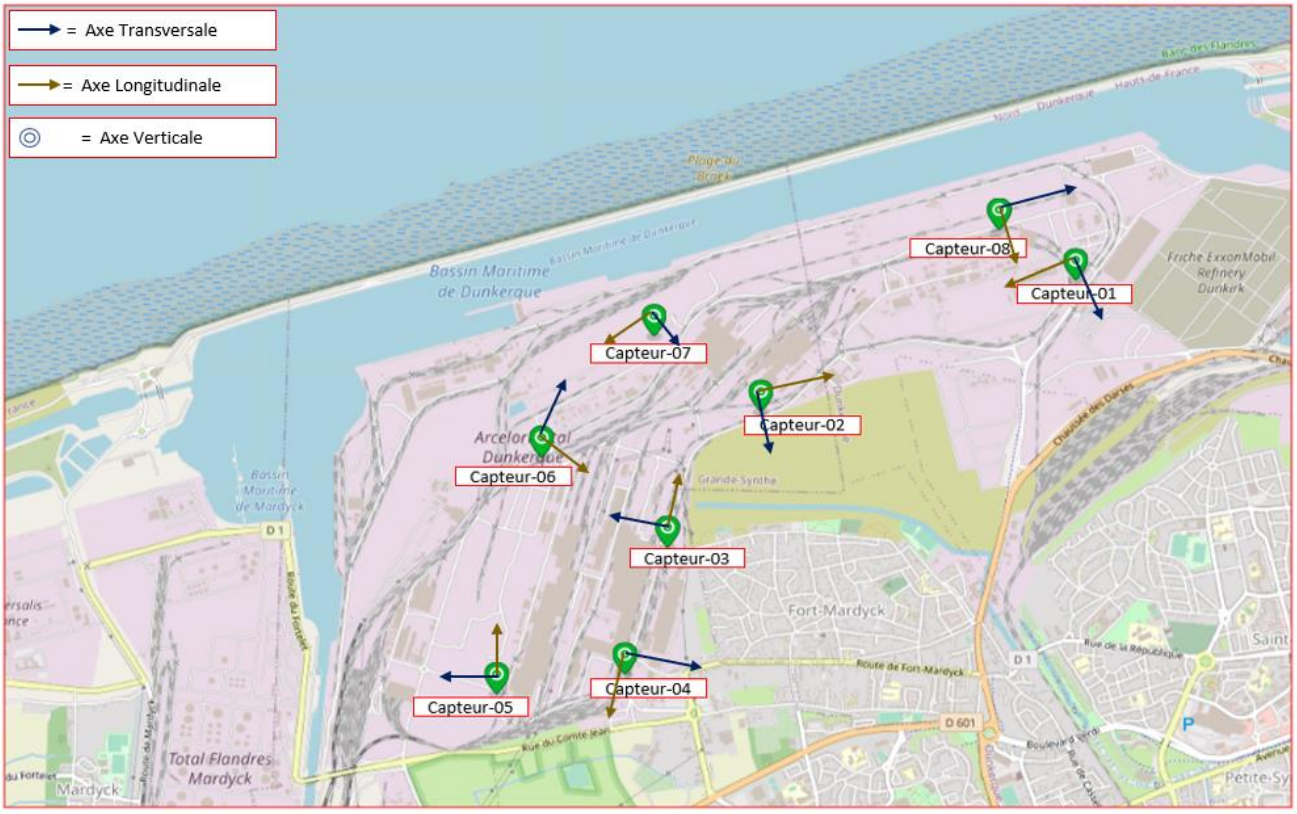
3.2 Installation

Les dispositifs de mesure ont été mise en place le Jeudi 19/01/23, pour une durée d'une semaine.

Chaque point de mesure a été fixé mécaniquement sur une base solide, (massive béton).

- Capteur-01 Bascule Laitier
- Capteur-02 PR10
- Capteur-03 PR13
- Capteur-04 PR04
- Capteur-05 Colline Verte (PR14)
- Capteur-06 Bassin de Dessablement (BD07)
- Capteur-07 Cokerie (PER603)
- Capteur-08 Parc E Matagllo (Poteau N° 18)

4. Plan d'installation



5. Photos



Capteur-01 Bascule Laitier



Capteur-02 PR10



Capteur-03 PR13



Capteur-04 PR04



Capteur-05 Colline Verte (PR14)



Capteur-06 Bassin de Dessablement



Capteur-07 Cokerie (PER603)



Capteur-08 Parc E Mataglio

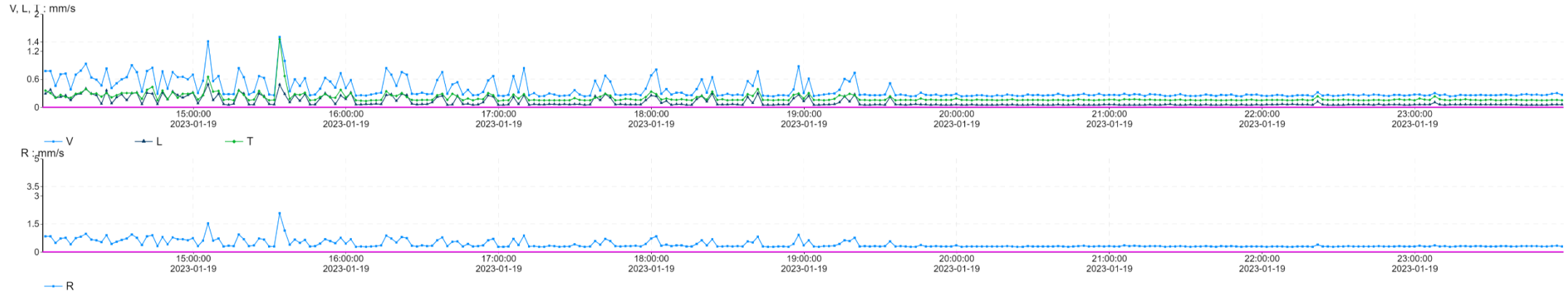
6. Résultat et Analyse des données vibratoires

6.1 Capteur MP01 – Bascule Laitier

6.1.1 Courbes d'enregistrement

Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



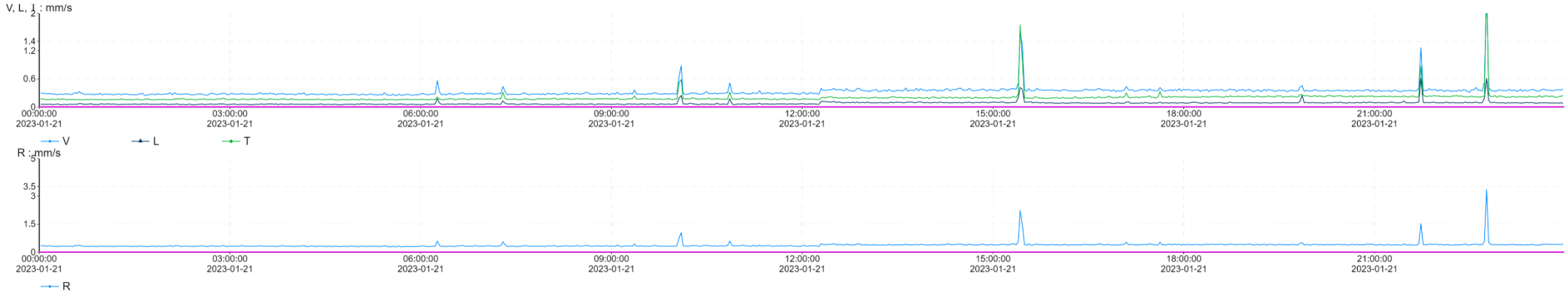
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



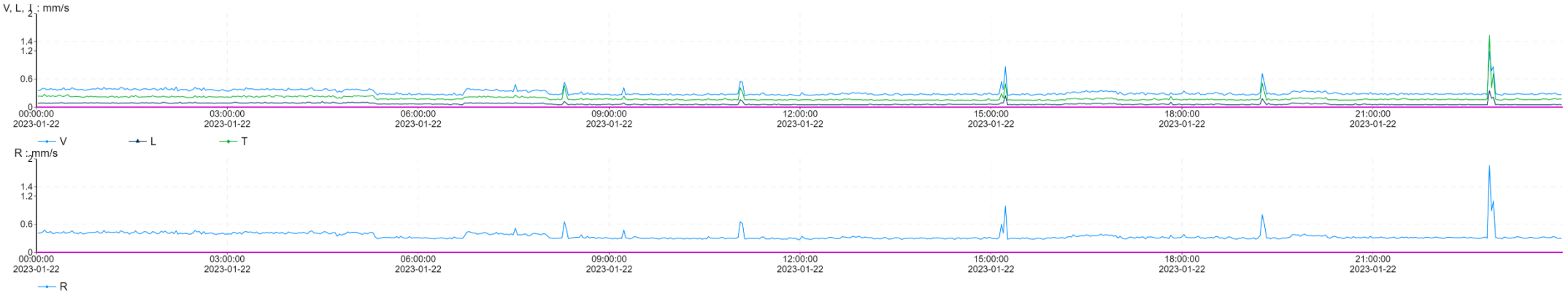
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



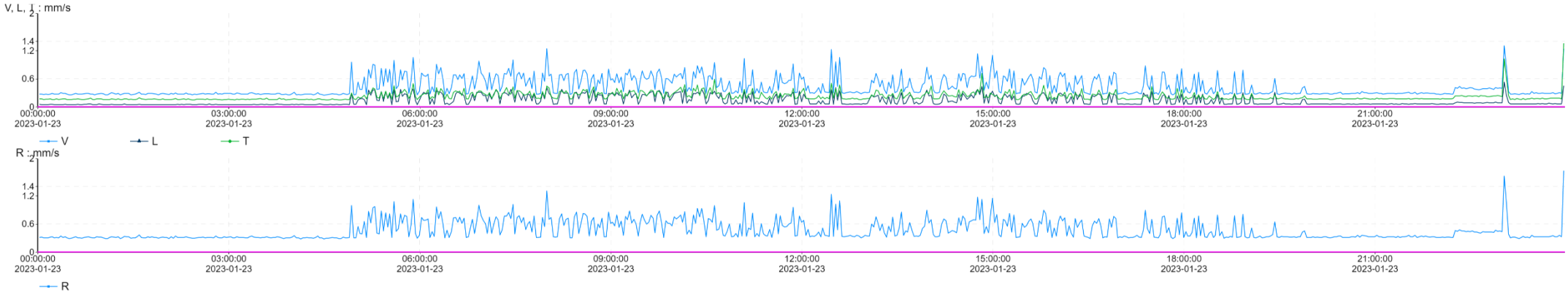
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



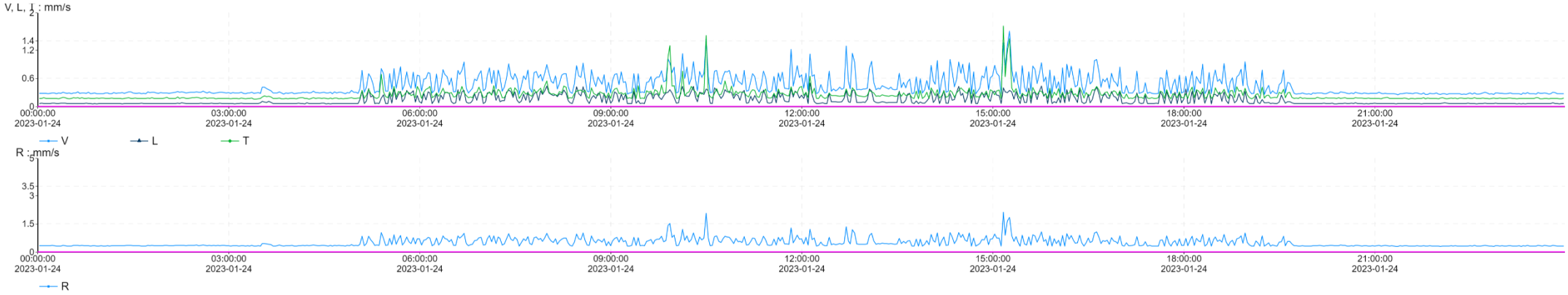
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



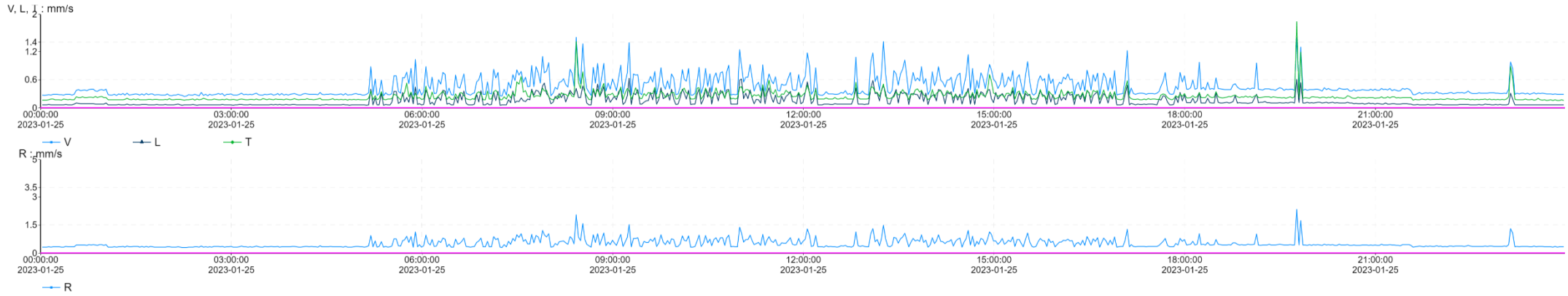
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



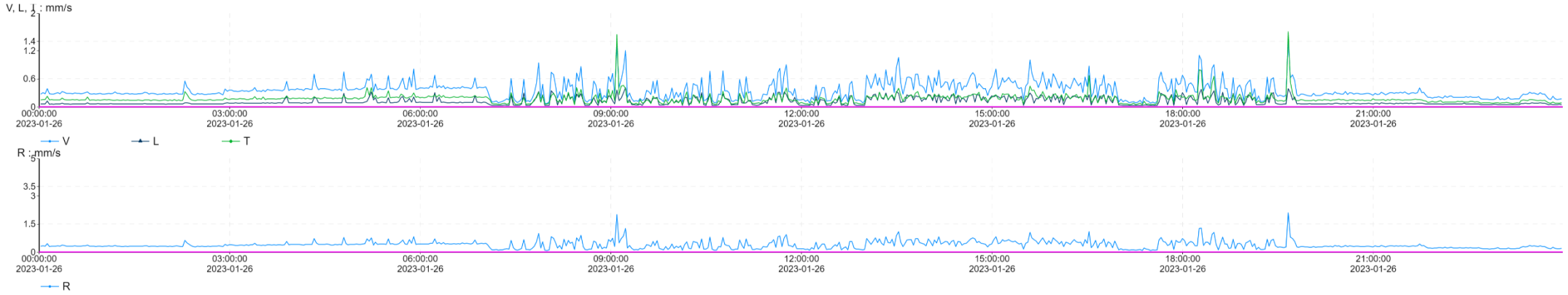
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



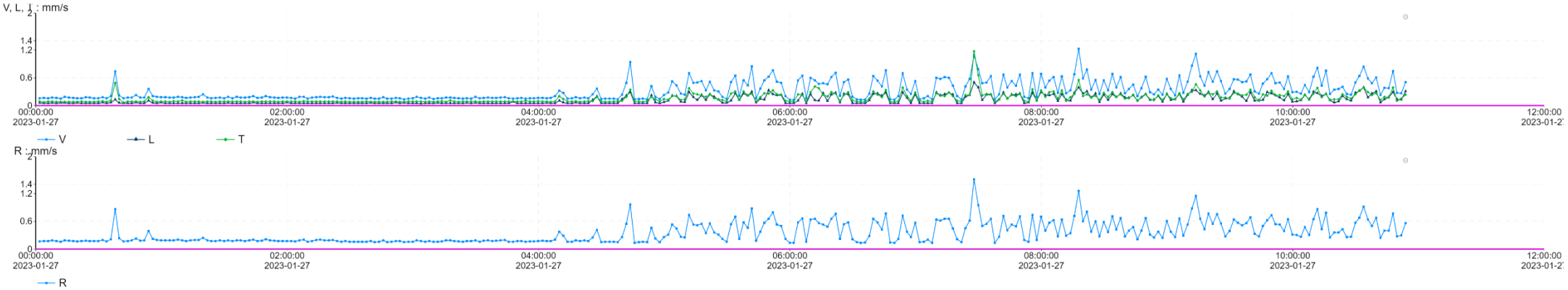
Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 01, Arcelor

Capteur: C22 #105895 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105895
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-12-16 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

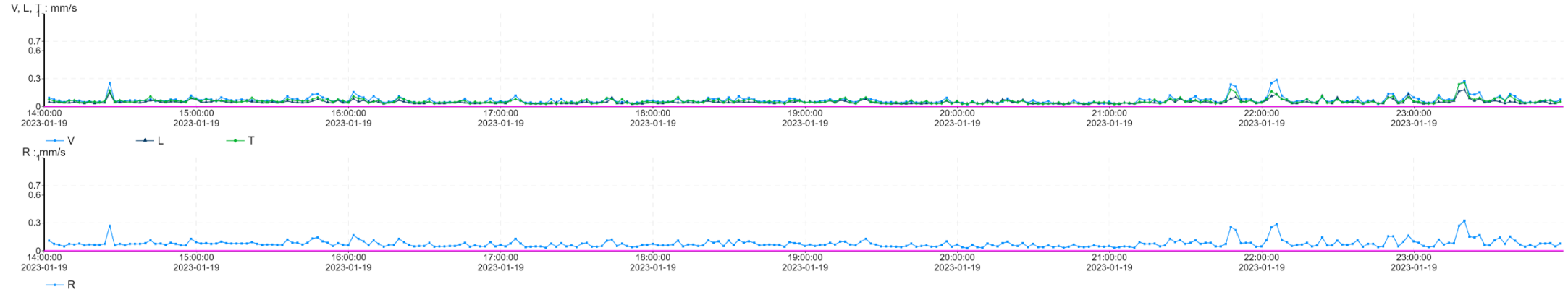


6.2 Capteur MP02 – PR-10

6.2.1 Courbes d'enregistrement

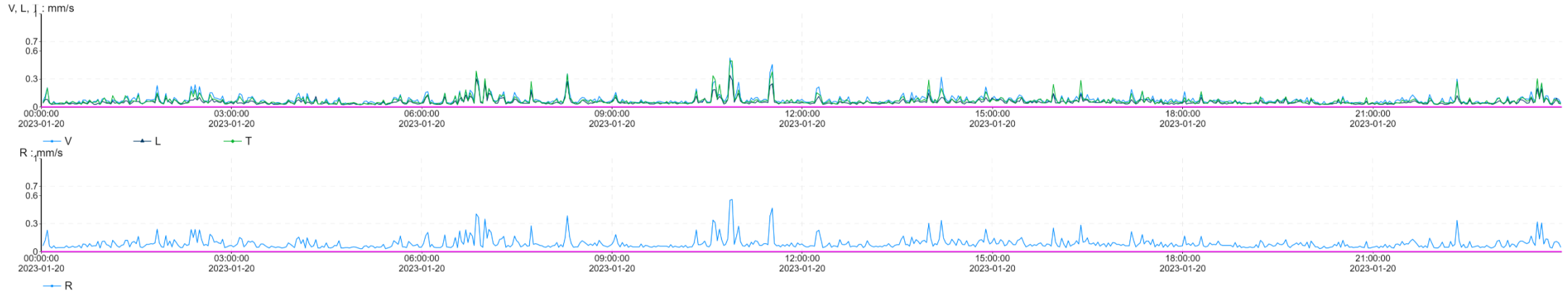
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



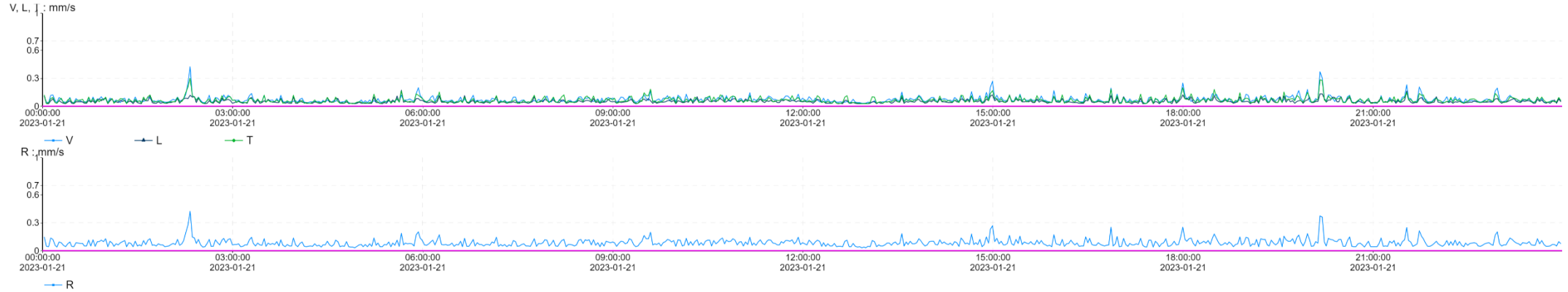
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



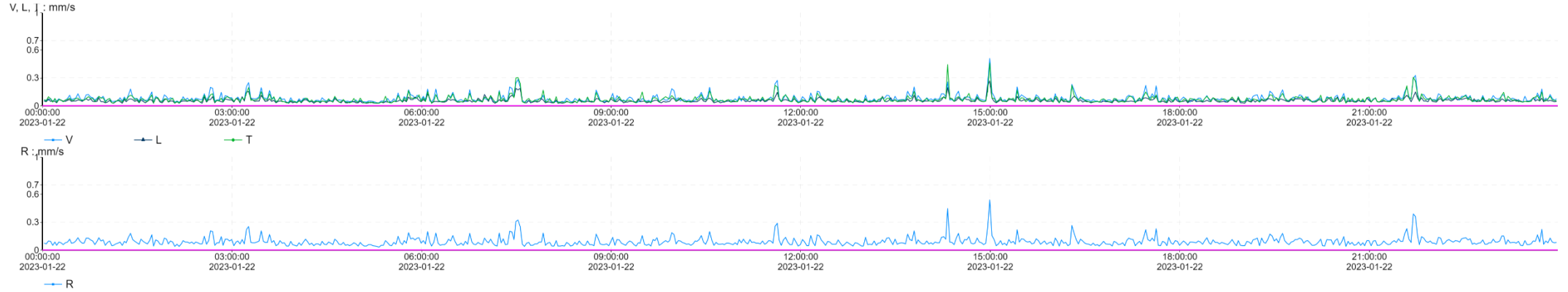
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



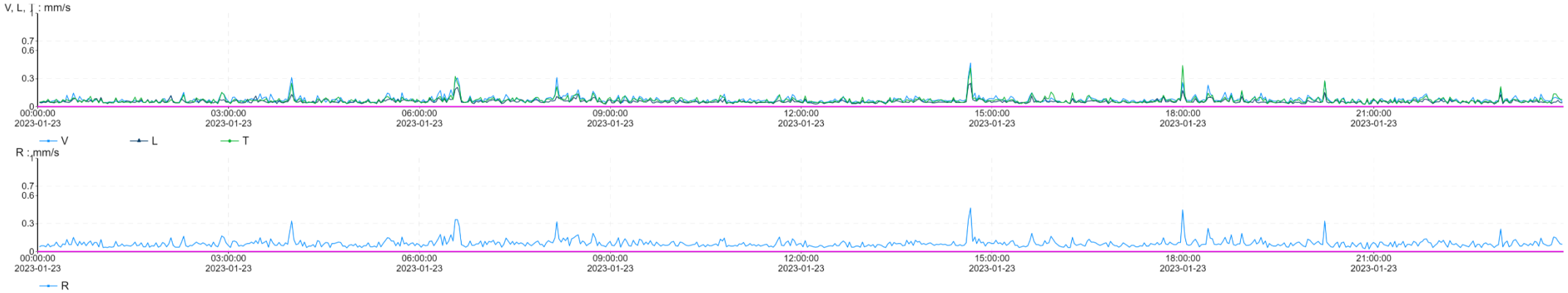
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



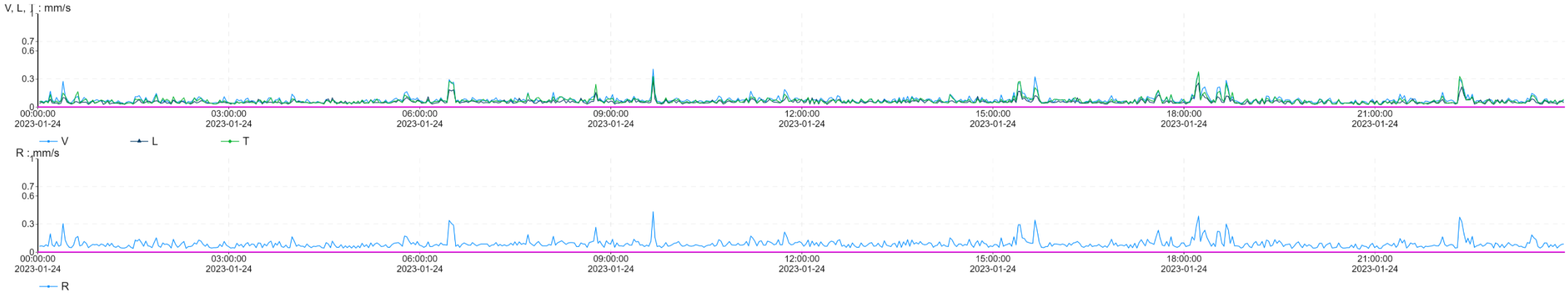
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



