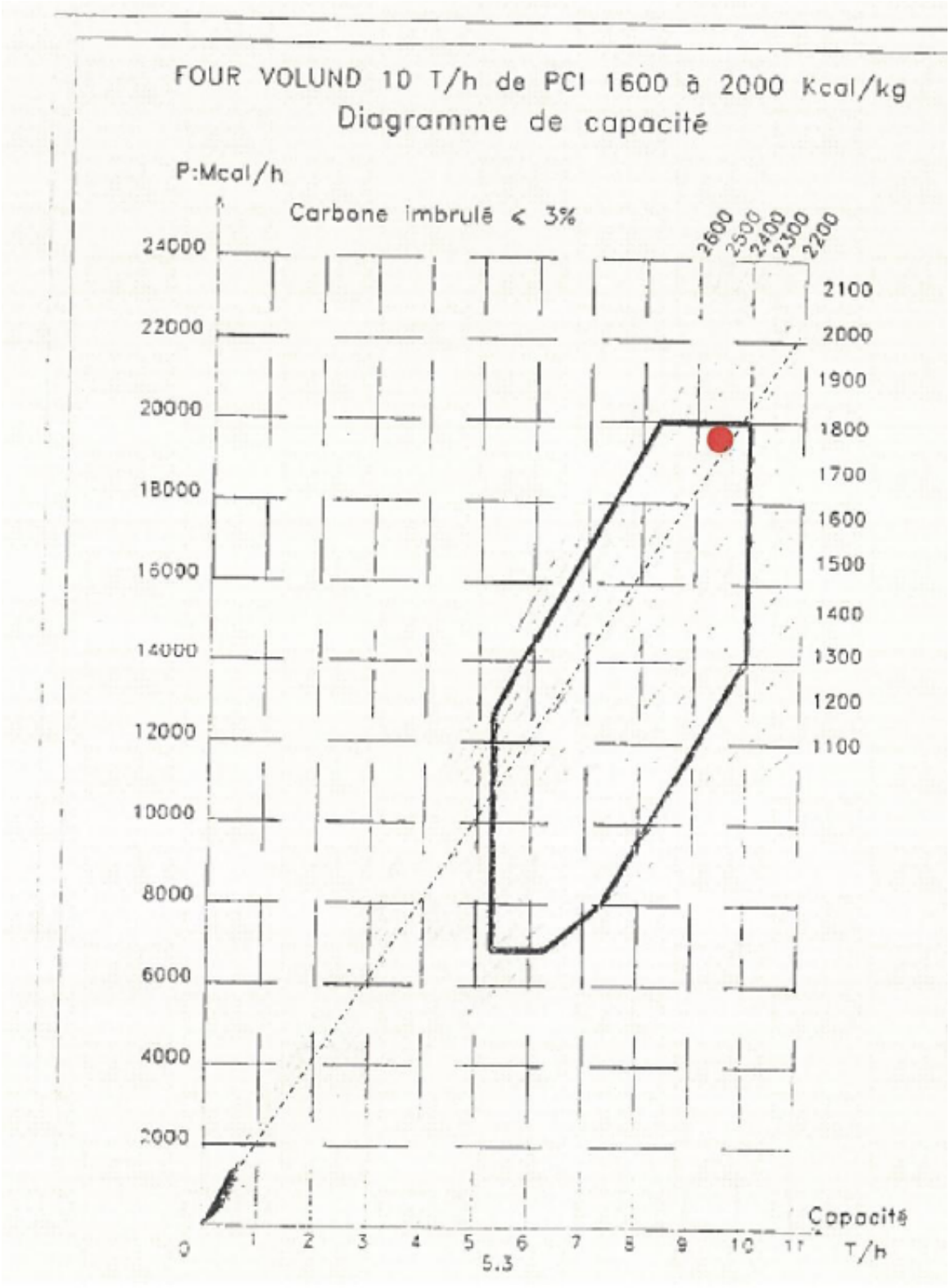
Annexe 1 - Diagramme de grille du four n° 3



● Positionnement du fonctionnement du four n°3 sur le diagramme de grille

Annexe 2a - Planning 2021

Décembre 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	M				
2	M				
3	J				
4	V				
5	S				
6	D				
7	L				
8	M				
9	M	EXPLOTEK L3			
10	J				
11	V				
12	S				
13	D				
14	L				
15	M				
16	M				
17	J				
18	V				
19	S				
20	D				
21	L				
22	M				
23	M				
24	J				
25	V	Noël			
26	S				
27	D				
28	L				
29	M				
30	M				
31	J				

Sem.50 · Sem.51 · Sem.52

Janvier 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	V	Nouvel an			
2	S				
3	D				
4	L				
5	M				
6	M				
7	J				
8	V				
9	S				
10	D				
11	L				
12	M				
13	M				
14	J				
15	V				
16	S				
17	D				
18	L				
19	M	EXPLOTEK L3			
20	M				
21	J				
22	V				
23	S				
24	D				
25	L				
26	M				
27	M				
28	J				
29	V				
30	S				
31	D				

Sem.01 · Sem.02 · Sem.03 · Sem.04 · S.35

Février 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	L				
2	M				
3	M				
4	J				
5	V				
6	S				
7	D				
8	L				
9	M				
10	M				
11	J				
12	V				
13	S				
14	D				
15	L				
16	M				
17	M				
18	J				
19	V				
20	S				
21	D				
22	L				
23	M				
24	M				
25	J				
26	V				
27	S				
28	D				

L2 en service

Sem.05 · Sem.06 · Sem.07 · Sem.08

Mars 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	L				
2	M		EXPLOTEK L3		
3	M		BAD et paliers VDT		
4	J		Vanne Départ Croda		
5	V				
6	S	ATPL2			
7	D				
8	L				
9	M				
10	M				
11	J		ATNP L3 (paliers VDT)		
12	V				
13	S				
14	D				
15	L				
16	M	L2 en service			
17	M				
18	J				
19	V				
20	S				
21	D				
22	L				
23	M	Test à Froid RCU			
24	M				
25	J				
26	V				
27	S				
28	D				
29	L				
30	M				
31	M				

Sem.09 · Sem.10 · Sem.11 · Sem.12 · Sem.13

Avril 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	J				
2	V				
3	S				
4	D		Pâques		
5	L		LUNDI DE PAQUES		
6	M				
7	M				
8	J				
9	V		EXPLOTEK L3		
10	S				
11	D				
12	L				
13	M				
14	M				
15	J				
16	V				
17	S				
18	D				
19	L				
20	M				
21	M				
22	J				
23	V				
24	S				
25	D				
26	L				
27	M				
28	M				
29	J				
30	V				

L2 en Service · ATPL3 · ATPGTA

Sem.14 · Sem.15 · Sem.16 · Sem.17

Mai 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	S				
2	D				
3	L				
4	M				
5	M				
6	J				
7	V				
8	S	8-May			
9	D				
10	