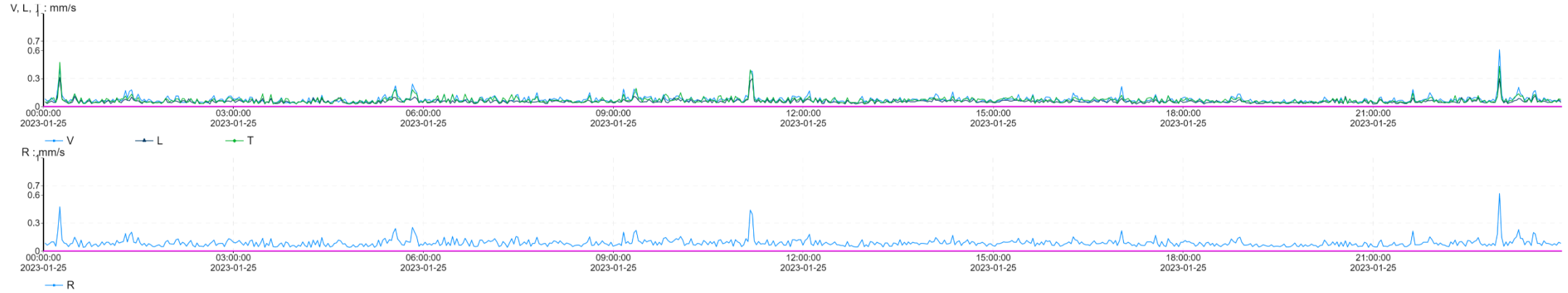
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



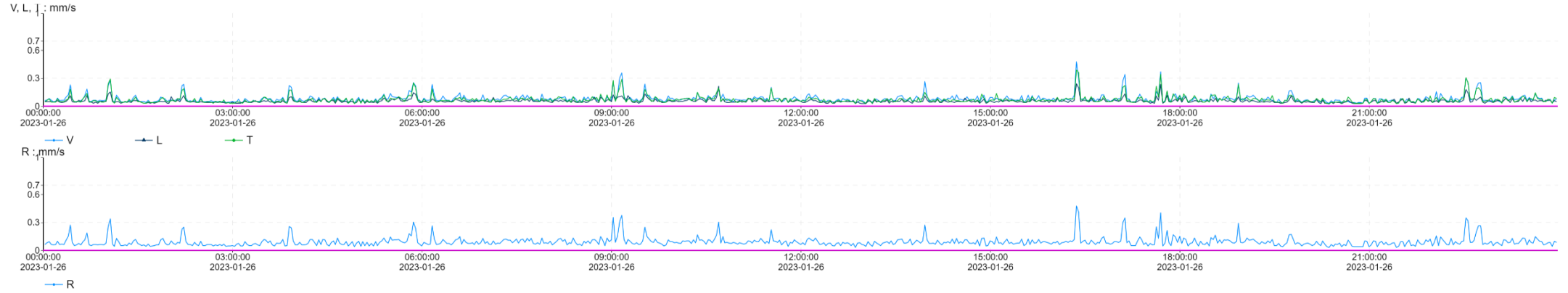
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



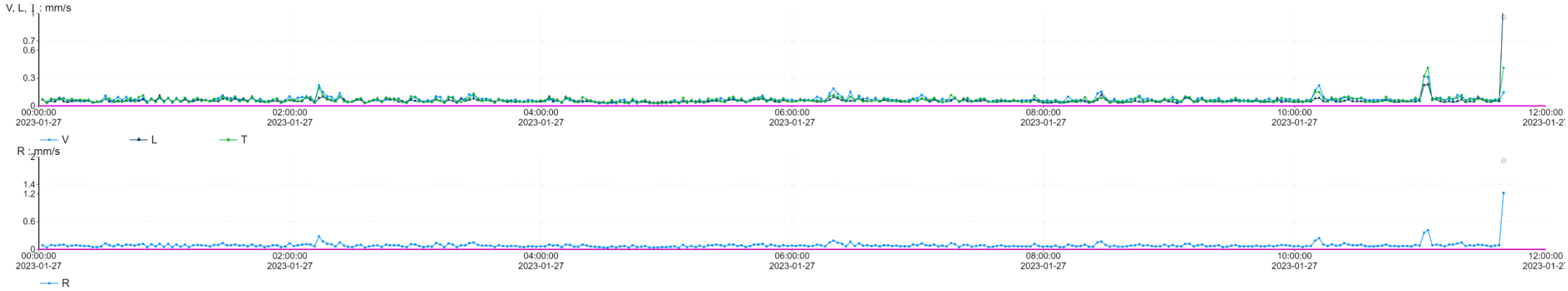
Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 02, Arcelor 02

Capteur: C22 #109962 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 109962
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-06-20 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

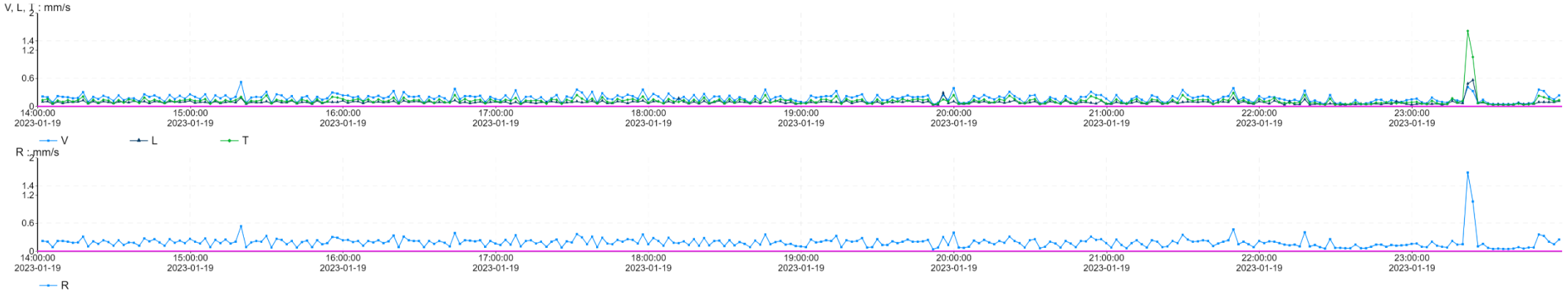


6.3 Capteur MP03 – PR-13

6.3.1 Courbes d'enregistrement

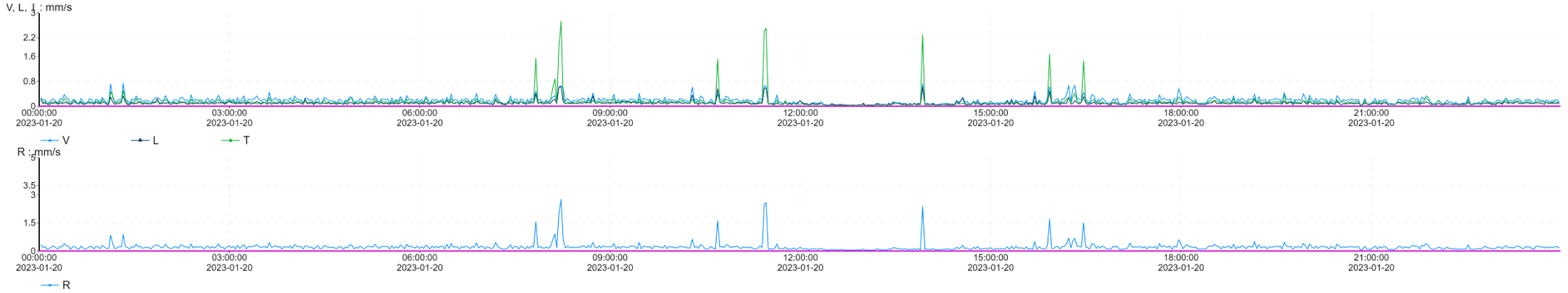
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



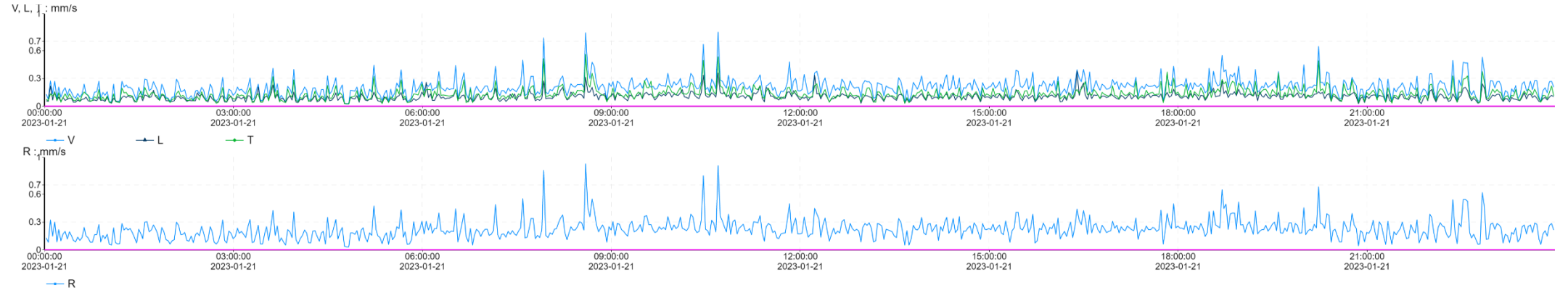
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



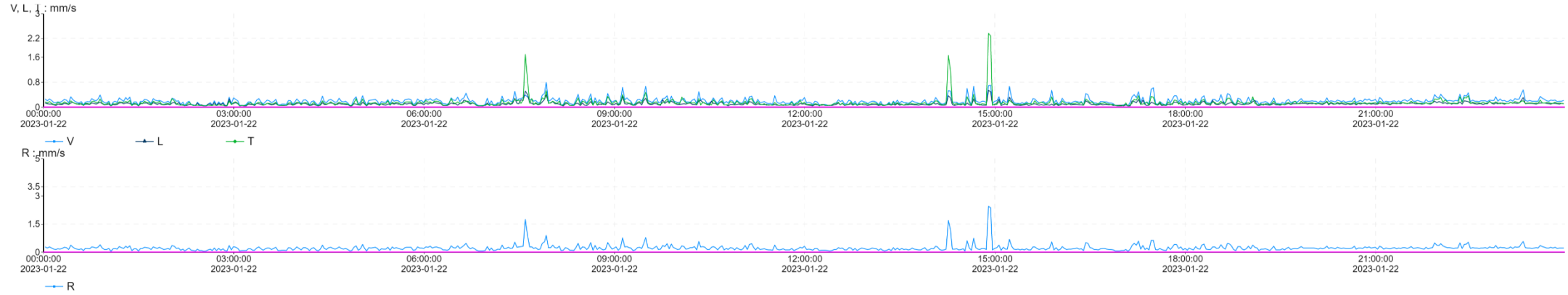
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



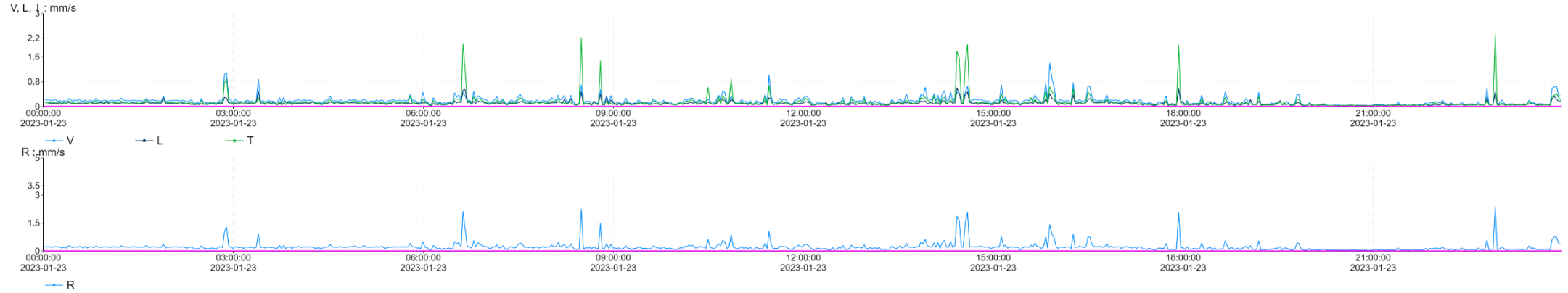
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



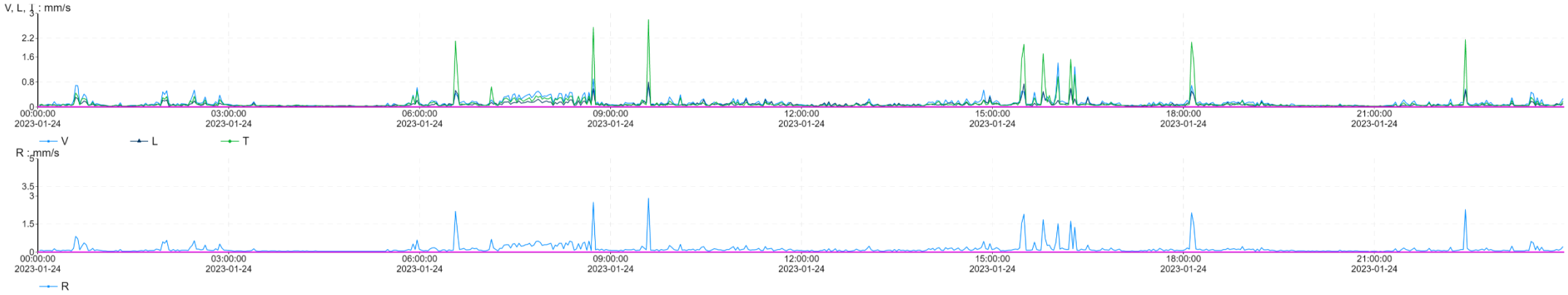
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



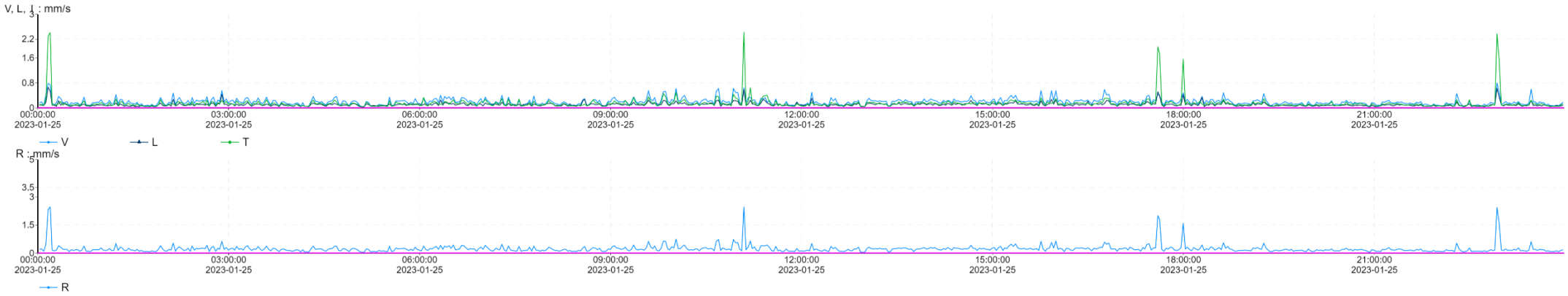
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



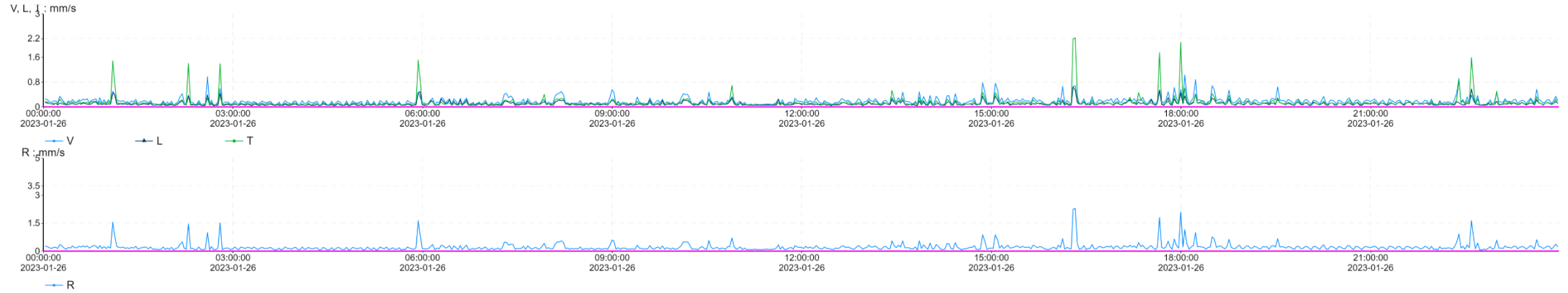
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



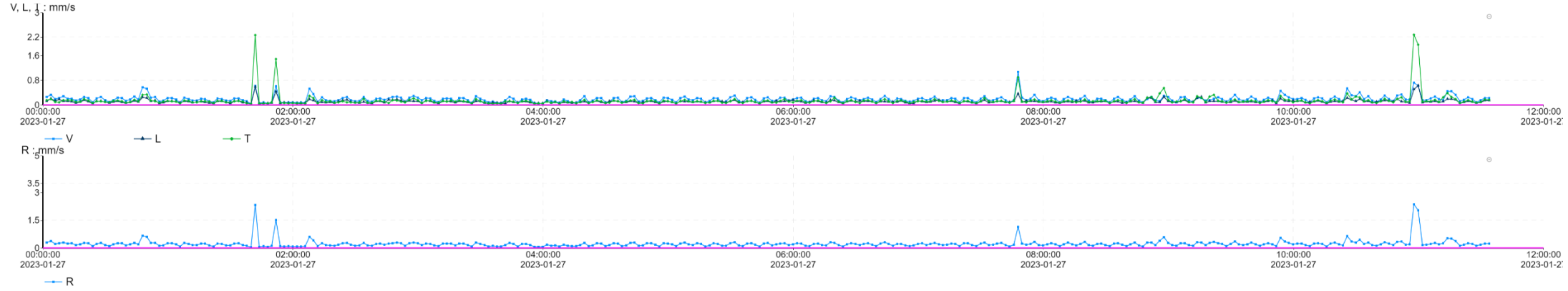
Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 03, Arcelor 03

Capteur: C22 #110656 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110656
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-09 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

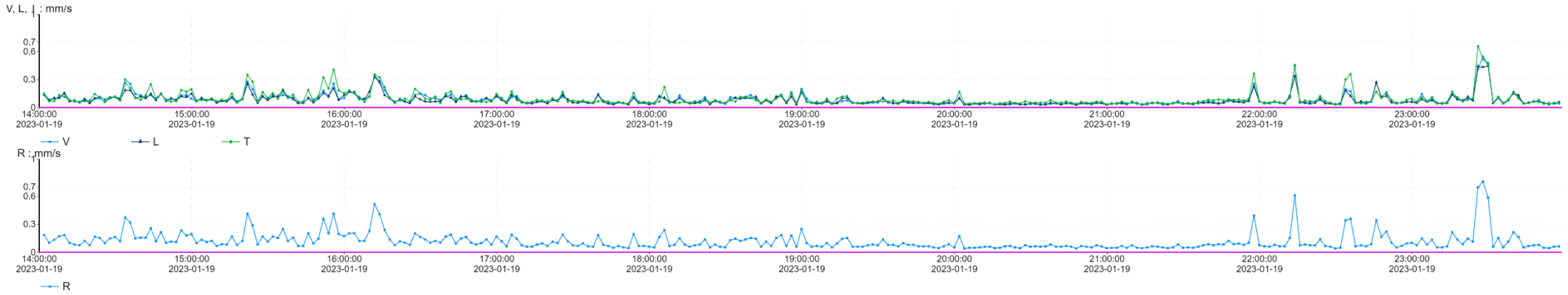


6.4 Capteur MP04 – PR-04

6.4.1 Courbes d'enregistrement

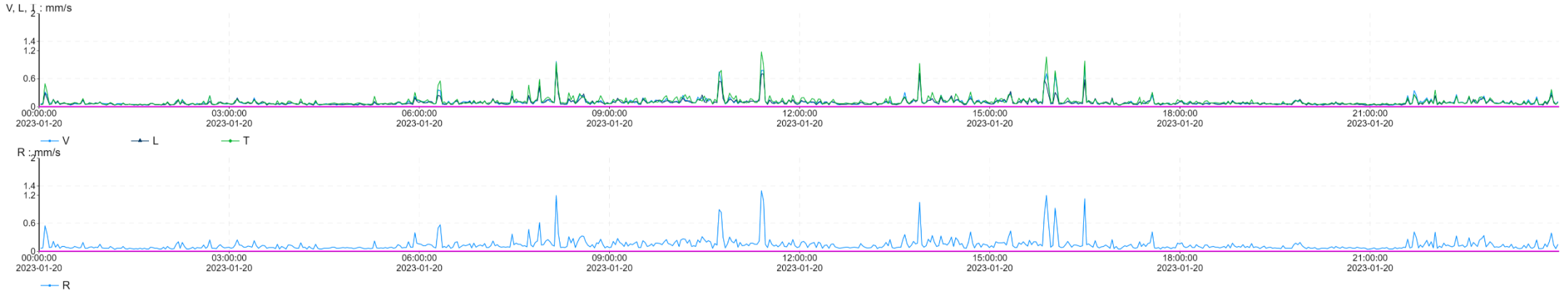
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



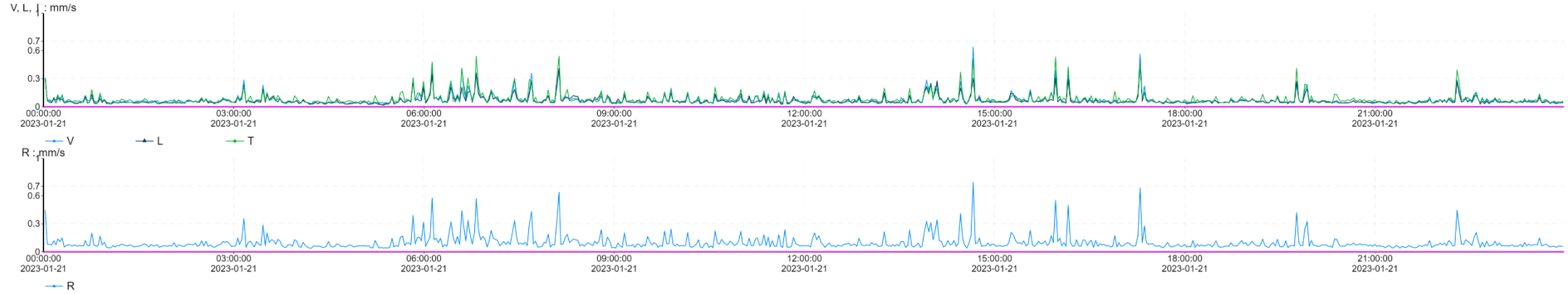
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



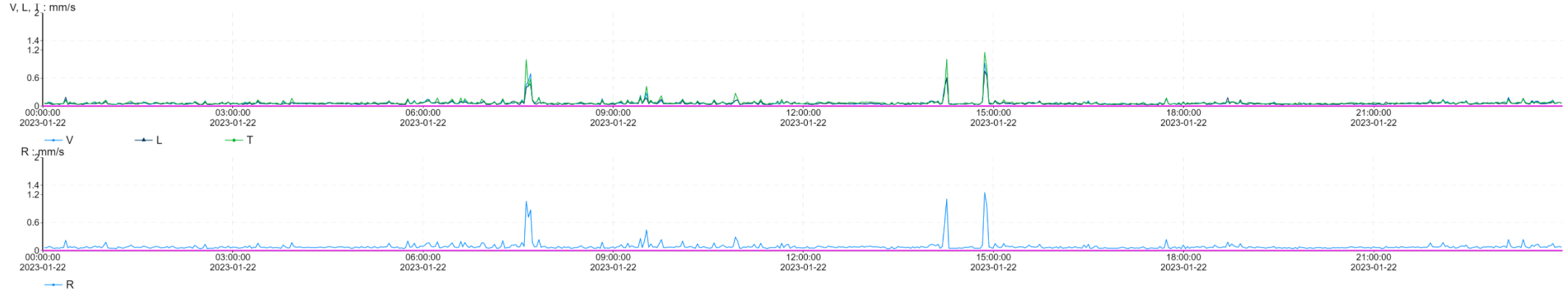
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



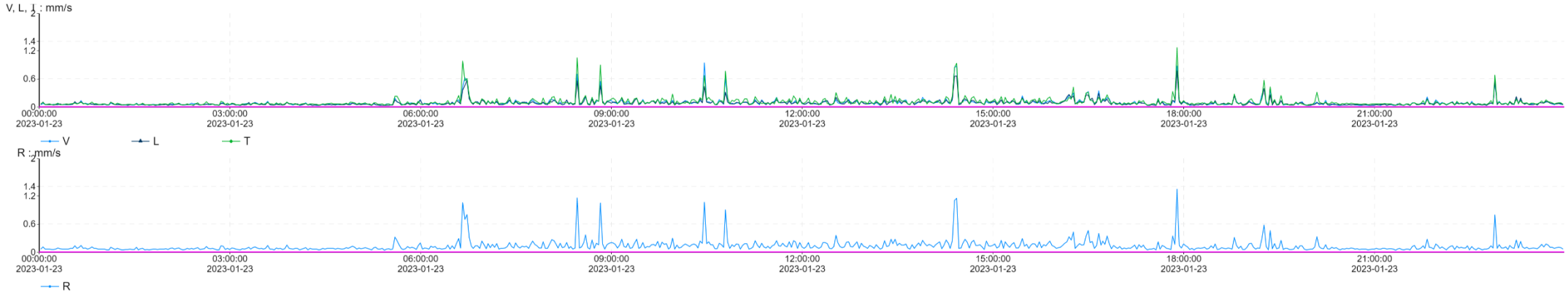
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



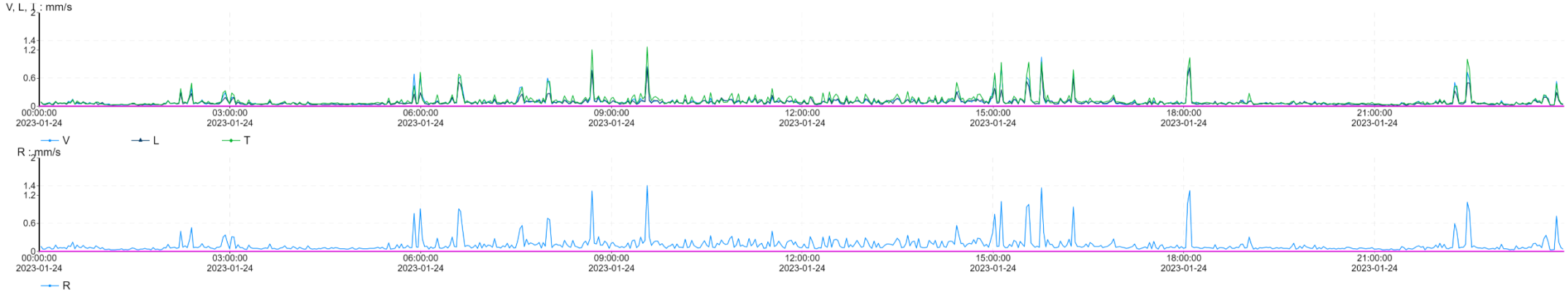
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



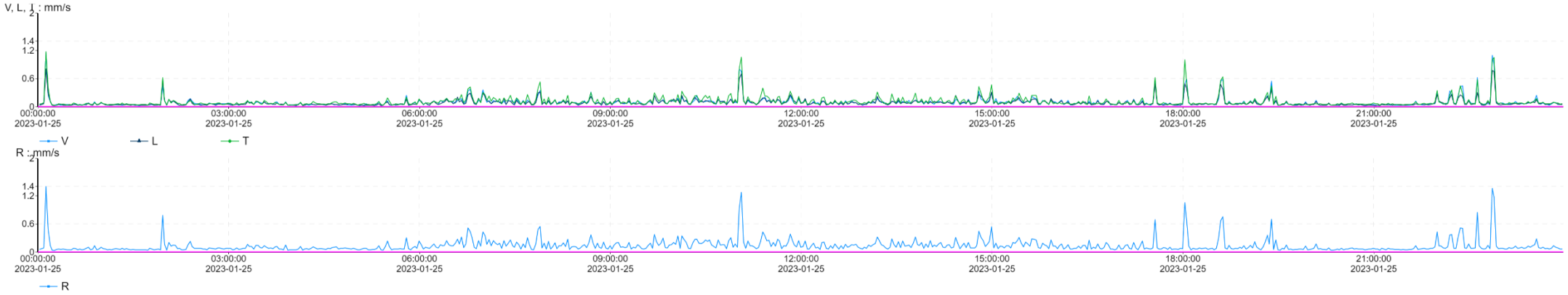
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



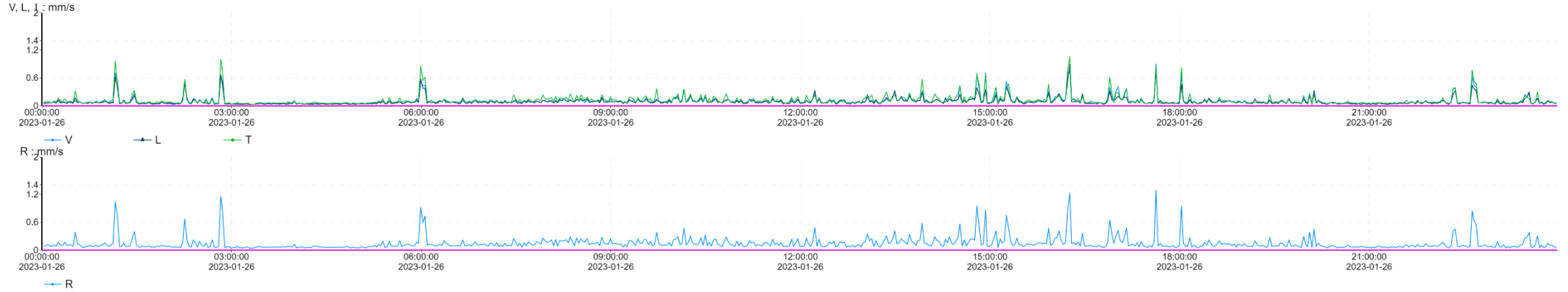
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



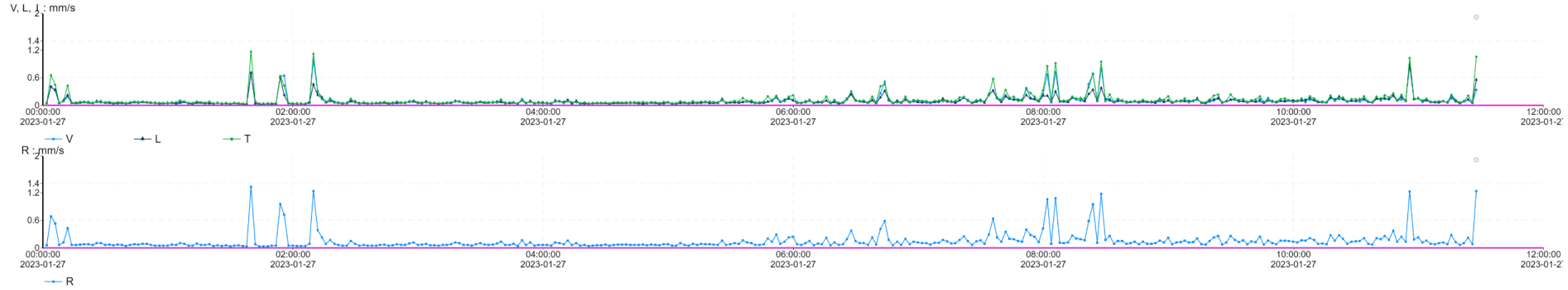
Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 04, Arcelor 04

Capteur: C22 #105674 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105674
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

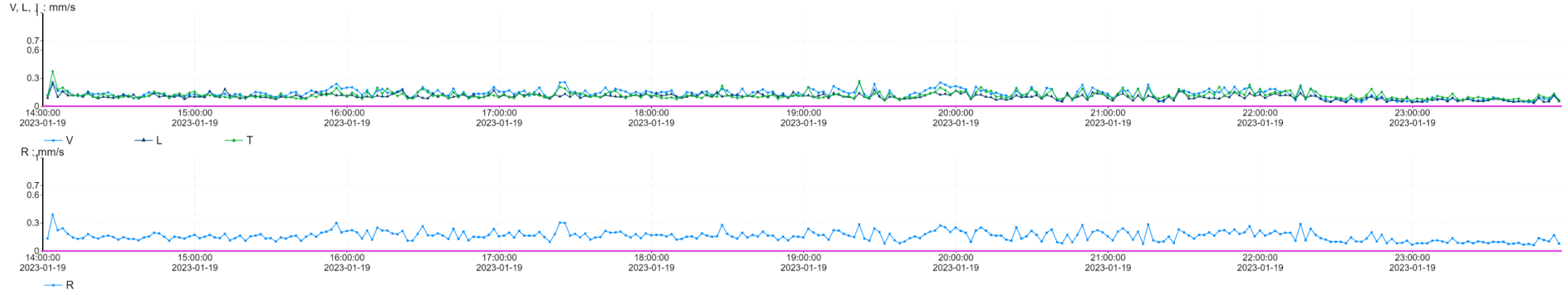


6.5 Capteur MP05 – PR-14

6.5.1 Courbes d'enregistrement

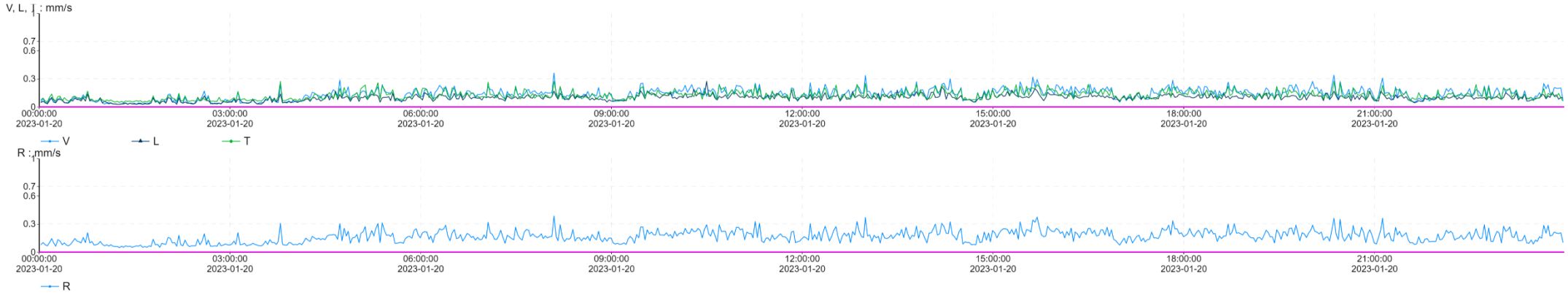
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



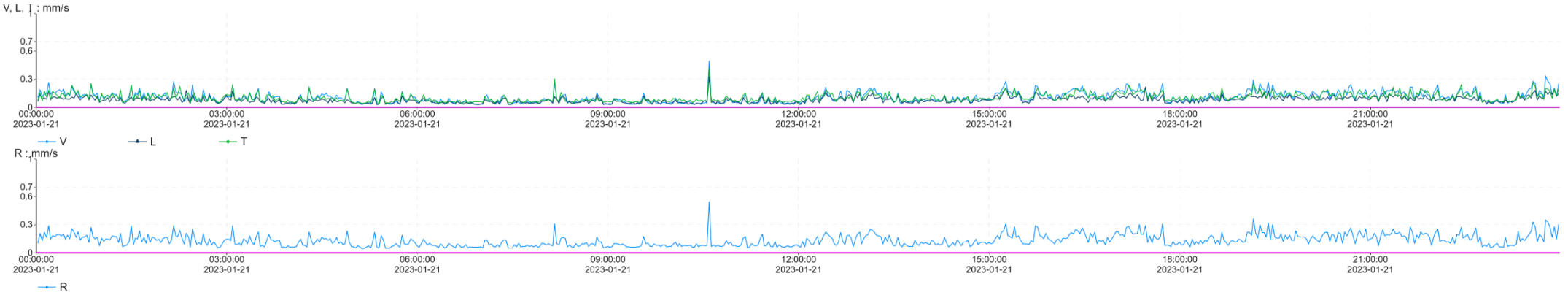
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



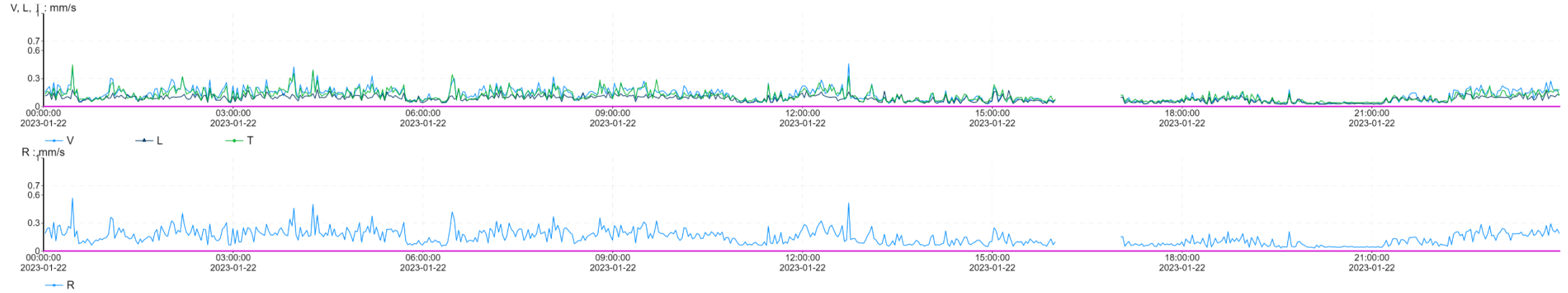
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



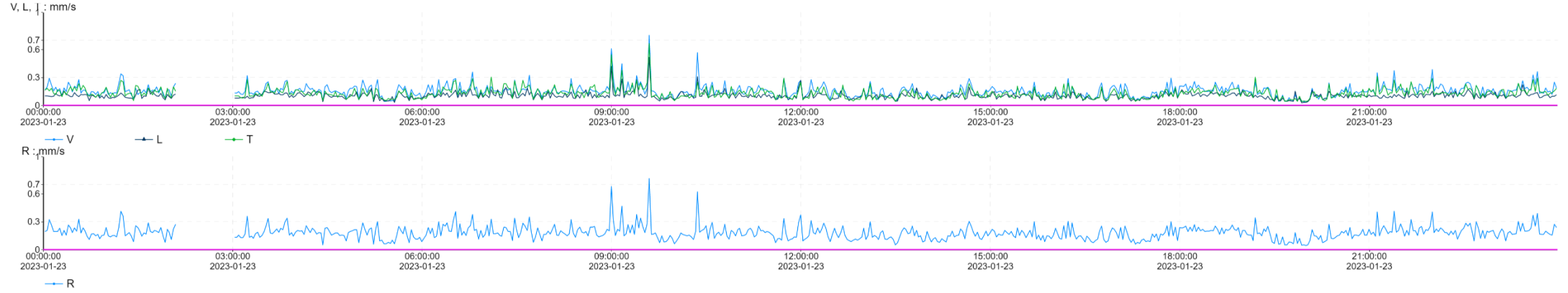
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



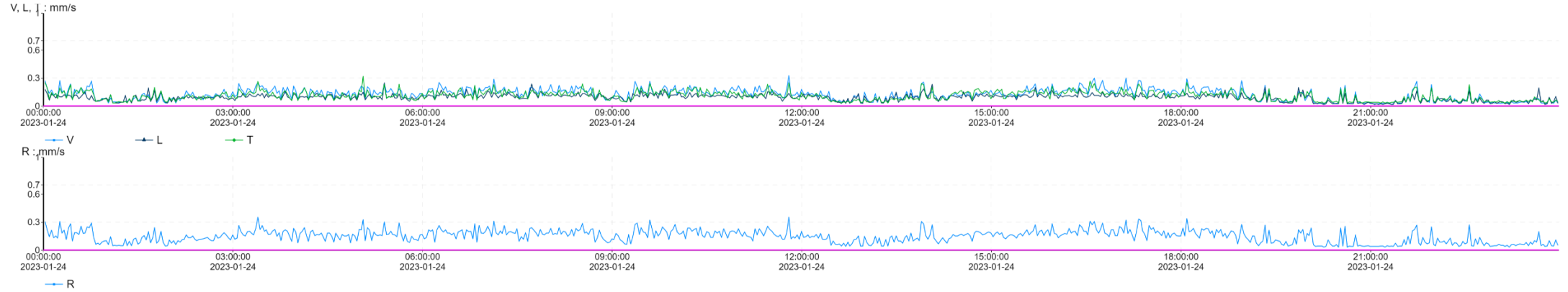
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



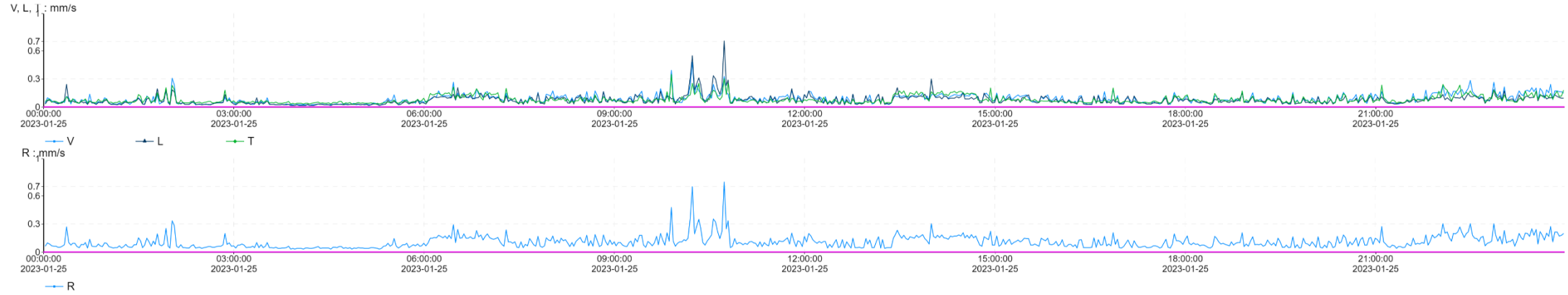
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



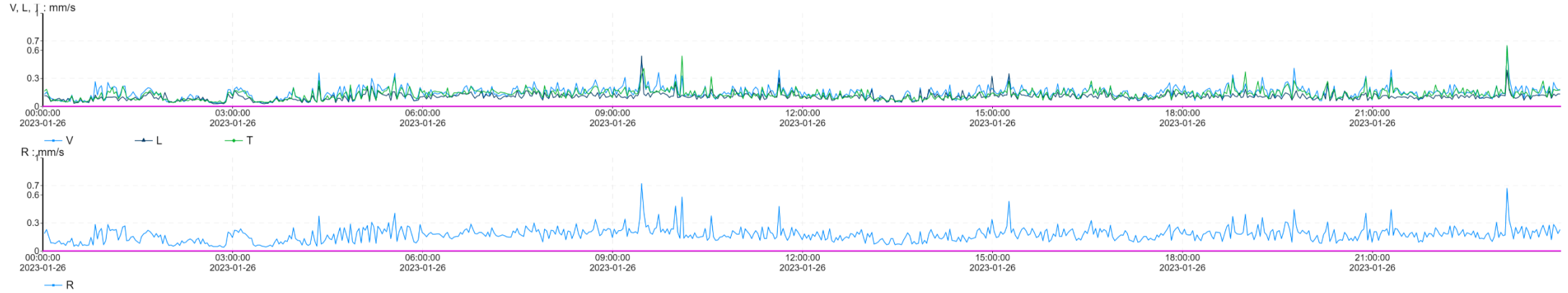
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



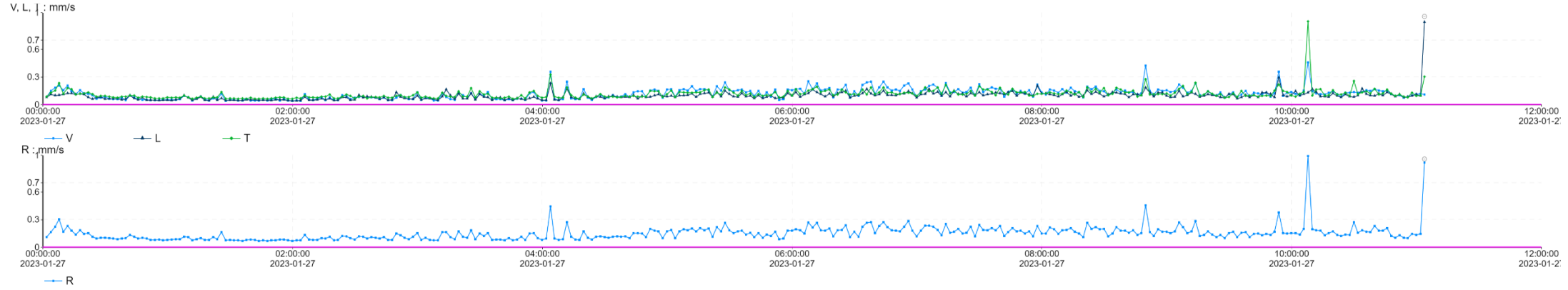
Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 05, Arcelor 05

Capteur: C22 #110722 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 110722
Unité: mm/s Dernière calibration: 2022-09-05 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

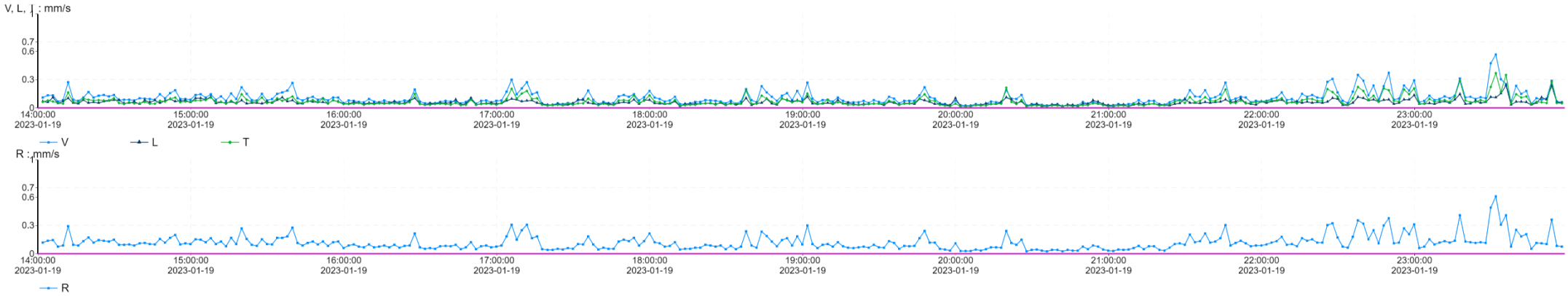


6.6 Capteur MP06 – BD-07

6.6.1 Courbes d'enregistrement

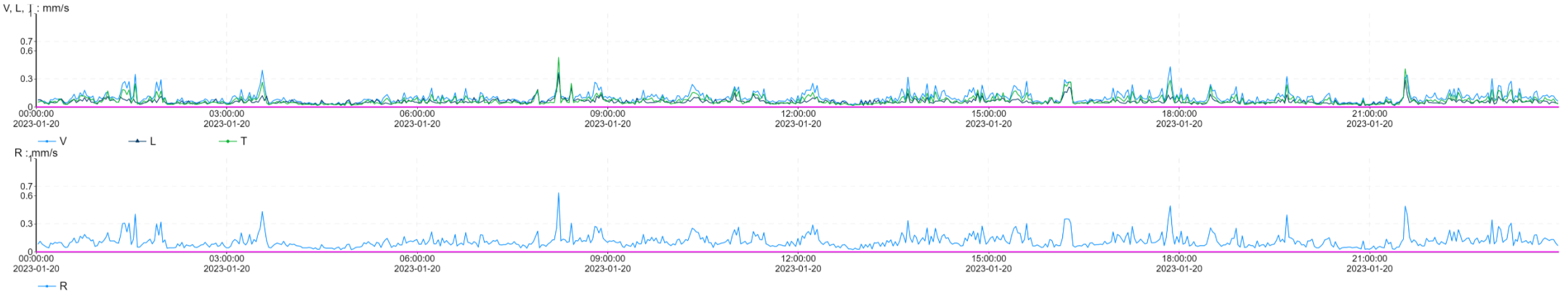
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



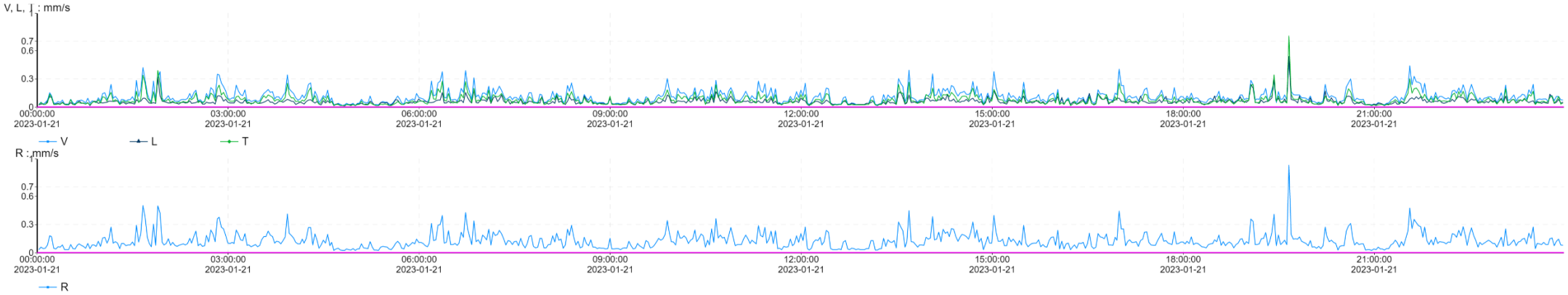
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



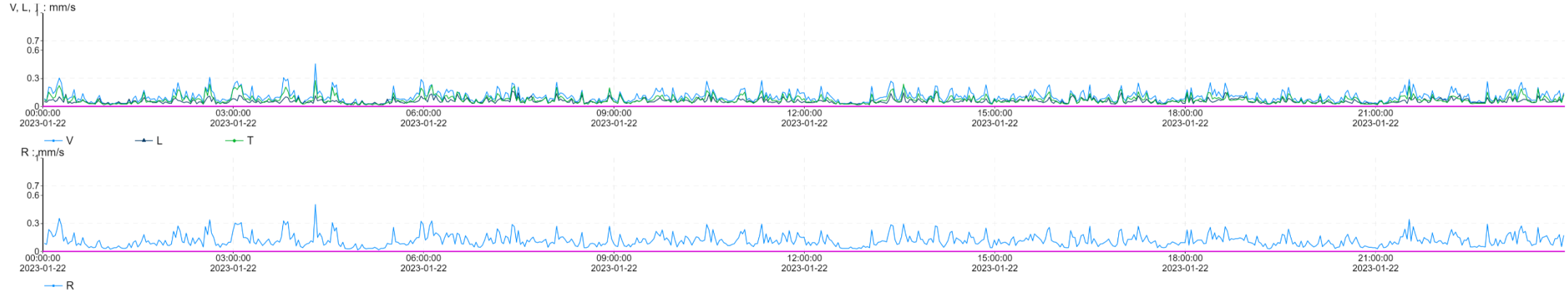
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



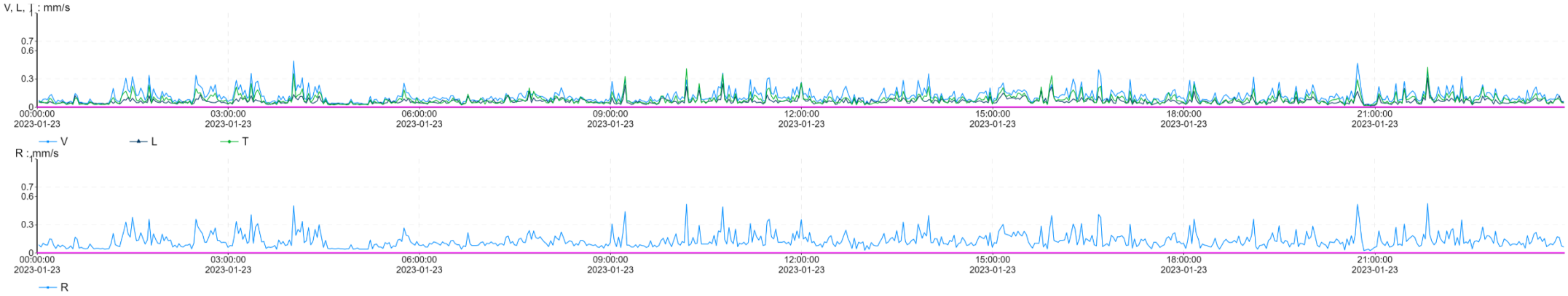
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



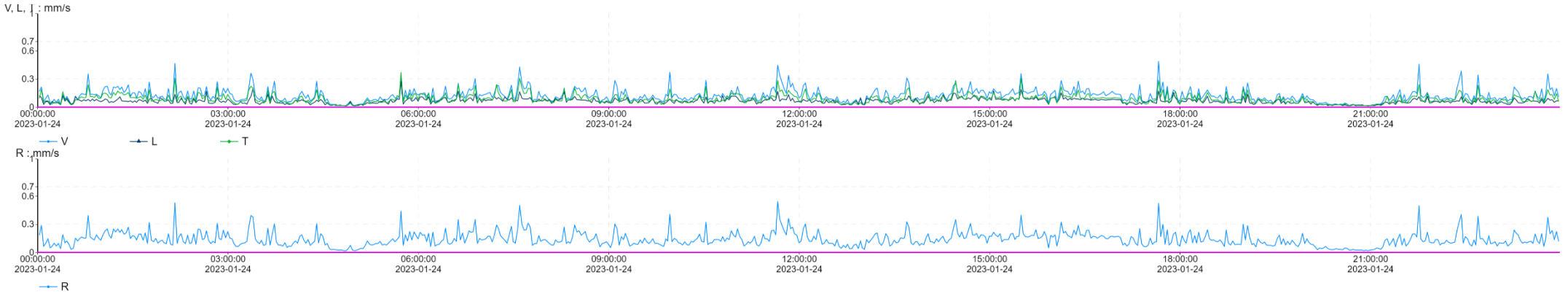
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



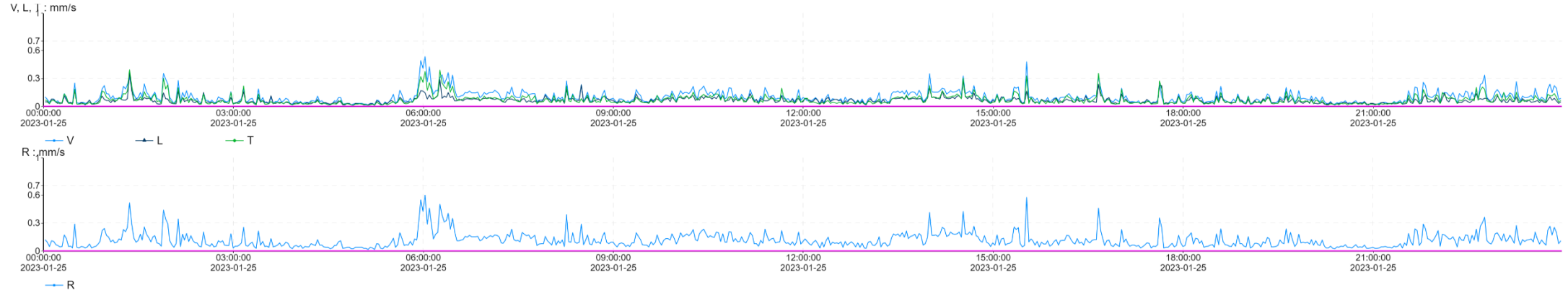
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



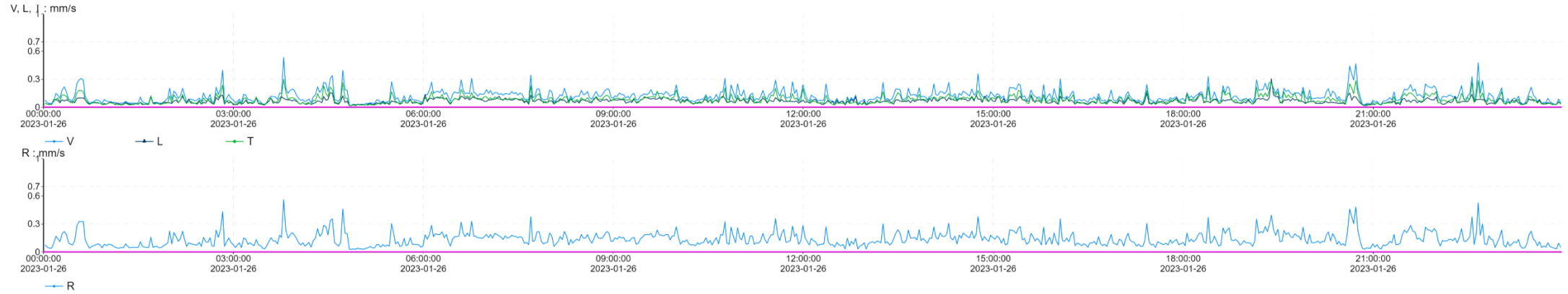
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



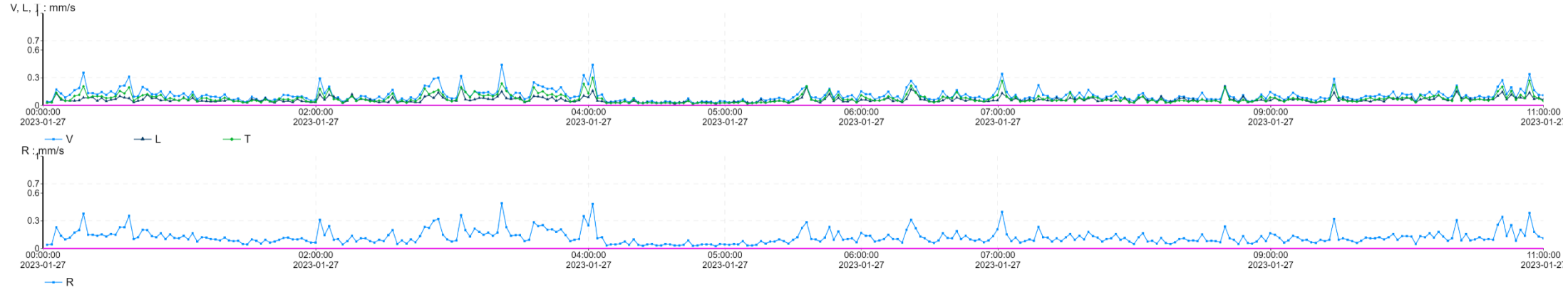
vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



vibration 06, Arcelor 06

Capteur: C22 #107447 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107447
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-18 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

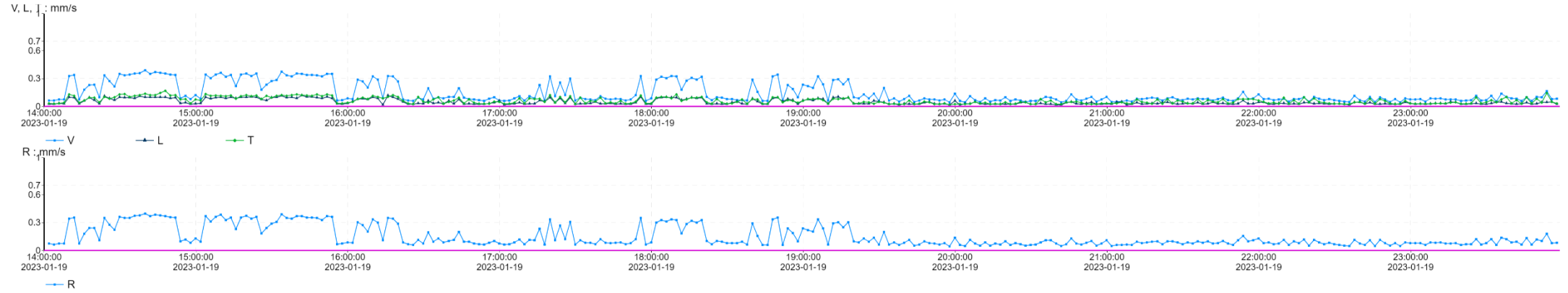


6.7 Capteur MP07 – PER-603

6.7.1 Courbes d'enregistrement

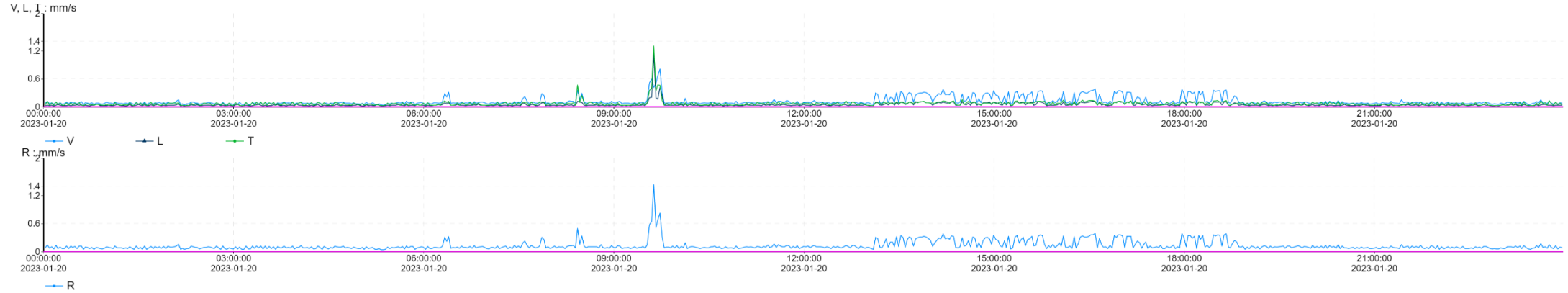
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



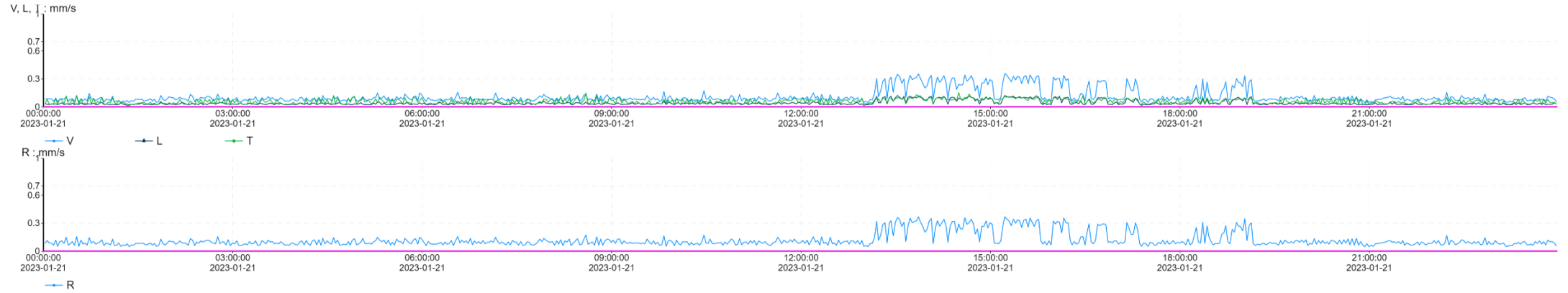
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



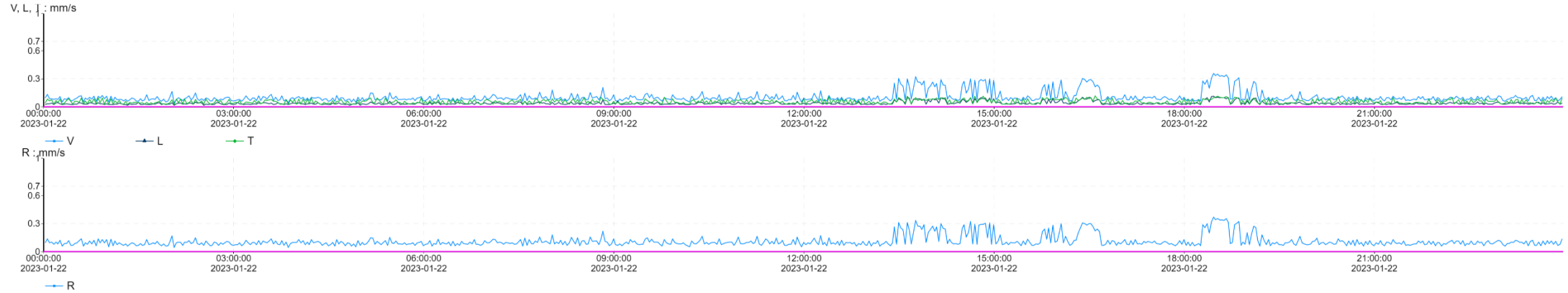
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



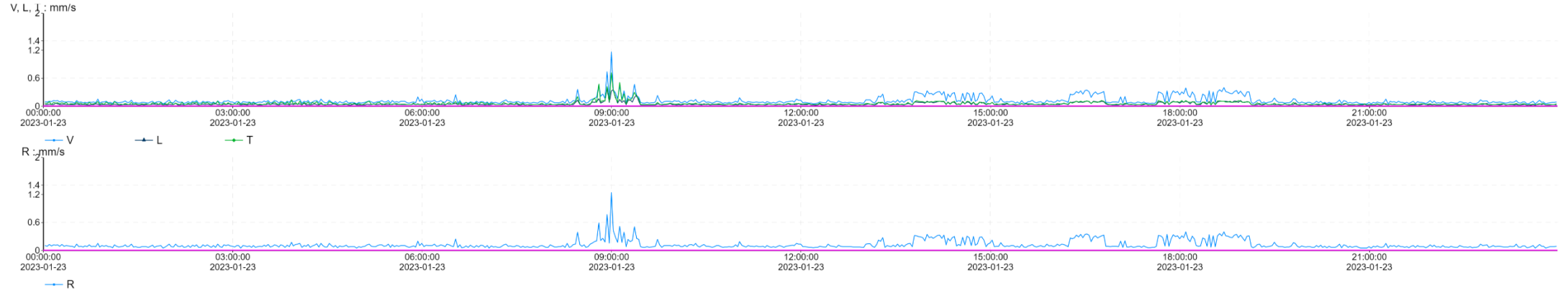
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



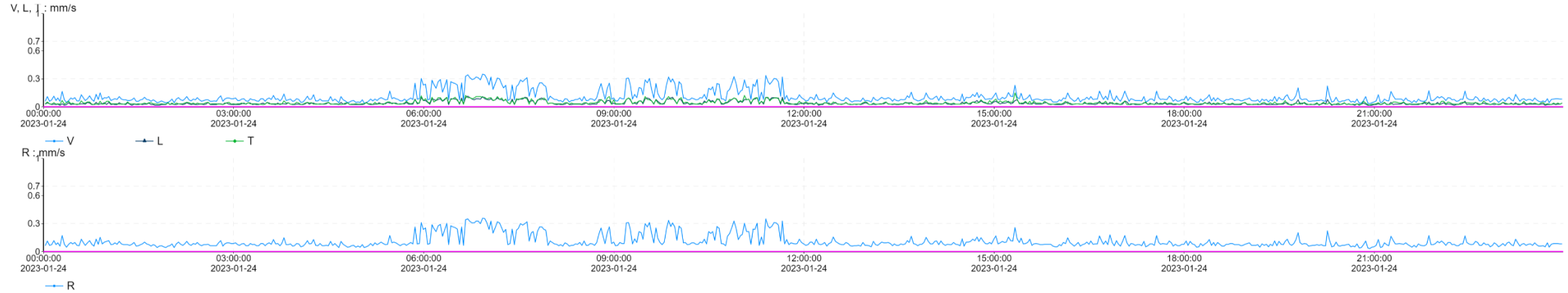
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



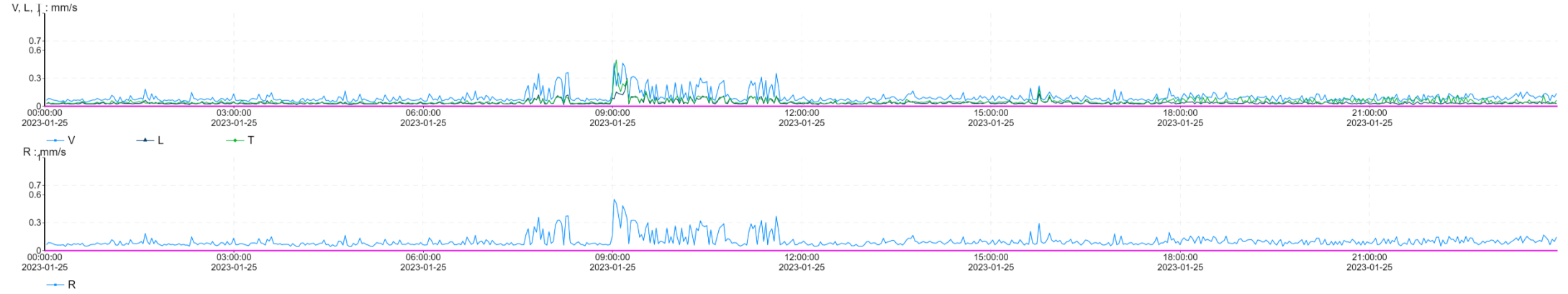
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



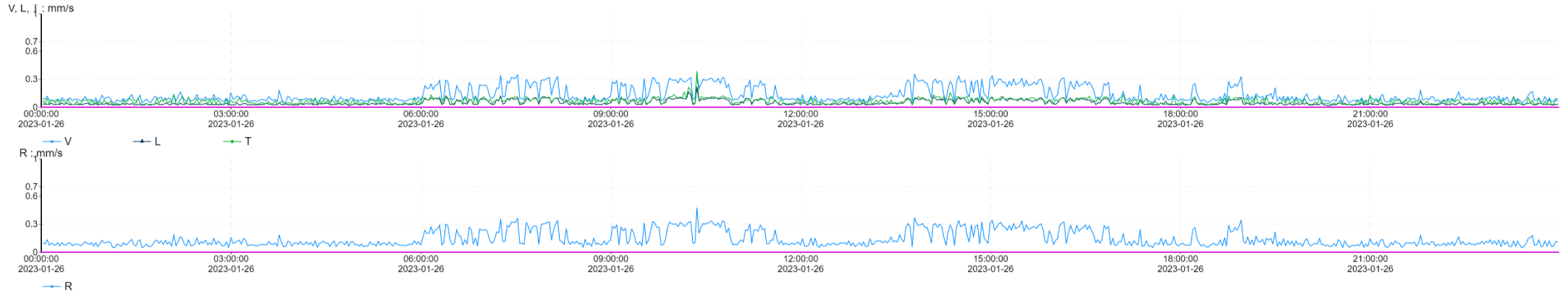
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



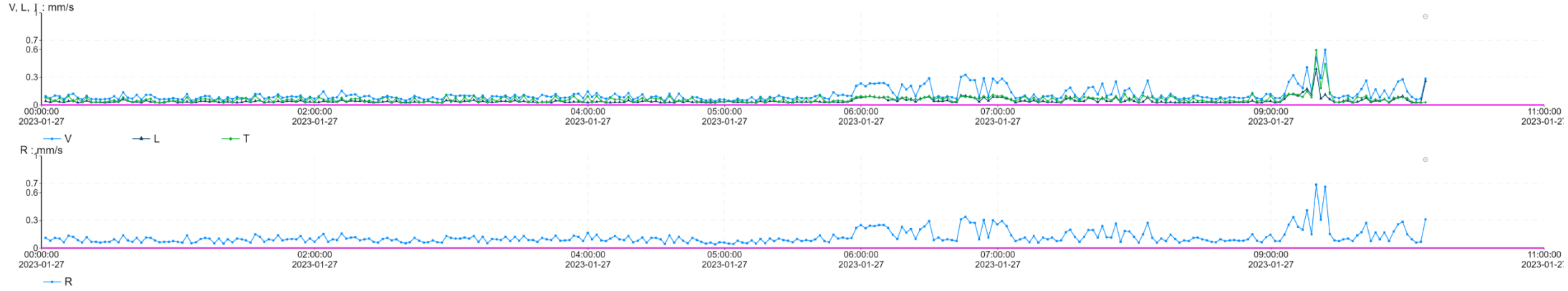
Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 07, Arcelor 07

Capteur: C22 #107446 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 107446
Unité: mm/s Dernière calibration: 2021-09-17 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes

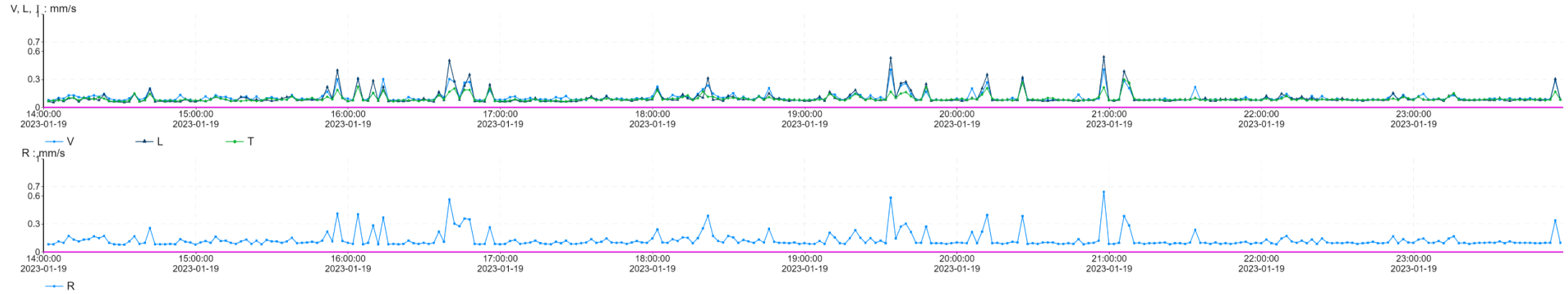


6.8 Capteur MP08 – Parc E

6.8.1 Courbes d'enregistrement

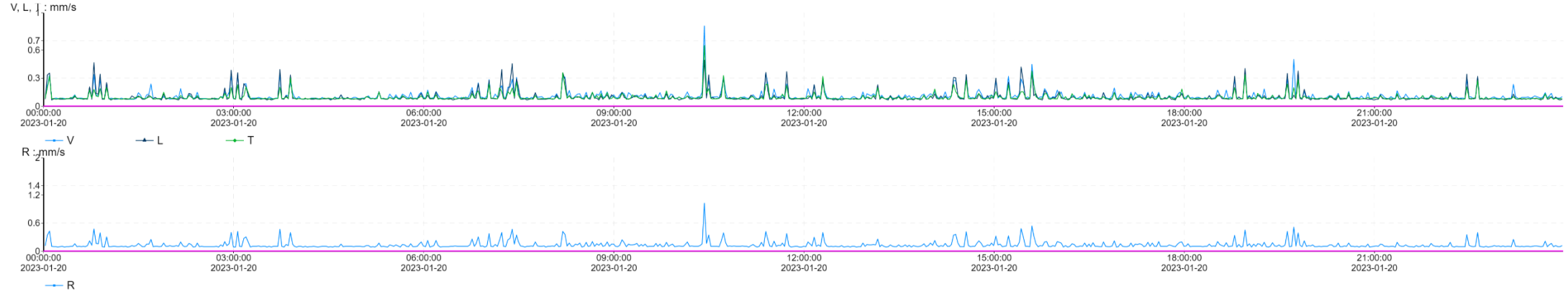
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



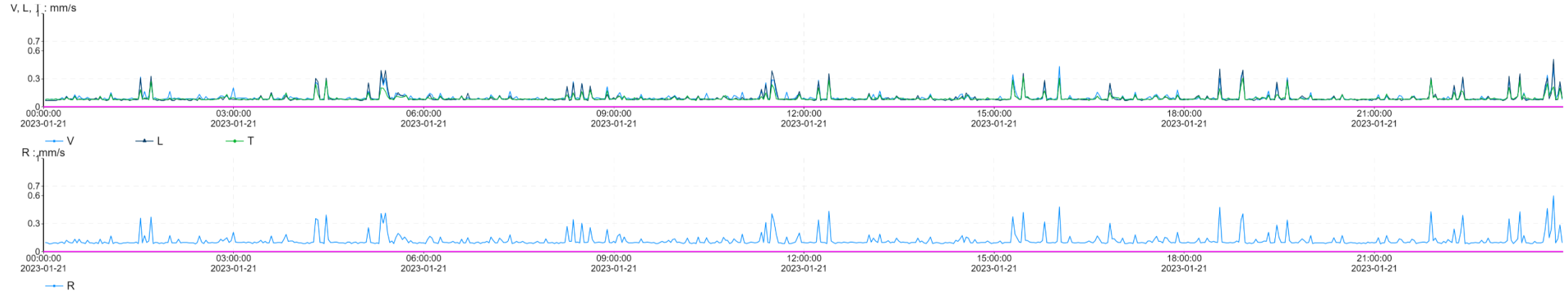
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



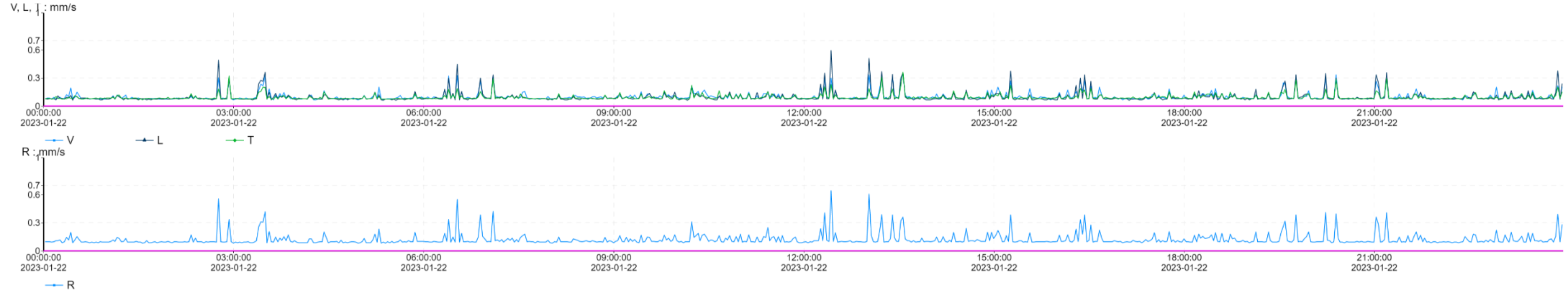
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



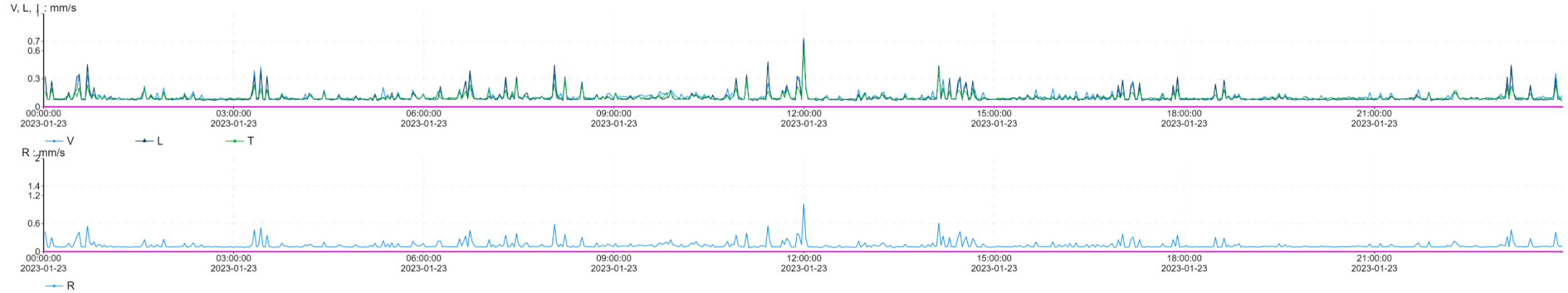
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



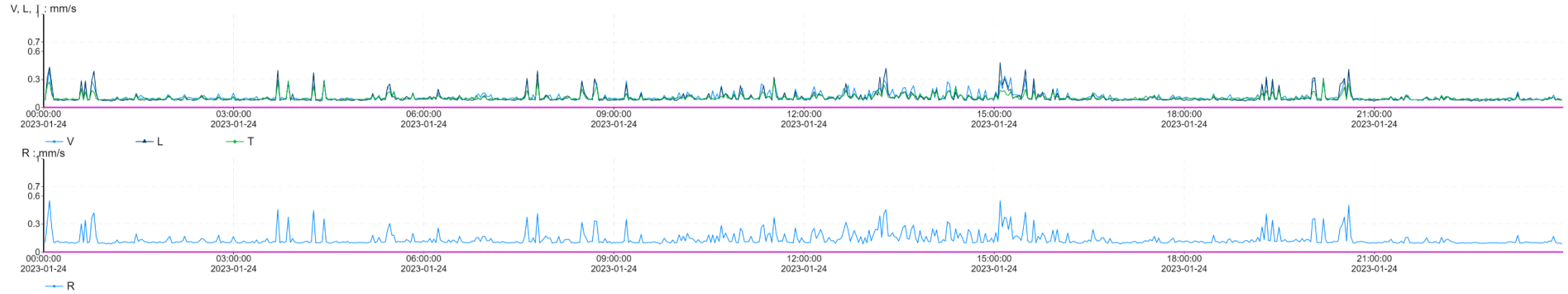
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



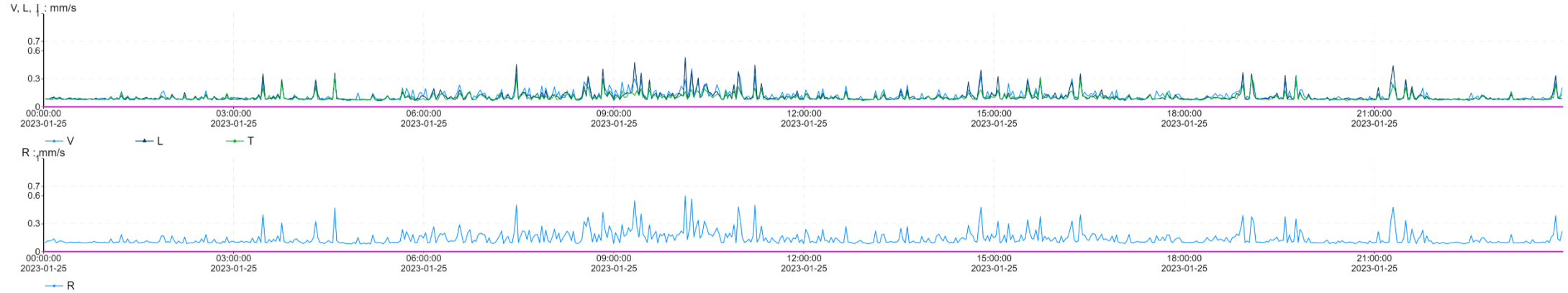
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



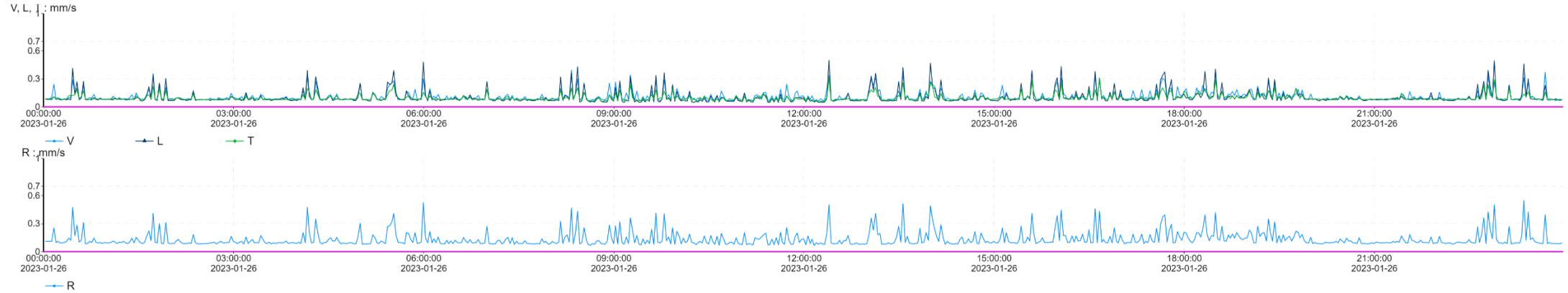
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



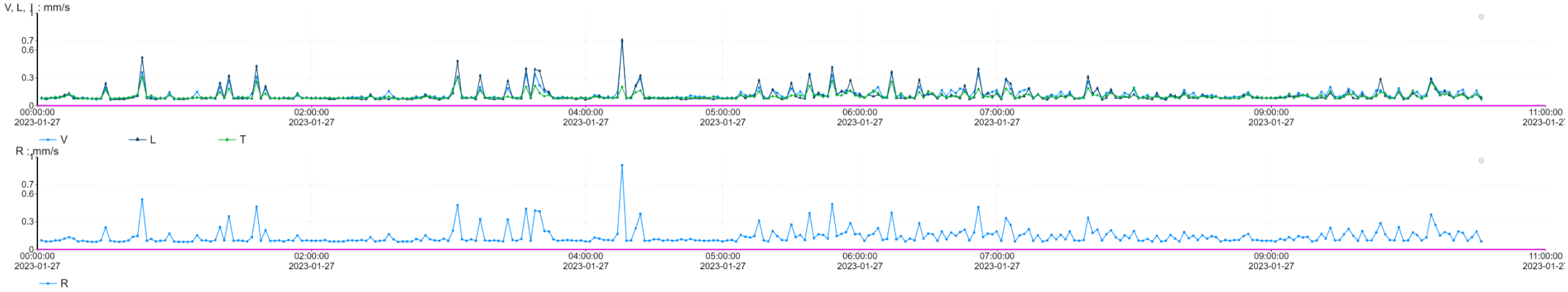
Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



Vibration 08, Arcelor 08

Capteur: C22 #105675 Norme: (41) ICPE-Circ86 25mm/s 1-150Hz Numéro de série Master(s): 105675
Unité: mm/s Dernière calibration: 2020-10-08 Quantité: Velocity Durée d'intervalle: 2 minutes



7. Conclusions

Suite à la mise en place des capteurs de vibration datant du 19/01 au 27/01/2022, nous avons enregistrées des mesures vibratoires qui représentent de façon très claire et précise l'impact des activités propres de l'usine sur son environnement.

D'une part, nous remarquons la présence d'une vibration en continue selon les points de mesure qui sont liées à la circulation des véhicules et des engins de manutention ou des machines en fonctionnement et d'autre part, nous constatons également des pics de vibrations qui eux sont sûrement liés aux chutes d'objet lourd.

Après une analyse approfondie, nous constatons que les valeurs les plus importantes ont été enregistrées par le capteur 03, allant jusqu'à **2.78 mm/s** pour une Fréquence de **43.6 Hz** sur l'axe transversale.

Sur l'ensemble des données enregistrées durant la période de mesurage, nous remarquons que les activités de l'usine ARCELORMITTAL n'engendre aucun dépassement des seuils vibratoire préconisés par **la Circulaire du 23/07/86** pour la protection de l'environnement.

Selon la **Norme ISO 2631-2 : 1989- Gêne vibratoire aux personnes,** nous considérons que le ressenti reste très faible voir nul vis-à-vis le confort et la gêne sur la vie des riverains.

ANNEXE 25. FICHE CASIAS

NPC5909950

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 26/11/2001
Nom(s) usuel(s) : Pompe à essence
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
FICHAUX Louis (Ets)	

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site non retrouvé
Date de la visite : (*) 22/04/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Code INSEE : 59271
Commune principale : GRANDE-SYNTHE (59271)

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)				597 110
Y (m)				2 670 272
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	6

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse	1/100	1956	Oui	

Commentaire(s) : pas de localisation possible

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Ne sait pas
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	01/12/1956		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W86015	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : ?
Site en friche : ?

Site réaménagé : ?

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : AD59 : W86015
Chronologie de l'information : 01/12/1956

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W86015 : installation d'une pompe à essence

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910024

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 04/12/2001
Nom(s) usuel(s) : Usine Sidérurgique
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
USINOR	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
PARIS Athènes (14, rue d')	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site localisé
Date de la visite : (*) 22/04/2002
Autre(s) identification(s) :

Numéro	Organisme ou BD associée
59.0025	BASOL
00036X9008	BDFI

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Localisation : Port de Dunkerque
Code INSEE : 59183
Commune principale : DUNKERQUE (59183)
Zone Lambert initiale : Lambert I

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)	596 825	596 817	650 176	
Y (m)	371 313	2 671 915	7 105 150	

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse 4	1/50	1963	Oui	
plan de situation 1	1/10000	1960	Oui	
plan de masse 3	1/200	1963	Oui	
plan de masse 2	1/2000	1960	Oui	
plan de masse 1	1/2000	1960	Oui	
plan de masse 5	1/500	1963	Oui	

Autre(s) commune(s) concernée(s) :

Code INSEE	Nom	Arrondissement
59271	GRANDE-SYNTHE	

4 - Propriété du site

Propriétaires :

Nom (raison sociale)	Date de référence (*)	Type	Exploitant
USINOR	30/08/1961	Entreprise privée ou son représentant	Oui

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : En activité
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	17/10/1960	05/05/1966	Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W142382	
2	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	31/05/1961		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W113447	
3	Sidérurgie	C24.1	30/08/1961		Autorisation	1er groupe	AP=Arrêté préfectoral	W113447	
4	Agglomération de la houille (utilisation de brai) et/ou lavage de schlams	B05.12Z	05/09/1961		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W113447	
5	Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)	V89.03Z	25/04/1963		Autorisation	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W134083	
6	Entretien et réparation de véhicules automobiles (ou autres)	G45.20	19/07/1963		Déclaration	2ième groupe	RD=Récépissé de déclaration	W134083	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : Multiple
Site en friche : Non
Site réaménagé : Non

7 - Utilisateurs

Utilisateurs :

Nom utilisateur	Type d'utilisateur	Statut utilisateur
SOLLAC	Entreprise privée ou son représentant	

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène
Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
ZNIEFF1 (zone naturelle d'intérêt écologique faunistique et floristique)	300	zone des marais de forts Mardyck

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

Etude(s) connue(s) ? : Oui
Requalification paysagère connue ? : Non

Sélection des sites	Test de sélection des sites	Date de première étude connue (*)	Nature de la décision

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : W113447
W134083
W142382
W152847

Chronologie de l'information : 17/10/1960 20/02/61 31/05/61 30/08/61 05/09/61 25/04/63 19/07/63 5/5/66 21/07/69

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W113447 : AP du 20/02/61 de demande d'installation d'une usine sidérurgique
RD du 31/05/61 : d'installation d'une pompe à essence sur le chantier de construction de l'usine
AP du 30/08/61 : d'autorisation d'installation de l'usine
RD du 05/09/61 : d'installation d'un atelier d'agglomération de houille pour les hauts fourneaux
_Dossier W134083 : RD des 25/04/63 et 19/07/63 d'installation d'un DLI et D'un garage
_Dossier W142382 : RD du 5/5/66 de désinstallation d'une pompe à essence de 7.5 mètres cubes, installée le 17/10/60
_Dossier W152847 : AP du 21/07/69 : installation d'un four poussant
_Fiche Basol 25 : mise en évidence d'une pollution par hydrocarbure, existence d'un crassier résiduel

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910026

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 04/12/2001
Nom(s) usuel(s) : Pompe à essence
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
Ossude (entreprise)	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
PARIS 9, rue d'Orsay	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site non retrouvé
Date de la visite : (*) 22/04/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Localisation : long du chemin départemental 1
Code INSEE : 59271
Commune principale : GRANDE-SYNTHE (59271)

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)				596 249
Y (m)				2 669 703
Préc.XY				numéro

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	6

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse	1/200	1961	Oui	

Commentaire(s) : pas de localisation possible

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Ne sait pas
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	09/03/1961		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W113447	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : ?
Site en friche : ?
Site réaménagé : ?

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène
Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : AD59 : W113447
Chronologie de l'information : 09/03/1961

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W113447 : installation d'une pompe à essence

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910038

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 11/12/2001
Nom(s) usuel(s) : Usine thermique
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
EDF	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
VALENCIENNES 62 boulevard Froissard	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site localisé
Date de la visite : (*) 22/04/2002
Autre(s) identification(s) :

Numéro	Organisme ou BD associée
59.0206	BASOL

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Localisation : Port de dunkerque
Code INSEE : 59183
Commune principale : DUNKERQUE (59183)
Zone Lambert initiale : Lambert I

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)	599 556	599 554	652 922	600 409
Y (m)	372 473	2 673 078	7 106 289	2 673 047
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse 2	1/200	1961	Oui	
plan de masse 3	1/500	1962	Oui	
Carte IGN n°2	1/50000	1962	Ne sais pas	
plan de masse 1	1/20	1961	Oui	
plan de masse 4	1/500	1966	Oui	
plan de situation 1	1/2000	1961	Oui	
plan de situation 2	1/2000	1966	Oui	

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : En activité
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	03/01/1961		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W113445	
2	Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)	V89.03Z	23/02/1961		Autorisation	1er groupe	AP=Arrêté préfectoral	W113445	
3	Centrale électrique thermique	D35.41Z	13/10/1961		Autorisation	1er groupe	AP=Arrêté préfectoral	W113445	
4	Stockage de produits chimiques (minéraux, organiques, notamment ceux qui ne sont pas associés à leur fabrication, ...)	V89.01Z	13/10/1961		Autorisation	1er groupe	AP=Arrêté préfectoral	W113445	
5	Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)	V89.03Z	09/05/1962		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W128805	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : Multiple
Site en friche : Non
Site réaménagé : Non

7 - Utilisateurs

Utilisateurs :

Nom utilisateur	Type d'utilisateur	Statut utilisateur
EDF-GDF	Organisme national parapublic ou son représentant	

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

Etude(s) connue(s) ? : Oui
Requalification paysagère connue ? : Non

Sélection des sites	Test de sélection des sites	Date de première étude connue (*)	Nature de la décision

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : W113445
W128805
W141672
W152846
W152787
Basol fiche 206

Chronologie de l'information : 03/01/1961 23/02/1961 12/10/61 09/05/62 27/05/63 12/03/65 21/02/67

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W113445 : RD du 03/01/61 : installation d'une pompe à essence
AP du 23/02/61 : installation d'un dépôt de Liquide Inflammable
AP du 13/10/61 : Installation d'un dépôt de produit chimique
AP du 09/05/62 : Installation d'un dépôt de liquide Inflammable
_Dossier W141672 : le 12/03/65 ajout de 2840 mètres cubes
_Dossier W152846 : agrandissement le 21/02/67
_Dossier W152787 : AP du 27/05/63 d'installation d'un dépôt de produit chimique
_Basol : fiche 206, site toujours en activité

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910050

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 11/12/2001
Nom(s) usuel(s) : Pompe à essence
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
ROBINET G. et Fils (Ets)	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
ROSENDAEL 52, Rue Félix Faure	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site non retrouvé
Date de la visite : (*) 25/05/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Code INSEE : 59183
Commune principale : DUNKERQUE (59183)

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)				599 529
Y (m)				2 672 094
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

Commentaire(s) : pas de localisation possible

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Ne sait pas
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	30/05/1962		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W128806	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : ?

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène
Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : AD59 : W128806
Chronologie de l'information : 30/05/1962

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W128806 : installation d'une pompe à essence

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910057

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 11/12/2001
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
S.A. "Omnium Français d'étude et d'entreprise"	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
PARIS Vital 18, rue	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site non retrouvé
Date de la visite : (*) 15/05/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Code INSEE : 59183
Commune principale : DUNKERQUE (59183)

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)				599 065
Y (m)				2 671 883
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse	1/500	1962	Oui	

Commentaire(s) : site non retrouvé

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Ne sait pas
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)	V89.03Z	28/11/1962		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W128806	Dépôt de liquide Inflammable

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : ?

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : W128806
Chronologie de l'information : 28/11/1962

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W128806 : RD du 28/11/62 d'autorisation d'instigation

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910078

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 02/01/2002
Nom(s) usuel(s) : Pompe à essence
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
transports et travaux (Société des)	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
DUNKERQUE 70, quai des hollandais	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site localisé
Date de la visite : (*) 22/05/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Adresses :

Numéro	Bis Ter	Type voie	Nom voie
11		rue	République (de la)

Localisation : Au coin de la rue des anciens combattants
Code INSEE : 59248
Commune principale : FORT-MARDYCK (59248)
Zone Lambert initiale : Lambert I

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)	597 640	597 634	650 982	597 634
Y (m)	370 082	2 670 681	7 103 910	2 670 688
Préc.XY				numéro

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse	1/50	1964	Oui	

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Activité terminée
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station	G47.30Z	02/03/1964		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W137431	

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
	service de toute capacité de stockage)								

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : Multiple
Site en friche : Non
Site réaménagé : Oui
Type de réaménagement : maison
Réaménagement sensible : Oui

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
ZNIEFF1 (zone naturelle d'intérêt écologique faunistique et floristique)	400	marais de Fort Mardyck

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : AD59 : W137431
Chronologie de l'information : 02/03/1964

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W137431 : installation d'une pompe à essence

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910143

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 14/01/2002
Nom(s) usuel(s) : Pompe à essence
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
ROPITAL (Ets)	

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site non retrouvé
Date de la visite : (*) 26/04/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Code INSEE : 59271
Commune principale : GRANDE-SYNTHE (59271)

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)				597 110
Y (m)				2 670 272
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	6

Carte(s) et plan(s) consulté(s) :

Carte consultée	Echelle	Année édition	Présence du site	Référence dossier
plan de masse	1/200	1968	Oui	

Commentaire(s) : pas de localisation possible

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Ne sait pas
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Commerce de gros, de détail, de désserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)	G47.30Z	12/06/1968		Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W152790	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : ?
Site en friche : ?

Site réaménagé : ?

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : AD59 : W152790
Chronologie de l'information : 12/06/1968

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W152790 : installation d'une pompe à essence

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910160

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 15/01/2002
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
RAZEL Frères (Ets)	

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site non retrouvé
Date de la visite : (*) 24/04/2002

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Code INSEE : 59248
Commune principale : FORT-MARDYCK (59248)

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)				597 148
Y (m)				2 671 024
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

Commentaire(s) : pas de localisation possible

4 - Propriété du site

Nombre de propriétaires actuels : ?

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : Ne sait pas
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)	V89.03Z	01/02/1960	31/12/1969	Déclaration	1er groupe	RD=Récépissé de déclaration	W152847	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : ?
Site en friche : ?
Site réaménagé : ?

7 - Utilisateurs

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : W152847
Chronologie de l'information : 01/02/1960 31/12/69

12 - Synthèse historique

Historique : _Dossier W152847 : RD du 01/02/60 d'installation d'un DLI, lettre du 31/12/69 de cessation d'activité.

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

NPC5910191

Fiche Détaillée

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Unité gestionnaire : NPC
Date de création de la fiche : (*) 27/03/2002
Nom(s) usuel(s) : aciérie sollac
Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
Sollac Atlantique	

Etat de connaissance : Inventorié
Visite du site : Oui, site localisé
Date de la visite : (*) 22/05/2002
Autre(s) identification(s) :

Numéro	Organisme ou BD associée
59.0026	BASOL

Commentaire : Ce site est lié à 2 sites BASOL sui sont 59.0026 et 59.0217

2 - Consultation à propos du site

3 - Localisation du site

Adresses :

Numéro	Bis Ter	Type voie	Nom voie
1		route	spycker (de)

Localisation : à l'ouest de grande synthe
Code INSEE : 59271
Commune principale : GRANDE-SYNTHE (59271)
Zone Lambert initiale : Lambert I

Projection	L.zone (centroïde)	L2e (centroïde)	L93 (centroïde)	L2e (adresse)
X (m)	596 300	596 290	649 638	596 352
Y (m)	369 900	2 670 498	7 103 738	2 667 863
Préc.XY				rue

Carte géologique :

Carte	Numéro carte	Huitième
DUNKERQUE	3	2

4 - Propriété du site

Propriétaires :

Nom (raison sociale)	Date de référence (*)	Type	Exploitant
sollac	08/02/2002	Entreprise privée ou son représentant	Oui

Nombre de propriétaires actuels : Unique

5 - Activités du site

Etat d'occupation du site : En activité
Date de première activité : (*) 01/01/1111
Historique des activités sur le site :

N° activité	Libellé activité	Code activité	Date début (*)	Date fin (*)	Importance	groupe SEI	Date du début	Ref. dossier	Autres infos
1	Sidérurgie	C24.1	01/01/1111		?	1er groupe	?=Origine de la date non connue	basol fiche 26 et 217	

6 - Utilisations et projets

Nombre d'utilisateur(s) actuel(s) : Multiple
Site en friche : Non
Site réaménagé : Non
Type de réaménagement : acièrie

7 - Utilisateurs

Utilisateurs :

Nom utilisateur	Type d'utilisateur	Statut utilisateur
Sollac Atlantique	Entreprise privée ou son représentant	?

8 - Environnement

Milieu d'implantation : Urbain
Captage AEP : Non
Formation superficielle : Sables/Graviers/Galets
Substratum : Argile/Marne/Molasse terrigène

Zones de contraintes et d'interêts particuliers :

Type de zone ou d'intérêts particuliers	Distance (m)	Commentaire(s)
Zone inondable		zone des watteringues

Type de nappe : Libre
Nom de la nappe : Nappe des "sables pissards"
Type d'aquifère : Poreux
Code du système aquifère : 501
Nom du système aquifère : FLANDRES

9 - Etudes et actions

Type	Date (*)	Nature	Décision
Traitement (avant 2008)		1	évacuation des déchets valorisable

Etude(s) connue(s) ? : Oui
Requalification paysagère connue ? : Non

Sélection des sites	Test de sélection des sites	Date de première étude connue (*)	Nature de la décision
Traitement :	évacuation des déchets valorisable		

10 - Document(s) associé(s)

11 - Bibliographie

Source d'information : Fiche basol site 26
fiche basol 217

12 - Synthèse historique

Historique : _basol fiche 26 :- Décharge interne de déchets industriels : laitiers et scories (1 million de t), crasses de désulfuration de la fonte au carbure de calcium (200 000 t). Apparition dans le passé d'eaux brunes dans un watergang proche. Dépôt de déchets arrêté depuis 1985.
- Décharge de boues d'hydroxydes métalliques issues du traitement des effluents liquides du site + lagunes intermédiaires arrêtées début 2000.
- Surveillance des eaux souterraines et des eaux de surface exercée.
- Effluents issus du drainage du site, traités dans la station d'épuration de l'établissement (coût : 5 MF).
- Evacuation des déchets valorisables.
- Remise en état de la décharge par modelage.

- Démarche de remise en état (article 34-1) initiée pour la partie des dépôts la plus récente (dépôts d'hydroxydes métalliques).
- L'ensemble du site en activité est également visé par la circulaire du 3 avril 1996 qui impose une étude des sols sur les sites en activité
_basol fiche 217 : site toujours en activité

13 - Etudes et actions Basol

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.

SSP0003961

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0003961
Nom usuel	GASTON RINGO
Code INSEE de l'etablissement	59271
Commune principale	GRANDE SYNTHE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000396101			15/07/2018

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000396101
Date de dernière mise à jour	15/07/2018
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0544 (BASOL)
Environnement	Le site a accueilli une sècherie de chicoré et ses bassins. La cessation d'activité a été déclarée en octobre 2009 et l'activité a été arrêtée définitivement à la fin de l'année 2009. Un diagnostic de pollution des sols a été réalisé en mars et complété en octobre 2010 les analyses montrent : - l'absence de pollution dans les sols (les paramètres recherchés étaient les métaux, les hydrocarbures et les PCB) - l'absence de pollution dans les eaux souterraines (les paramètres recherchés étaient les nitrites, les nitrates et les hydrocarbures). En septembre 2015, le bureau d'étude EACM a transmis, pour le compte du liquidateur judiciaire un document intitulé "suivi de la qualité environnementale des eaux souterraines et EQRS" ce document qui comprend notamment de nouvelles analyses montrant l'absence d'impact sur les eaux souterraines indique que l'état du site est compatible avec un nouvel usage industriel et qu'il est également compatible avec un usage de type tertiaire ou commercial. La procédure de servitudes d'utilité publique a donc été abandonnée. Un rapport de récolement a été établi en date du 08 décembre 2015. Le propriétaire a contesté la mise en sécurité du site et suite à une visite de l'inspection en août 2016, un arrêté complémentaire du 02 novembre 2016 a imposé la mise en place d'une clôture et l'évacuation d'un transformateur au PCB. La mise en oeuvre de ces mesures a été actée par un rapport de l'inspection du 09 mars 2017. Observations: documents disponibles : Rapport établi par Ixsane : SA Gaston Ringo - Site de Grande-Synthe - Diagnostic de pollution des

sols daté du 27 octobre 2010 - Rapport final rev 02 - projet n°B-10254
Rapport établi par EACM : Etablissement Gaston Ringo à Grande-Synthe - Suivi de la qualité environnementale des eaux souterraines et EQRS. daté de septembre 2015 - projet N°Ea2885b

Description

Le site a accueilli une sècherie de chicoré et ses bassins. La cessation d'activité a été déclarée en octobre 2009 et l'activité a été arrêtée définitivement à la fin de l'année 2009. Un diagnostic de pollution des sols a été réalisé en mars et complété en octobre 2010 les analyses montrent : - l'absence de pollution dans les sols (les paramètres recherchés étaient les métaux, les hydrocarbures et les PCB) - l'absence de pollution dans les eaux souterraines (les paramètres recherchés étaient les nitrites, les nitrates et les hydrocarbures). En septembre 2015, le bureau d'étude EACM a transmis, pour le compte du liquidateur judiciaire un document intitulé "suivi de la qualité environnementale des eaux souterraines et EQRS" ce document qui comprend notamment de nouvelles analyses montrant l'absence d'impact sur les eaux souterraines indique que l'état du site est compatible avec un nouvel usage industriel et qu'il est également compatible avec un usage de type tertiaire ou commercial. La procédure de servitudes d'utilité publique a donc été abandonnée. Un rapport de récolement a été établi en date du 08 décembre 2015. Le propriétaire a contesté la mise en sécurité du site et suite à une visite de l'inspection en août 2016, un arrêté complémentaire du 02 novembre 2016 a imposé la mise en place d'une clôture et l'évacuation d'un transformateur. La mise en oeuvre de ces mesures a été actée par un rapport de l'inspection du 09 mars 2017.

Polluant(s) identifié(s)

Non renseigné(s)

Action(s) instruite(s)

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Mesure de sécurité du site	-		✓ Interdiction d'accès (clôture...) ✓ Evacuation de produits ou de déchets			
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol			✓ Elimination en installation de stockage des déchets non dangereux (ISDND)	
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Interprétation de l"état des milieux (IEM)	-	✓ Sol - Sous-sol				
Description							

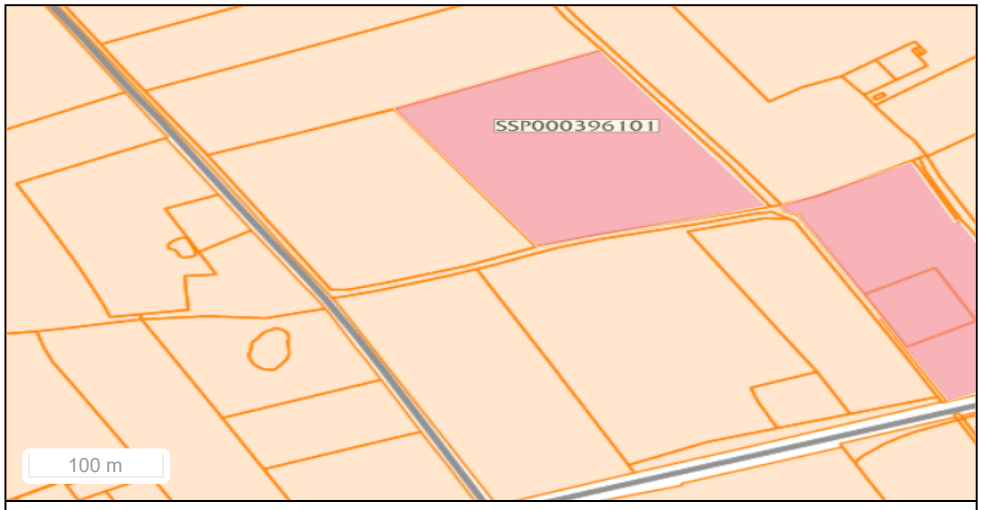
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux	Interprétation de l"état des milieux (IEM)	-	✓ Eaux souterraines				

de réhabilitation							

Description	

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
GRANDE SYNTHE		AM	80	
GRANDE SYNTHE		AM	81	
GRANDE SYNTHE		AM	92	

SSP0004030

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0004030
Nom usuel	SMURFIT KAPPA FRANCE
Code INSEE de l'etablissement	59273
Commune principale	GRAVELINES
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000403001		15/07/2018	15/07/2018

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000403001
Date de dernière mise à jour	15/07/2018
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0540 (BASOL)
Environnement	Sur ce site ont été exercées des activités de papeterie puis de cartonnerie. La papeterie a été rasée en 1991. Le 28/10/2005 des cuves ayant contenu du fuel ont été vidangées et nettoyées, les terres souillées par les hydrocarbures ont été évacuées. La cessation d'activité de la cartonnerie a été déclarée le 1er mars 2006. 2 dossiers de cessation d'activité ont été remis en janvier 2007, l'un pour l'ancienne papeterie, l'autre pour l'ancienne cartonnerie. Un dossier pour l'établissement de servitudes conventionnelles de droit privé au droit du site a été transmis le 29 mai 2007. Dans les environs du site, les eaux souterraines ne sont utilisées que pour un usage de puits privés. Le site a été mis en sécurité et remis en état pour un usage industriel Les études réalisées n'ont pas mis en évidence la présence de pollution notable dans les sols et dans les eaux souterraines imputable à l'activité du site. Des métaux lourds (Plomb, Arsenic, Cuivre et Chrome) ont néanmoins été retrouvés dans les remblais du site. Il n'y a pas eu besoin de réaliser de travaux de dépollution hormis l'évacuation des cuves de fioul et des terres souillées qui avait été réalisée en 2005 et l'excavation en 2006 d'environ 15 m3 de terres souillés par les hydrocarbures au niveau d'une zone de stockage de déchets en bennes) . Les installations du site ont été totalement démantelées. L'action de l'administration est terminée. (PV de récolement en date du 07/05/2007). Observations: documents disponibles : - rapport URS : Dossier de cessation d'activité - Ancienne papeterie de Gravelines (préparé pour Smurfit) janvier 2007 (projet n°43742345-1906) - rapport URS : Dossier de cessation d'activité - Cartonnerie de Gravelines (préparé pour Smurfit)

janvier 2007 (projet n°43742345-1906)
- dossier URS : Dossier pour l'établissement de servitudes conventionnelles de droit privé - Site SMURFIT de Gravelines, France (préparé pour Smurfit) - 29 mai 2007

Description

Sur ce site ont été exercées des activités de papeterie puis de cartonnerie. La papeterie a été rasée en 1991. Le 28/10/2005 les cuves ayant contenu du fuel ont été vidangées et nettoyées, les terres souillées par les hydrocarbures ont été évacuées. La cessation d'activité de la cartonnerie a été déclarée le 1er mars 2006. 2 dossiers de cessation d'activité ont été remis en janvier 2007, l'un pour l'ancienne papeterie, l'autre pour l'ancienne cartonnerie. Un dossier pour l'établissement de servitudes conventionnelles de droit privé au droit du site a été transmis le 29 mai 2007. Dans les environs du site, les eaux souterraines ne sont utilisées que pour un usage de puits privés. Le site a été mis en sécurité et remis en état pour un usage industriel. Les études réalisées n'ont pas mis en évidence la présence de pollution notable dans les sols et dans les eaux souterraines imputable à l'activité du site. Il n'y a pas eu besoin de réaliser de travaux de dépollution hormis l'évacuation des cuves de fioul et des terres souillées qui avait été réalisée en 2005) . Les installations du site ont été totalement démantelées. L'action de l'administration est terminée. (PV de récolement en date du 07/05/2007).

Polluant(s) identifié(s)

Non renseigné(s)

Action(s) instruite(s)

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Mesure de sécurité du site	-		✓ Interdiction d'accès (clôture...) ✓ Evacuation de produits ou de déchets			
Description							

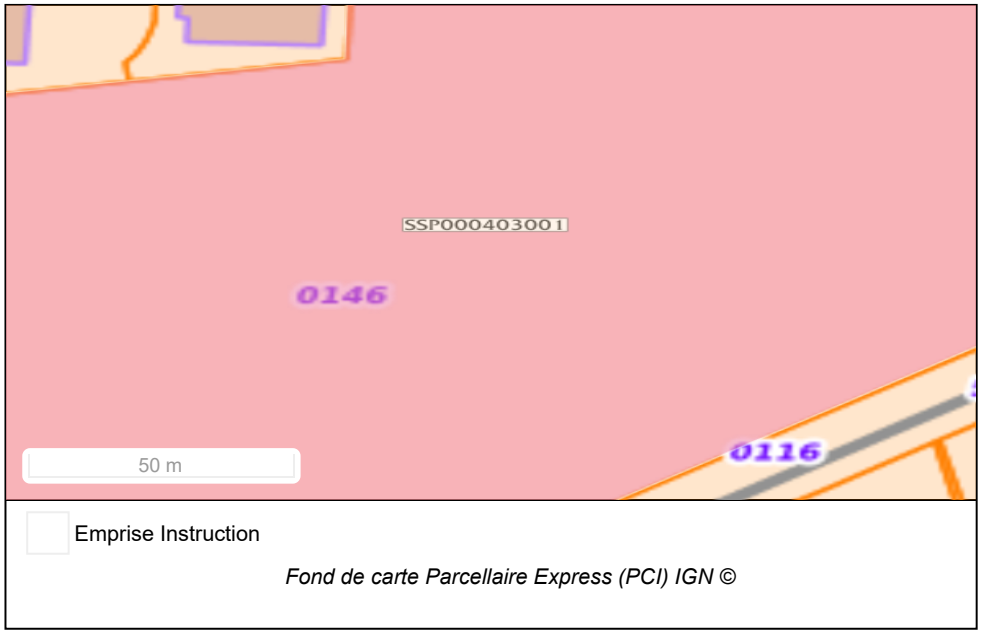
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol			✓ Elimination en installation de stockage des déchets dangereux (ISDD)	
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Plan de gestion	-	✓ Sol - Sous-sol				
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Plan de gestion	-	✓ Eaux souterraines				
Description							

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
GRAVELINES	1	AY	146	59
GRAVELINES	1	AY	114	59
GRAVELINES	1	AY	131	59

Obligation(s) règlementaire(s) liée(s) aux parcelles - SIS/SUP (1/1)

Identifiant de l'obligation règlementaire liée à la parcelle SSP00040300101

Identifiant de l'information de l'administration liée à l'obligation réglementaire SSP000403001

Ancien identifiant SIS 59SIS06288

Type d'obligation réglementaire

Secteur d'Information sur les Sols (SIS)	Servitude d'Utilité Publique (SUP)
X	

Code INSEE 59273

Date de dernière mise à jour 29/09/2020

Date de l'Arrêté Préfectoral Non renseignée

Nom(s) Usuel(s) Non renseigné

Description

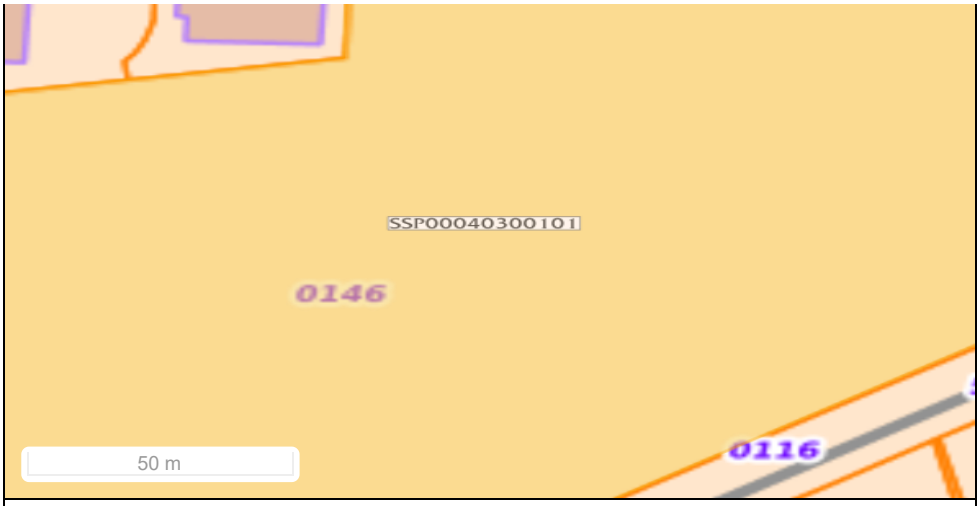
Sur ce site ont été exercées des activités de papeterie puis de cartonnerie.
La papeterie a été rasée en 1991.
Le 28/10/2005 des cuves ayant contenu du fuel ont été vidangées et nettoyées, les terres souillées par les hydrocarbures ont été évacuées.
La cessation d'activité de la cartonnerie a été déclarée le 1er mars 2006.
2 dossiers de cessation d'activité ont été remis en janvier 2007, l'un pour l'ancienne papeterie, l'autre pour l'ancienne cartonnerie.
Un dossier pour l'établissement de servitudes conventionnelles de droit privé au droit du site a été transmis le 29 mai 2007.
Dans les environs du site, les eaux souterraines ne sont utilisées que pour un usage de puits privés.
Le site a été mis en sécurité et remis en état pour un usage industriel

Les études réalisées n'ont pas mis en évidence la présence de pollution notable dans les sols et dans les eaux souterraines imputable à l'activité du site.
Des métaux lourds (Plomb, Arsenic, Cuivre et Chrome) ont néanmoins été retrouvés dans les remblais du site.
Il n'y a pas eu besoin de réaliser de travaux de dépollution hormis l'évacuation des cuves de fioul et des terres souillées qui avait été réalisée en 2005 et l'excavation en 2006 d'environ 15 m3 de terres souillés par les hydrocarbures au niveau d'une zone de stockage de déchets en bennes) .
Les installations du site ont été totalement démantelées.

L'action de l'administration est terminée. (PV de récolement en date du 07/05/2007).
Observations: documents disponibles :
- rapport URS : Dossier de cessation d'activité - Ancienne papeterie de Gravelines (préparé pour Smurfit) janvier 2007 (projet n°43742345-1906)
- rapport URS : Dossier de cessation d'activité - Cartonnerie de Gravelines (préparé pour Smurfit) janvier 2007 (projet n°43742345-1906)
- dossier URS : Dossier pour l'établissement de servitudes conventionnelles de droit privé - Site SMURFIT de Gravelines, France (préparé pour Smurfit) - 29 mai 2007

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Classification

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

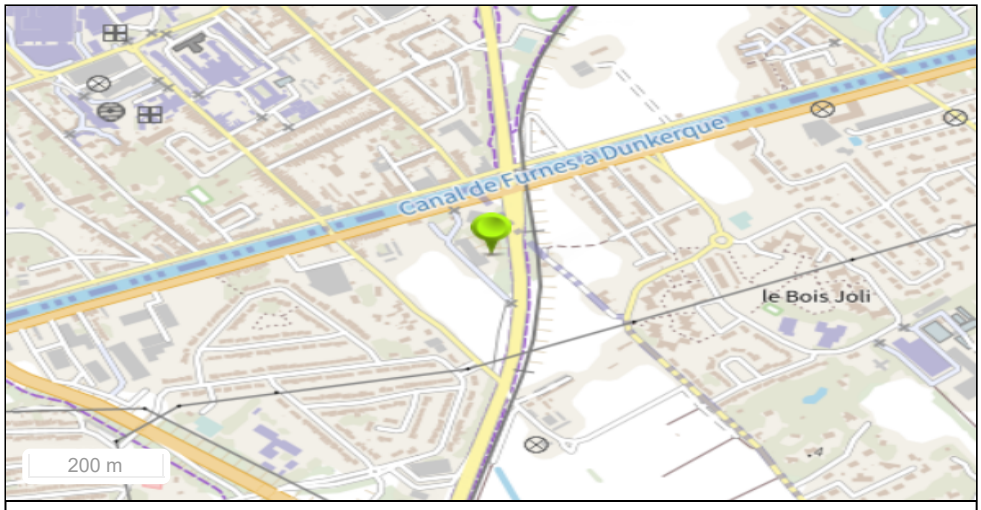
Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
GRAVELINES	1	AY	146	59
GRAVELINES	1	AY	114	59
GRAVELINES	1	AY	131	59

SSP0004042

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0004042
Nom usuel	Centre Autoroutier de Coudekerque-Branche
Code INSEE de l'etablissement	59155
Commune principale	COUDEKERQUE BRANCHE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000404201			17/08/2011

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000404201
Date de dernière mise à jour	17/08/2011
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0078 (BASOL)
Environnement	- Ancien site industriel exploité des années 30 aux années 70 et démantelé en plusieurs phases dans les années 70. - Fabrication de produits d'étanchéité à base de goudrons. - Découverte de la pollution du site à l'occasion de la construction des bâtiments du centre autoroutier de la DIR : découverte de réservoirs d'hydrocarbures et d'asphaltes abandonnés dans les sols. - 600 t de terres souillées par des huiles et goudrons. Extraction des terres souillées et stockage sur aire étanche. - Evacuation des terres polluées par la Compagnie Parisienne des Asphaltes (CPA) pour traitement. - Traitement des terres excavées à la charge du responsable de la pollution : CPA. - Surveillance des eaux souterraines.
Description	- Extraction des terres souillées et stockage sur aire étanche. - Evacuation des terres polluées par la Compagnie Parisienne des Asphaltes (CPA) pour traitement. - Traitement des terres excavées à la charge du responsable de la pollution : CPA. - Surveillance des eaux souterraines. - Ce dossier a fait l'objet de recours au Tribunal Administratif de la part de CPA. Les arrêtés correspondants ont fini par être imposés par le Tribunal Administratif après expertise. - Devenir des terres : mises en merlons autours de réservoirs d'hydrocarbures de la CPA pour constituer des murets de cuvettes de rétention. - Surveillance annuelle réalisée depuis 2000 sur les eaux du canal et les eaux de nappe superficielle, en application de l'arrêté préfectoral complémentaire du 24/03/2000 (Paramètres : liste C3 du décret du 03/01/89, HCT, BTEX, HAP). Eaux de la nappe: résultats 2003 mettant en évidence une dégradation sensible de la qualité des eaux et des valeurs très élevées au regard des VCI usage non sensible pour les paramètres BTEX et HAP.

Eaux du canal : résultats 2003 inférieurs aux VCI usage non sensible pour ces mêmes paramètres. Courrier adressé à l'exploitant le 04/12/2003 demandant a minima renforcement surveillance et avis hydrogéologue expert (interprétations des résultats, mesures conservatoires éventuelles...)

Polluant(s) identifié(s) : Non renseigné(s)

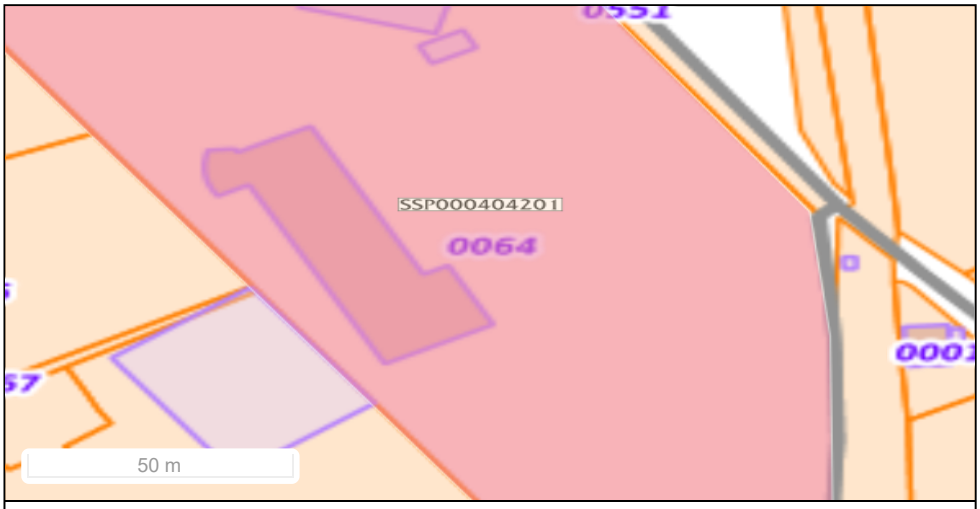
Action(s) instruite(s)

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Mesure de sécurité du site	-			✓ Evacuation de produits ou de déchets		
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol		✓ Confinement par couverture et étanchéification		
Description							

Document(s) associé(s) : Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s) : Non renseignée(s)

Obligation(s) règlementaire(s) liée(s) aux parcelles - SIS/SUP (1/1)

Identifiant de l'obligation règlementaire liée à la parcelle : SSP00040420101

Identifiant de l'information de l'administration liée à l'obligation réglementaire : SSP000404201

Ancien identifiant SIS : 59SIS06300

Type d'obligation réglementaire

Secteur d'Information sur les Sols (SIS)	Servitude d'Utilité Publique (SUP)
X	

Code INSEE : 59155

Date de dernière mise à jour : 29/09/2020

Date de l'Arrêté Préfectoral : Non renseignée

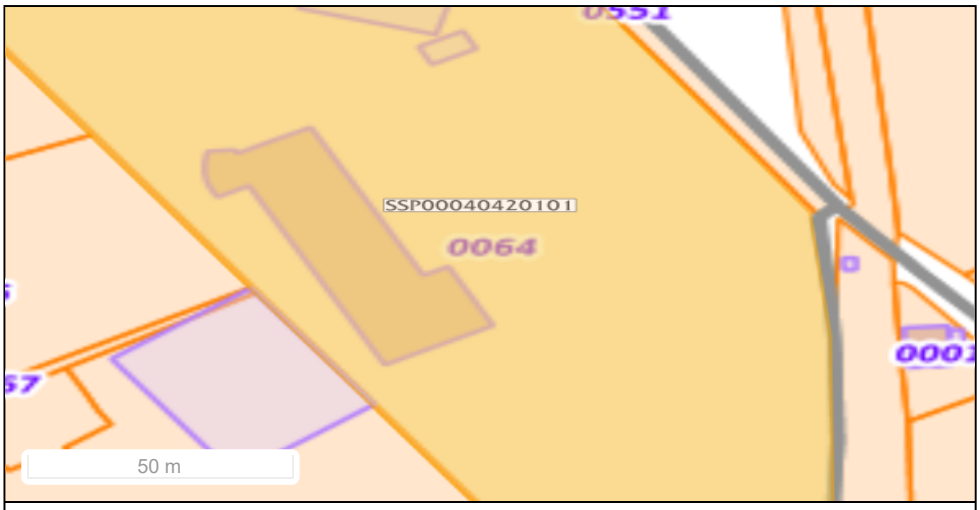
Nom(s) Usuel(s) : Non renseigné

Description : - Ancien site industriel exploité des années 30 aux années 70 et démantelé en plusieurs phases dans les années 70.

- Fabrication de produits d'étanchéité à base de goudrons.
- Découverte de la pollution du site à l'occasion de la construction des bâtiments du centre autoroutier de la DIR : découverte de réservoirs d'hydrocarbures et d'asphaltes abandonnés dans les sols.
- 600 t de terres souillées par des huiles et goudrons.
Extraction des terres souillées et stockage sur aire étanche.
- Evacuation des terres polluées par la Compagnie Parisienne des Asphaltes (CPA) pour traitement.
- Traitement des terres excavées à la charge du responsable de la pollution : CPA.
- Surveillance des eaux souterraines.

Document(s) associé(s) : Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Classification

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

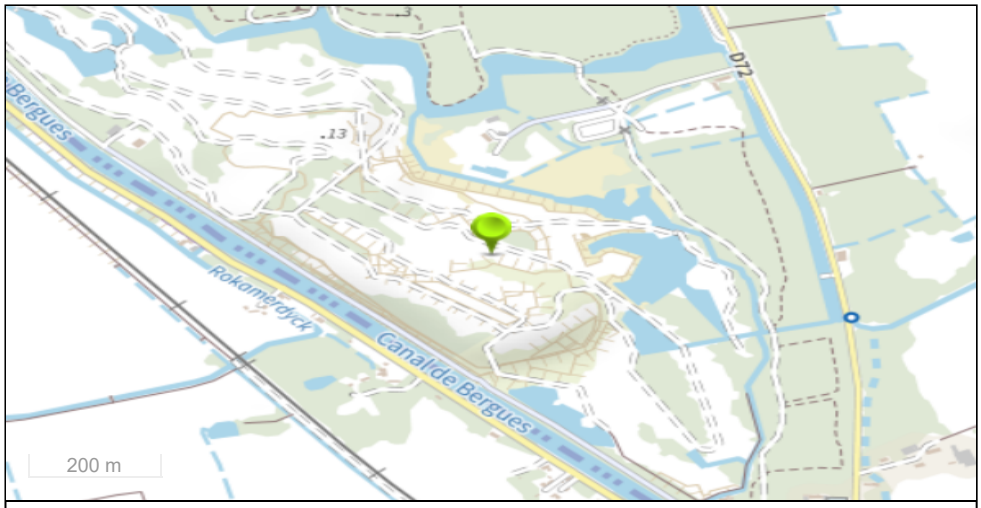
Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
COUDEKERQUE BRANCHE 1		AY	64	59

SSP0004523

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0004523
Nom usuel	CET BOIS DES FORTS
Code INSEE de l'etablissement	59154
Commune principale	COUDEKERQUE VILLAGE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000452301			18/02/2018

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000452301
Code INSEE	59588
Date de dernière mise à jour	18/02/2018
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0488 (BASOL)
Code INSEE de l'information de l'administration	59588
Environnement	Centre de stockage de déchets ménagers de classe 2 exploité par SITA NORD sous contrat avec la Communauté Urbaine de Dunkerque (CUD). Le site est fermé depuis le 14 juin 1999. Une partie de site a été réaménagée en golf. Pas de servitudes d'utilité publique sur le site. Observations: Caractéristiques du site : - 157 000 m² (AP du 21 octobre 1974 + APC en 1989, 1994 et 1998) - 2 millions de tonnes de déchets - 4 zones exploitées dont une seule possède une étanchéification en fond de casier avec séparation hydraulique et captage biogaz/lixiviats Description qualitative : Constat de pollution de la nappe au niveau des zones exploitées sans barrière d'étanchéité (zones 1 2 et 3)par une forte charge en lixiviats (environ 3m en 2006). Les analyses montrent: - des concentrations importantes en : sulfates, chlorures, azote, ammonium et phosphore - un PH très basique - une forte conductivité - une forte concentration en DCO - des teneurs importantes en Fer et en Manganèse.

La CUD a procédé à la vidange d'un plan d'eau pollué, à l'enlèvement de terres polluées et la mise en place de drains (juin - décembre 2007).

Description

Constat de pollution de la nappe au niveau des zones exploitées sans barrière d'étanchéité (zones 1 2 et 3)par une forte charge en lixiviats (environ 3m en 2006).
Les analyses montrent:
- des concentrations importantes en : sulfates, chlorures, azote, ammonium et phosphore
- un PH très basique
- une forte conductivité
- une forte concentration en DCO
- des teneurs importantes en Fer et en Manganèse.

Une étude complémentaire est en cours afin de délimiter précisément les zones polluées et définir la nature des travaux complémentaires à réaliser.

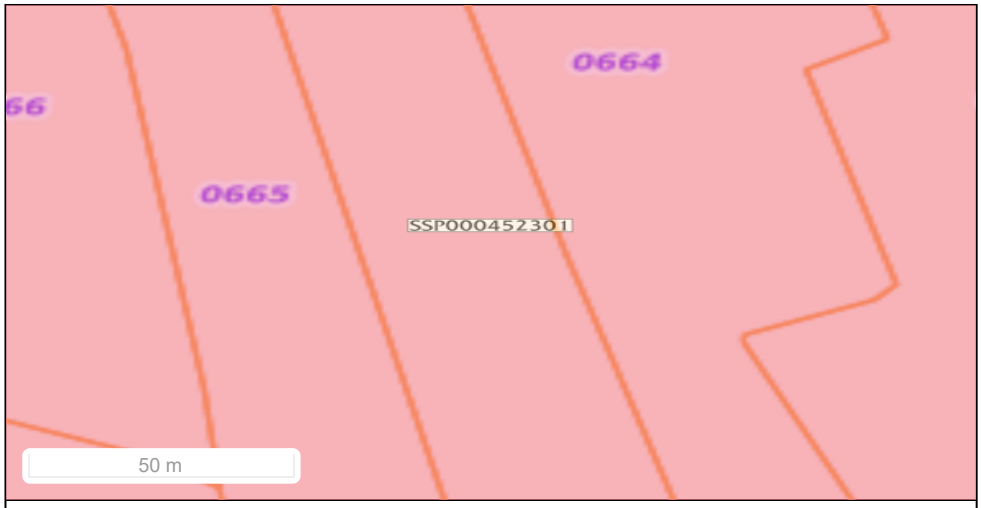
La CUD a déjà procédé à la vidange d'un plan d'eau pollué, à l'enlèvement de terres polluées et la mise en place de drains (juin - décembre 2007).

Polluant(s) identifié(s) Non renseigné(s)

Action(s) instruite(s) Non renseignée(s)

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	660	59
COUDEKERQUE VILLAGE	4	0B	1495	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	929	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	674	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	671	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	670	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	662	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	661	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	930	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	672	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	668	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	667	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	666	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	665	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	664	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	663	59

Obligation(s) règlementaire(s) liée(s) aux parcelles - SIS/SUP (1/1)

Identifiant de l'obligation règlementaire liée à la parcelle SSP00045230101

Identifiant de l'information de l'administration liée à l'obligation réglementaire SSP000452301

Ancien identifiant SIS 59SIS06840

Type d'obligation réglementaire

Secteur d'Information sur les Sols (SIS)	Servitude d'Utilité Publique (SUP)
X	

Code INSEE 59154

Date de dernière mise à jour 29/09/2020

Date de l'Arrêté Préfectoral Non renseignée

Nom(s) Usuel(s)

Non renseigné

Description

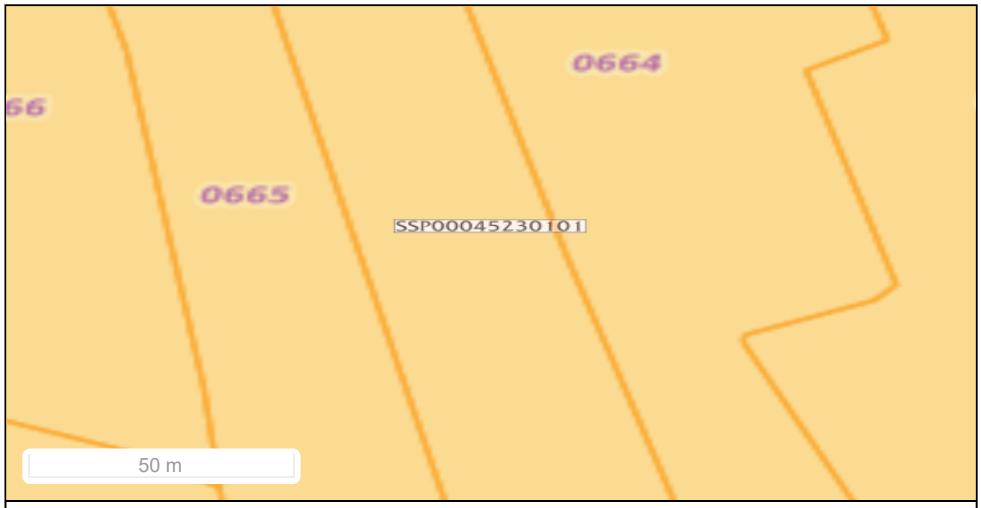
Centre de stockage de déchets ménagers de classe 2 exploité par SITA NORD sous contrat avec la Communauté Urbaine de Dunkerque (CUD). Le site est fermé depuis le 14 juin 1999. Une partie de site a été réaménagée en golf.
Pas de servitudes d'utilité publique sur le site.
Observations: Caractéristiques du site :
- 157 000 m² (AP du 21 octobre 1974 + APC en 1989, 1994 et 1998)
- 2 millions de tonnes de déchets
- 4 zones exploitées dont une seule possède une étanchéification en fond de casier avec séparation hydraulique et captage biogaz/lixiviats

Description qualitative :
Constat de pollution de la nappe au niveau des zones exploitées sans barrière d'étanchéité (zones 1 2 et 3)par une forte charge en lixiviats (environ 3m en 2006).
Les analyses montrent:
- des concentrations importantes en : sulfates, chlorures, azote, ammonium et phosphore
- un PH très basique
- une forte conductivité
- une forte concentration en DCO
- des teneurs importantes en Fer et en Manganèse.
La CUD a procédé à la vidange d'un plan d'eau pollué, à l'enlèvement de terres polluées et la mise en place de drains (juin - décembre 2007).

Document(s) associé(s)

Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Classification

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

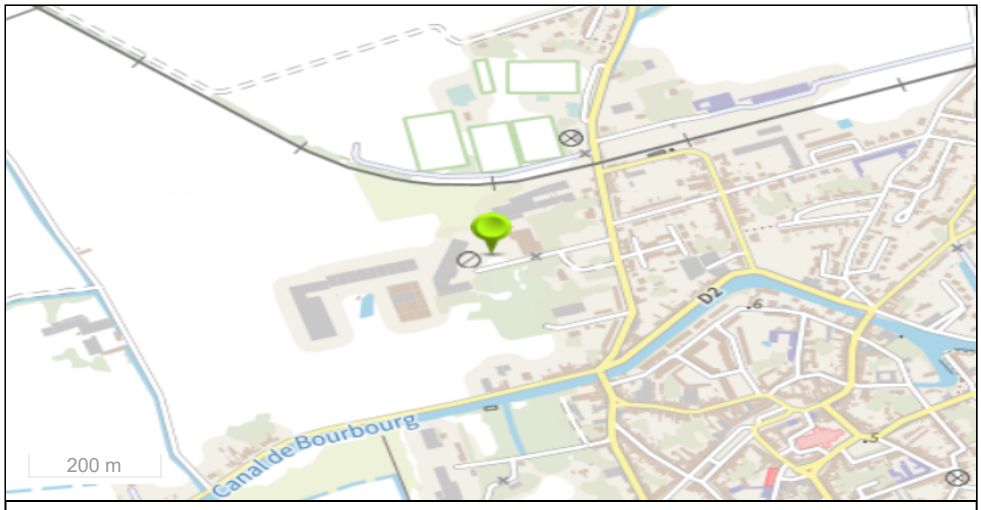
Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	660	59
COUDEKERQUE VILLAGE	4	0B	1495	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	929	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	674	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	671	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	670	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	662	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	661	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	930	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	672	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	668	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	667	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	666	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	665	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	664	59
COUDEKERQUE VILLAGE	6	0B	663	59

SSP0004525

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0004525
Nom usuel	SA Georges Duriez et Fils
Code INSEE de l'etablissement	59094
Commune principale	BOURBOURG
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000452501			29/09/2020

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000452501
Date de dernière mise à jour	29/09/2020
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	Non renseignés
Environnement	Sur ce site la SA Georges Duriez et Fils a exploité jusqu'en juillet 2007 une usine de fabrication d'aliments pour bétail. Les dossiers de cessation d'activité déposés en Préfecture en octobre et décembre 2007 étaient incomplets Une étude intitulée Bilan de l'état des milieux a donc été fournie en mai 2008. Ont été identifiées les sources de pollution suivantes -ancienne fosse (réparation des véhicules) -zone de stockage d'huile -rétention bétonnée ayant contenu une cuve de gazole -zone d'implantation du transformateur PCB 7 échantillons de sol ont été prélevés au positionnement des sources de pollution potentiellement identifiées . Les analyses ont porté sur plus de 200 composés (dont les PCB, les phénols, les principaux métaux, les BTEX…). Les résultats ont été comparés aux valeurs observées dans le fond pédo-géochimique, 3 échantillons d'eau ont été comparés aux limites de qualité pour les substances chimiques dans l'eau destinée à la consommation humaine à l'exclusion des eaux minérales et un échantillon de végétaux (feuilles de choux) a été prélevé dans un jardin potager situé en limite de site. Dans les sols du site seuls des teneurs en cuivre et en zinc ont été mesurées. Dans les feuilles de choux les concentrations retrouvées pour le plomb et et le cadmium étaient 5 à 10 fois plus faibles que les valeurs réglementaires. Compte tenu des valeurs observées, l'état des milieux est compatible avec les usages constatés Observations: site compatible pour un usage industriel - aucun usage du site à ce jour. document disponible (aux archives départementales du Nord) : Bilan de l'état des milieux – rapport

n° PS 1714 / 230407 version 2 mai 2008 - données complémentaires - établi par la société Expert Habitat pour la coopérative UNEAL - complété en juin 2008 notamment par l'évaluation des risques sanitaires pour le zinc et l'arsenic (effets sans seuil).

Description

Sur ce site la SA Georges Duriez et Fils a exploité jusqu'en juillet 2007 une usine de fabrication d'aliments pour bétail.
Les dossiers de cessation d'activité déposés en Préfecture en octobre et décembre 2007 étaient incomplets
Une étude intitulée Bilan de l'état des milieux a donc été fournie en mai 2008.
Ont été identifiées les sources de pollution suivantes
-ancienne fosse (réparation des véhicules)
-zone de stockage d'huile
-rétention bétonnée ayant contenu une cuve de gazole
-zone d'implantation du transformateur PCB
7 échantillons de sol ont été prélevés au positionnement des sources de pollution potentiellement identifiées .
Les analyses ont porté sur plus de 200 composés (dont les PCB, les phénols, les principaux métaux, les BTEX…).
Les résultats ont été comparés aux valeurs observées dans le fond pédo-géochimique, 3 échantillons d'eau ont été comparés aux limites de qualité pour les substances chimiques dans l'eau destinée à la consommation humaine à l'exclusion des eaux minérales et un échantillon de végétaux (feuilles de choux) a été prélevé dans un jardin potager situé en limite de site.

Dans les sols du site seuls des teneurs en cuivre et en zinc ont été mesurées.
Dans les feuilles de choux les concentrations retrouvées pour le plomb et et le cadmium étaient 5 à 10 fois plus faibles que les valeurs réglementaires.

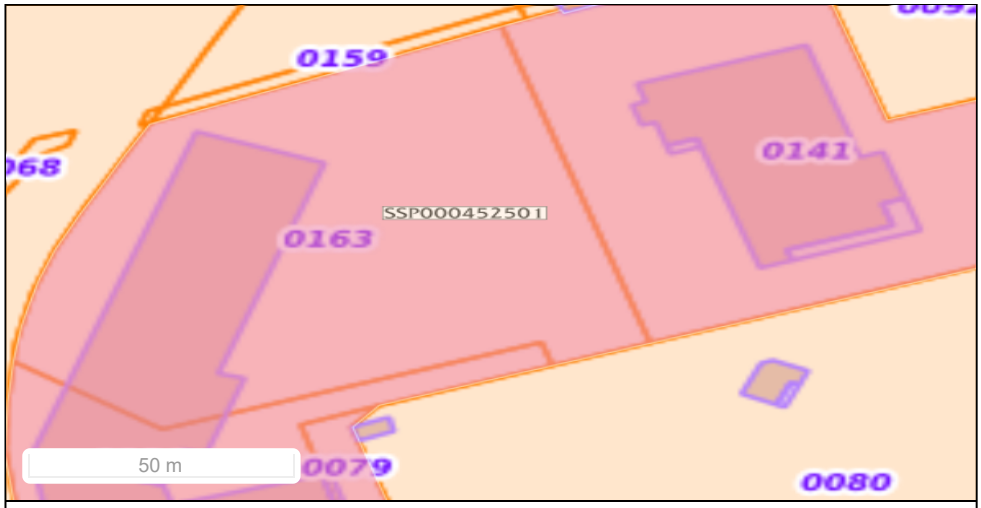
Compte tenu des valeurs observées, l'état des milieux est compatible avec les usages constatés
Observations: site compatible pour un usage industriel - aucun usage du site à ce jour.
document disponible (aux archives départementales du Nord) : Bilan de l'état des milieux – rapport n° PS 1714 / 230407 version 2 mai 2008 - données complémentaires - établi par la société Expert Habitat pour la coopérative UNEAL - complété en juin 2008 notamment par l'évaluation des risques sanitaires pour le zinc et l'arsenic (effets sans seuil).

Polluant(s) identifié(s) Non renseigné(s)

Action(s) instruite(s) Non renseignée(s)

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s) Non renseignée(s)

Obligation(s) règlementaire(s) liée(s) aux parcelles - SIS/SUP (1/1)

Identifiant de l'obligation règlementaire liée à la parcelle SSP00045250101

Identifiant de l'information de l'administration liée à l'obligation réglementaire SSP000452501

Ancien identifiant SIS 59SIS06842

Type d'obligation réglementaire

Secteur d'Information sur les Sols (SIS)	Servitude d'Utilité Publique (SUP)
X	

Code INSEE 59094

Date de dernière mise à jour 29/09/2020

Date de l'Arrêté Préfectoral Non renseignée

Nom(s) Usuel(s) Non renseigné

Description Sur ce site la SA Georges Duriez et Fils a exploité jusqu'en juillet 2007 une usine de fabrication d'aliments pour bétail.

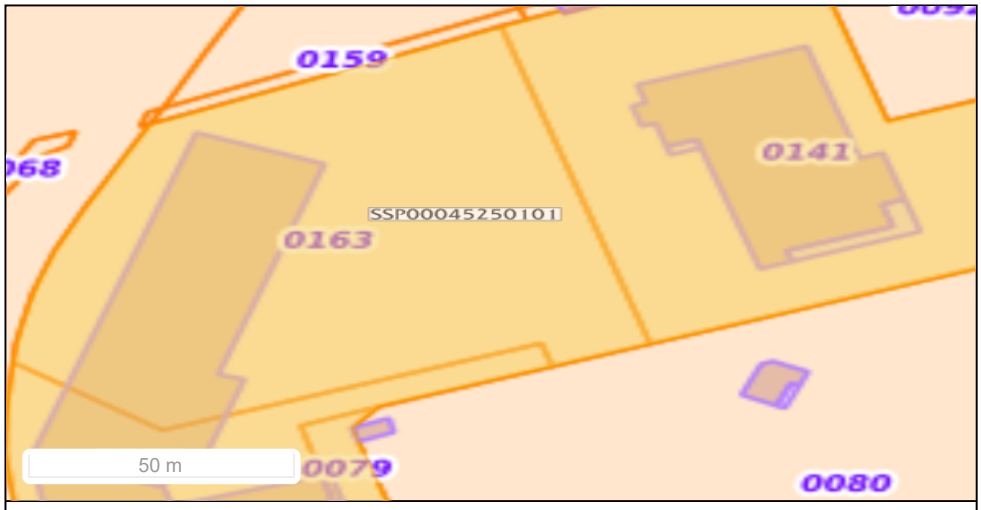
Les dossiers de cessation d'activité déposés en Préfecture en octobre et décembre 2007 étaient incomplets
Une étude intitulée Bilan de l'état des milieux a donc été fournie en mai 2008.
Ont été identifiées les sources de pollution suivantes
-ancienne fosse (réparation des véhicules)
-zone de stockage d'huile
-rétention bétonnée ayant contenu une cuve de gazole
-zone d'implantation du transformateur PCB
7 échantillons de sol ont été prélevés au positionnement des sources de pollution potentiellement identifiées .
Les analyses ont porté sur plus de 200 composés (dont les PCB, les phénols, les principaux métaux, les BTEX…).
Les résultats ont été comparés aux valeurs observées dans le fond pédo-géochimique, 3 échantillons d'eau ont été comparés aux limites de qualité pour les substances chimiques dans l'eau destinée à la consommation humaine à l'exclusion des eaux minérales et un échantillon de végétaux (feuilles de choux) a été prélevé dans un jardin potager situé en limite de site.

Dans les sols du site seuls des teneurs en cuivre et en zinc ont été mesurées.
Dans les feuilles de choux les concentrations retrouvées pour le plomb et et le cadmium étaient 5 à 10 fois plus faibles que les valeurs réglementaires.

Compte tenu des valeurs observées, l'état des milieux est compatible avec les usages constatés
Observations: site compatible pour un usage industriel - aucun usage du site à ce jour.
document disponible (aux archives départementales du Nord) : Bilan de l'état des milieux – rapport n° PS 1714 / 230407 version 2 mai 2008 - données complémentaires - établi par la société Expert Habitat pour la coopérative UNEAL - complété en juin 2008 notamment par l'évaluation des risques sanitaires pour le zinc et l'arsenic (effets sans seuil).

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Classification

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
BOURBOURG	1	ZC	79	59
BOURBOURG		ZC	140	
BOURBOURG		ZC	141	

SSP0008012

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0008012
Nom usuel	ARCELOR DUNKERQUE
Code INSEE de l'etablissement	59271
Commune principale	GRANDE SYNTHE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000801201			14/11/2012

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000801201
Date de dernière mise à jour	14/11/2012
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0025 (BASOL)
Environnement	- Site sidérurgique en activité sur lequel sont présents un crassier (surface : 13,7 ha ; 7MT : laitiers, scories LD, déblais et stériles divers) et des dépôts de boues (Surface : 6,25 ha ; 730 000 T : boues grasses de laminage, boues d'épuration des gaz de HF, boues de décantation des eaux pluviales, boues de traitement physico-chimique des effluents liquides du site). - Pollution des sols par des hydrocarbures en 2002 (accident de pipe, Pollution résorbée par des travaux de traitement: pompage triple phase puis écrémage). -Distance aux habitations les plus proches: 100m -Superficie totale:450ha.
Description	-Arrêté préfectoral du 04/09/1998 imposant la réalisation d'une étude de sol. -Étude historique et environnementale: en date du 22/12/1999. -Arrêté préfectoral du 25/02/2003 imposant la réalisation d'une étude de sols. -Étude de sols de l'usine et ESR: mars 2004, site classe 2 (à surveiller) pour les milieux sols et eaux souterraines. -Étude de la zone des lagunes: en mars 2004, dans laquelle il est fait proposition de travaux de curage des lagunes afin de rendre le site compatible avec un usage futur industriel. -L'étude d'étape A a mis en évidence 89 zones sensibles correspondant à des unités de production, des stockages de matières premières ou des dépôts de déchets. -Des dépassements de seuils sont détectés pour l'aluminium, le manganèse, le titane et le chrome que l'on retrouve en surface du site. Cela pourrait être lié aux laitiers d'aciérie qui ont été utilisés comme remblais sur le site. -Un impact en hydrocarbures et acides a été constaté. -Arrêté préfectoral du 16/11/2005 prescrivant à ARCELOR, la réalisation d'un diagnostic sur les sols en plomb et cadmium. -Diagnostic sol plomb-cadmium (sur les terrains extérieurs au site) réalisé en septembre 2006 (puis complété en mars 2009), concluant qu'aucune anomalie imputable au site n'a été détectée.

-Arrêté préfectoral du 21/01/2009 prescrivant la réalisation d'une étude de sol ainsi que les modalités de la surveillance piézométrique.
-Contrôle de la qualité des sols réalisé en septembre 2010.
-Les nappes d'eau souterraines sont utilisées dans le secteur à des fins industrielles, agricoles et de puits privés.
-Site en sécurité vis à vis des tiers.
-Action de l'administration toujours en cours.

Polluant(s) identifié(s)

Polluant identifié
Autres éléments minéraux / Chlorures
Autres éléments minéraux / Cyanures libres
Autres éléments minéraux / Sulfates
HAP (Hydrocarbures aromatiques, polycycliques, pyrolytiques et dérivés)
Hydrocarbures et indices liés
Metaux et métalloïdes / Arsenic
Metaux et métalloïdes / Cadmium
Metaux et métalloïdes / Chrome
Metaux et métalloïdes / Fer
Metaux et métalloïdes / Nickel
Metaux et métalloïdes / Plomb
Metaux et métalloïdes / Zinc

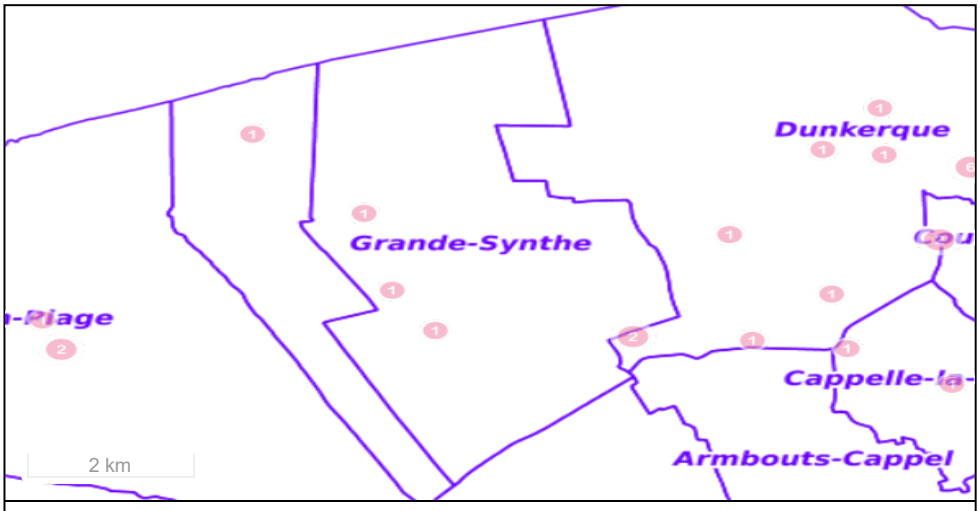
Action(s) instruite(s)

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Sol - Sous-sol				
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Eaux souterraines				
Description							

Document(s) associé(s)
Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

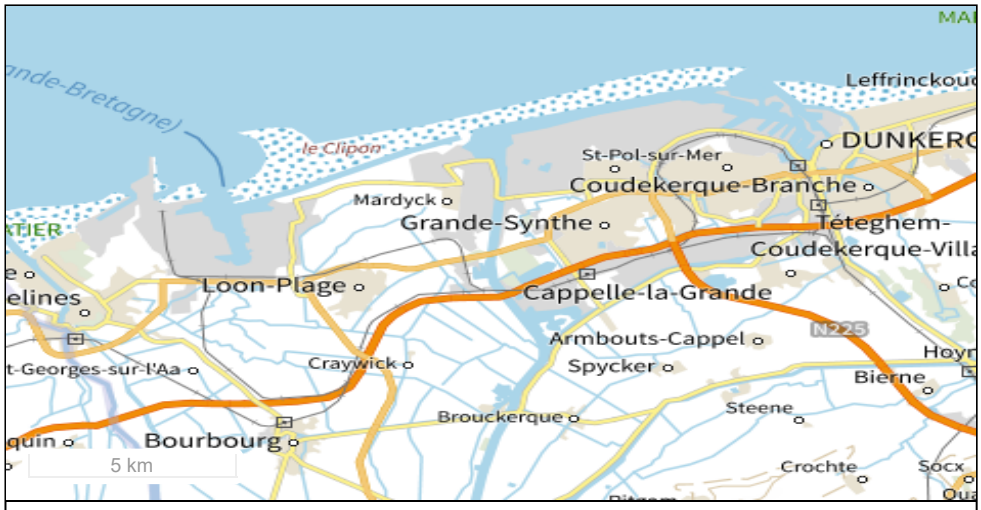
Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)
Non renseignée(s)

SSP0008013

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0008013
Nom usuel	ARCELOR ATLANTIQUE ET LORRAINE MARDYCK (ex Sollac Mardyck)
Code INSEE de l'etablissement	59271
Commune principale	GRANDE SYNTHE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000801301			06/12/2012

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000801301
Date de dernière mise à jour	06/12/2012
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0026 (BASOL)
Environnement	- Activité: Laminage à froid et galvanisation. - Décharge interne de déchets industriels : laitiers et scories (1 million de t), crasses de désulfuration de la fonte au carbure de calcium (200 000 t). Apparition dans le passé d'eaux brunes dans un watergang proche. Dépôt de déchets arrêté depuis 1985. - Décharge de boues d'hydroxydes métalliques issues du traitement des effluents liquides du site + lagunes intermédiaires arrêtées début 2000.
Description	- Arrêté préfectoral du 22/04/1999 imposant la fermeture de la décharge interne. - Déclaration de l'arrêt de l'exploitation de la décharge interne en décembre 1999 (arrêt de l'activité: 20/01/2000). - Surveillance des eaux souterraines et des eaux de surface exercée. - Effluents issus du drainage du site, traités dans la station d'épuration de l'établissement (coût : 5 MF). - Évacuation des déchets valorisables. - Remise en état de la décharge par modelage. - Démarche de remise en état (article 34-1) initiée pour la partie des dépôts la plus récente (dépôts d'hydroxydes métalliques). - L'ensemble du site en activité est également visé par la circulaire du 3 avril 1996 qui impose une étude des sols sur les sites en activité - Arrêté préfectoral du 04/09/1998 imposant la réalisation de diagnostics initiaux et d'une évaluation détaillée des risques. - Réalisation d"une étude des sols de l'usine en juin 2004, révélant une pollution des sols. L'étude documentaire phase A a été réalisée pour l'ensemble du site.La remise de la phase B et de l'ESR a été demandée par APC du 22/10/2002 Aucun captage d'adduction d'eau potable dans les environs connu de l'administration.

Site en sécurité vis à vis des tiers.
Action de l'administration toujours en cours.

Polluant(s) identifié(s)

Polluant identifié
Hydrocarbures et indices liés
Metaux et métalloïdes / Arsenic
Metaux et métalloïdes / Cadmium
Metaux et métalloïdes / Chrome
Metaux et métalloïdes / Cuivre
Metaux et métalloïdes / Nickel
Metaux et métalloïdes / Zinc

Action(s) instruite(s)

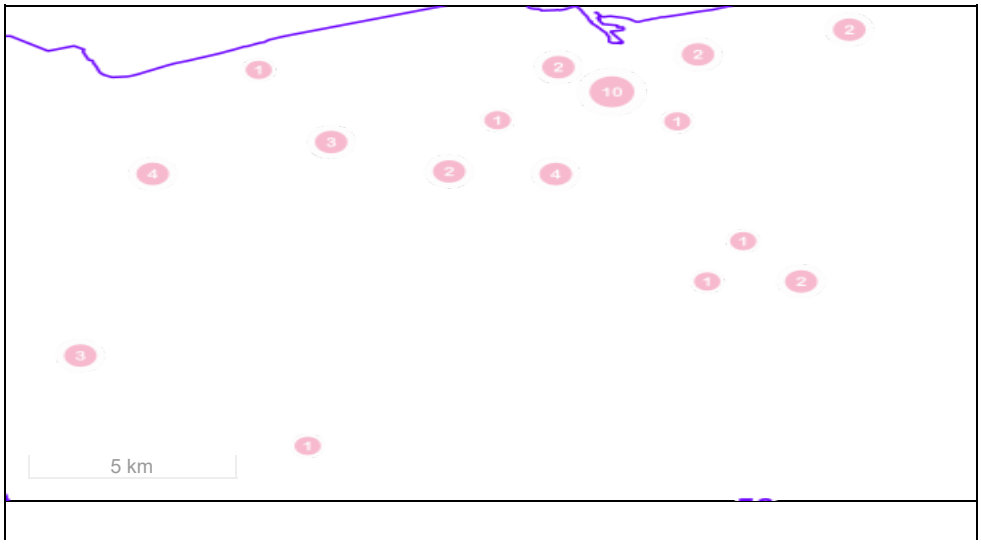
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Mesure de sécurité du site	-			✓ Evacuation de produits ou de déchets		
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol			✓ Elimination en installation de stockage des déchets non dangereux (ISDND)	
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Sol - Sous-sol				
Description							

Document(s) associé(s)
Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s) Non renseignée(s)

SSP0008912

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0008912
Nom usuel	ZONE 3 (SRD)
Code INSEE de l'etablissement	59183
Commune principale	DUNKERQUE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000891201			14/11/2012

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000891201
Date de dernière mise à jour	14/11/2012
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0081 (BASOL)
Environnement	- Zone de stockage de produits pétroliers. - Site d'incident sur le site de la raffinerie BP-ELF de Dunkerque. - 350 m² pollués par des produits pétroliers (résidus de distillation atmosphérique).
Description	- Etude diagnostic réalisée sur tout le site de l'accident (20 sondages). - Environ 390 t de terres et produits traités ou éliminés. - Site à conserver en mémoire. - Surveillance de la nappe effectuée dans le cadre de l'arrêté d'autorisation du site. - Nappe utilisée à des fins uniquement industrielle dans le secteur. -Site en sécurité vis à vis des tiers. - suivi de l'administration toujours en cours.
Polluant(s) identifié(s)	Non renseigné(s)

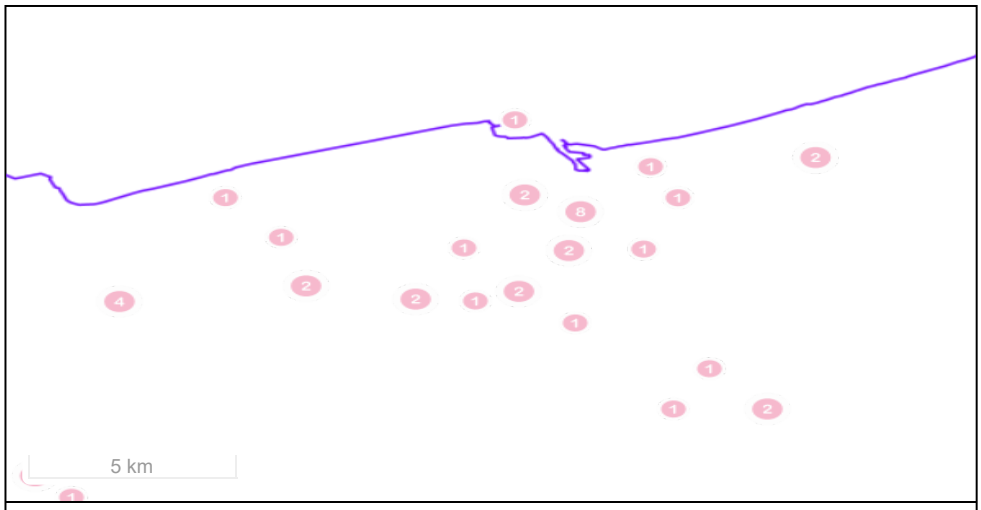
Action(s) instruite(s)

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Mesure de sécurité du site	-		✓ Evacuation de produits ou de déchets			

Description	

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s) Non renseignée(s)

SSP0008947

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0008947
Nom usuel	DEPOT MOLE V - RUBIS TERMINAL
Code INSEE de l'etablissement	59183
Commune principale	DUNKERQUE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000894701			14/11/2012

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000894701
Date de dernière mise à jour	14/11/2012
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0204 (BASOL)
Environnement	Stockage de: *produits pétroliers (gazole-fuel...) *produits chimiques (styrène-soude-engrais liquides...) *produits agro-alimentaires (huiles-mélasse...) Superficie: 108 000m2.
Description	- site en activité visé par la circulaire du 3 avril 1996 qui impose une étude des sols sur les sites en activité. - étude des sols : diagnostic initial et ESR prescrits par arrêté préfectoral du 04/09/1998 et arrêté préfectoral de mise en demeure du 29/04/2002. - surveillance piézométrique imposée par arrêté préfectoral du 05/01/2000. - Surveillance par 6 piézomètres depuis février 2001. - étude des sols remise le 01/12/2003. - Les nappes d'eau souterraines sont utilisées dans ce secteur à des fins uniquement industrielles. - Site en sécurité vis à vis des tiers. - Action de l'administration toujours en cours.

Polluant(s) identifié(s)

Polluant identifié
Autres éléments minéraux / Chlorures

Action(s) instruite(s)

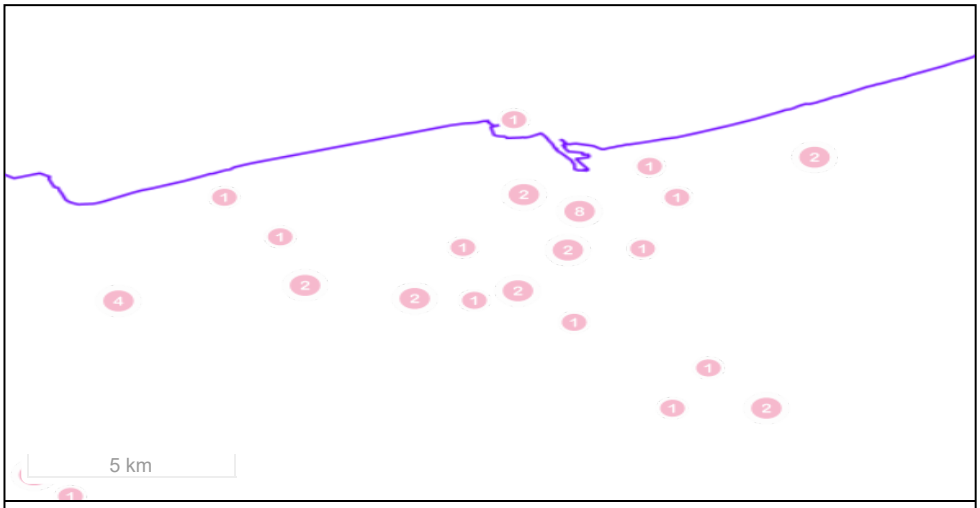
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets

Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Eaux souterraines				

Description	

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s) Non renseignée(s)

SSP0008964

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0008964
Nom usuel	DPC
Code INSEE de l'etablissement	59540
Commune principale	SAINT-POL-SUR-MER
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000896401			14/11/2012

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000896401
Date de dernière mise à jour	14/11/2012
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0266 (BASOL)
Environnement	- Dépôt de produits pétroliers (essence - gazole - fuel) - Etablissement SEVESO seuil haut (capacité équivalente totale du dépôt : 143 192 m3) - Approvisionnement par pipe ou voie d'eau et distribution des hydrocarbures via un poste de chargement camions
Description	- site en activité visé par la circulaire du 3 avril 1996 qui impose une étude des sols sur les sites en activité - travaux : confinement dans cuvettes de rétention dimensionnées conformément à l'arrêté ministériel du 02/02/1998 modifié et pouvant en plus contenir le volume des eaux incendie (temporisation + extinction) étanchéité des cuvettes prescrite par arrêté préfectoral surfaces imperméabilisées : eaux de ruissellement collectées dans un bassin d'orage et traitées avant rejet Surveillance piézométrique semestrielle prescrite par arrêté préfectoral du 07 avril 1999. - diagnostic initial relativement conséquent reçu par l'inspection en juillet 2003 : des mesures conservatoires sont proposées (barrière hydraulique). - ESR qui classe le site en 1 pour le milieu eaux souterraines : nécessité d'investigations approfondies. - Travaux de traitement de la nappe par pompage/écrémage, en mars 2004. - Compte rendu de suivi de traitement: 29/10/2004. - Utilisation des eaux souterraines dans le secteur: uniquement industrielle. - Site mis en sécurité vis à vis des tiers. - Action de l'administration toujours en cours.

Polluant(s) identifié(s)

Polluant identifié
Hydrocarbures et indices liés

Action(s) instruite(s)

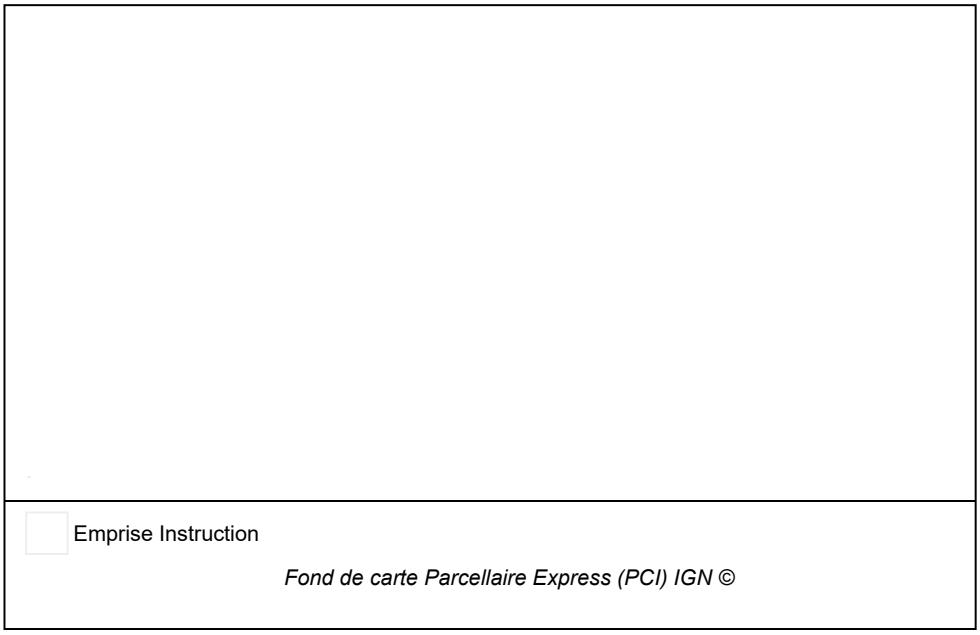
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Eaux souterraines				
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Sol - Sous-sol				
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Eaux souterraines				
Description							

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Parcelle(s) concernée(s) Non renseignée(s)

SSP0009499

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0009499
Nom usuel	ANCIEN DEPOT CARON-LICOUR (Section Pte Synthe)
Code INSEE de l'etablissement	59183
Commune principale	DUNKERQUE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000949901			07/06/2020

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000949901
Date de dernière mise à jour	07/06/2020
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0378 (BASOL)
Environnement	Ancien dépôt d'hydrocarbures créé en 1965 et dont l'activité a cessé au 31/12/1998. Le site était constitué de 2 dépôts distincts d'hydrocarbures enterrés, implantés de part et d'autre de l'impasse Isaert (399 m3 côté Est et 98 m3 côté Ouest) et chacun équipé d'un poste de chargement. Pollution des sols par les hydrocarbures mise en évidence à l'occasion du diagnostic demandé par l'administration dans le cadre de la cessation d'activité.
Description	Arrêté préfectoral du 14/06/2000 prescrivant : - l'enlèvement de toutes les cuves encore présentes sur le site - l'excavation des terres contaminées à une concentration supérieure à 500 mg/kg et leur élimination ou traitement dans une filière dûment autorisée - la réalisation d'une étude hydrogéologique Mesures de réhabilitation observées : Toutes les cuves ont été vidées, dégazées et enlevées Les terres polluées ont été excavées et éliminées en incinération et traitement biologique : environ 400 m3(BSDI transmis à l'inspection des installations classées) sauf,pour des problèmes d'ordre technique (instabilité des terrains et fondations de constructions à la limite de propriété du site) : - 45m3 côté Ouest - 3m3 côté Est à des concentrations en hydrocarbures relativement élevées (de l'ordre de 10000 à 15000 mg/kg) Les vides créés (cuves enlevées et terres excavées) ont été comblés par du sable. Etudes réalisées : Etude hydrogéologique réalisée avec implantation de piézomètres et analyses

EDR réalisée, scénario retenu : constructions de logements avec jardin
Conclusion de l'EDR :
les risques sur la santé pour le scénario modélisé peuvent être exclus.
restreindre l'usage de l'eau souterraine au droit du site pour ne pas exposer les futurs habitants à des risques potentiels

Un arrêté complémentaire imposant une surveillance des eaux souterraines a été proposé au préfet par rapport du 27/11/02 (APC signé le 18 février 2003)
En 2011, demande d'un bilan quinquennal de cette surveillance et d'apporter complément à l'analyse des risques résiduels (ARR) de 2001 (le scénario de dégazage de solvant volatils depuis la nappe n'avait pas été examiné)
demande de dépôt d'un dossier de servitudes.

Les compléments à l'ARR ont été remis en mars 2013, ils confirment la possibilité d'utiliser le site pour un usage d'habitations (sans sous-sol).

Suite à l'instruction du bilan quadriennal, le préfet, par APC du 18 octobre 2017 a mis fin à l'obligation de surveiller la qualité des eaux souterraines. Les ouvrages ont été comblés (5 piézomètress et 3 piézairs) le 27 novembre 2017.

L'arrêté de servitudes d'utilité publique a été signé le 28 juin 2018.

Polluant(s) identifié(s)

Polluant identifié
Benzène et dérivés / Somme de benzene, toluene, ethylbenzene, xylenes (BTEX) Hydrocarbures et indices liés

Action(s) instruite(s)

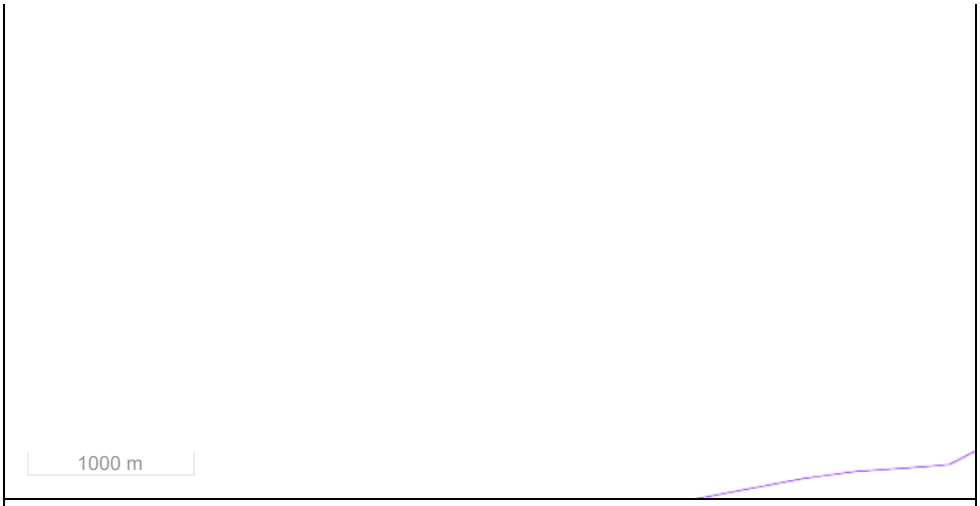
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Mesure de sécurité du site	-		✓ Interdiction d'accès (clôture...) ✓ Evacuation de produits ou de déchets			
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol			✓ Méthode biologique ou chimique ✓ Méthode thermique	
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Diagnostic et Analyse	-	✓ Eaux souterraines				
Description							

Document(s) associé(s)
Carte(s) et plan(s)

Non renseigné(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
DUNKERQUE		AI	498	59
DUNKERQUE		AI	692	59
DUNKERQUE		AI	693	59
DUNKERQUE		AI	592	59
DUNKERQUE		AI	657	59
DUNKERQUE		AI	658	59

SSP0010781

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0010781
Nom usuel	UIOM Petite-Synthe
Code INSEE de l'etablissement	59183
Commune principale	DUNKERQUE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP001078101			17/08/2011

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP001078101
Date de dernière mise à jour	17/08/2011
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0506 (BASOL)
Environnement	Ancienne usine d'incinération d'ordures ménagères exploitée par la Communauté Urbaine de Dunkerque (CUD) entre 1970 et 1998. Capacité : 1970, usine N°1 --> deux fours de 100t/j 1975, usine N°2 --> deux fours de 116t /j Le site est localisé au sud de la commune de Dunkerque, sur le territoire de la ZI de Petite-Synthe, rue A Carrel. Les habitations les plus proches sont à 400 m à l'ouest du site. Il se trouve au sein du pôle de valorisation de déchets de la CUD, à proximité du nouvel incinérateur et centre de traitement organique. La CUD prépare la reconversion de l'ensemble de la plate-forme et prévoit la destruction de l'ancienne UIOM.
Description	Mémoire de cessation d'acitvité et de réhabilitation (février 2009) complété un diagnostic de sol et plan de gestion (avril 2010) Diagnostic des sols : présence de métaux et hydrocarbures et dioxines dans les boues du décanteur. Concentrations supérieures aux valeurs de référence en métaux sur deux échantillons et en dioxines sur un échantillon. Absence de BTEX ou de cyanures. Plan de gestion : zone 1 (décanteur) : évacuation zone 2 (emprise générale) : confinement + évacuation du surplus en fonction des aménagements zone 3 (proximité volucompteur impacté au plomb et aux hydrocarbures) : excavation.

EQRS : compte tenu de projet d'aménagement et des mesures prises (suppression des sources et imperméabilisation) le risque sanitaire est considéré comme acceptable.

Polluant(s) identifié(s) Non renseigné(s)

Action(s) instruite(s)

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol			✓ Elimination en installation de stockage des déchets non dangereux (ISDND) ✓ Elimination en installation de stockage des déchets dangereux (ISDD)	

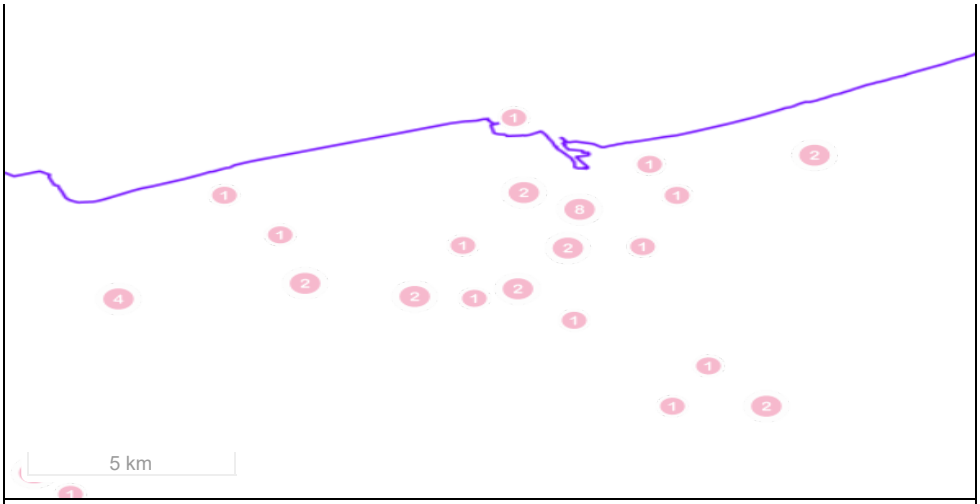
Description	

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur etablissement / hors etablissement	Traitement rejets
Exécution des travaux de réhabilitation	Travaux de dépollution	-	✓ Sol - Sous-sol		✓ Confinement par couverture et étanchéification	✓ Elimination en installation de stockage des déchets non dangereux (ISDND) ✓ Elimination en installation de stockage des déchets dangereux (ISDD)	

Description	

Document(s) associé(s) Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s)	Non renseignée(s)

SSP0011227

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0011227
Nom usuel	Kerneos (Ex Lafarge Aluminates)
Code INSEE de l'etablissement	59359
Commune principale	LOON PLAGE
Plan de situation	

Emplacement de l'établissement

Fond de carte PLAN IGN ©

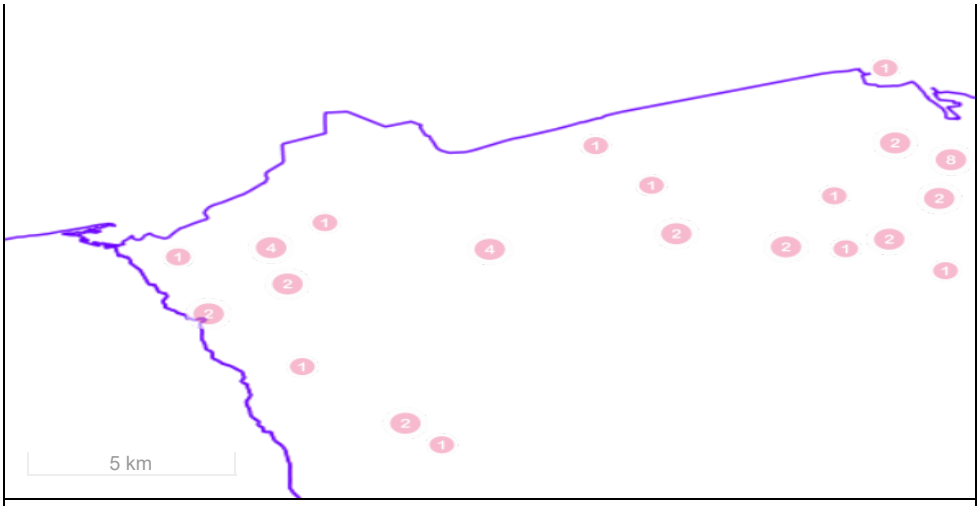
Nombre d'information de l'administration	1

Historique des informations de l'administration

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP001122701			12/12/2012

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP001122701
Date de dernière mise à jour	12/12/2012
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	59.0541 (BASOL)
Environnement	-Activité: cimenterie: fabrication de clinkers et de ciments d'aluminates de calcium à basse teneur en alumine depuis 1975. -Site en activité.
Description	-Légère pollution sur un piézomètre constatée en 2006, non confirmée par la suite. -La nappe souterraine n'est utilisée dans la zone uniquement pour un usage industriel. -Action de l'administration toujours en cours.
Polluant(s) identifié(s)	Non renseigné(s)
Action(s) instruite(s)	Non renseignée(s)
Document(s) associé(s)	Non renseigné(s)
Carte(s) et plan(s)	



Emprise Instruction

Fond de carte Parcellaire Express (PCI) IGN ©

Parcelle(s) concernée(s) Non renseignée(s)

NPC5909661

Fiche Synthétique

Pour connaitre le cadre réglementaire et la méthodologie de l'inventaire historique régional, consultez le préambule départemental.

1 - Identification du site

Commune principale : DUNKERQUE (59183)

Nom(s) usuel(s) : Raffinerie de Pétrole

Raison(s) sociale(s) de l'entreprise :

Raison sociale	Date connue (*)
SOCIETE FRANCAISE DES PETROLES BP	

Siège(s) social(aux) de l'entreprise :

Siège social	Date connue
PARIS bienfaisance (21, rue de la)	01/01/1111

Etat de connaissance : Inventorié

Etat d'occupation du site : En activité

Visite du site : Oui, site localisé

Date de la visite : (*) 22/04/2002

Autre(s) identification(s) :

Numéro	Organisme ou BD associée
59.0203	BASOL

Date de première activité : (*) 01/01/1111

Activités : Raffinage, distillation et rectification du pétrole et/ou stockage d'huile minérales
Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)
Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)
Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)
Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)

Commentaire : Ce site est également lié à la fiche BASOL 59.0207 (Ste de la Rafinerie, ex BP)

(*) La convention retenue pour l'enregistrement des dates dans la banque de données BASIAS est la suivante :
- si la date n'est pas connue, le champ est saisi ainsi : 01/01/1111, ou sans date indiquée.
- si les dates ne sont pas connues mais qu'une chronologie relative a pu être établie dans une succession d'activités, d'exploitants, de propriétaires, ...etc., les champs "date" sont successivement :

- - 01/01/1111,
- - 01/01/1112,
- - 01/01/1113,
- - ou sans date indiquée,

- si l'année seule est connue, le champ date est : 01/01/année précise,
- si la date est connue précisément, elle est notée : jour/mois/année.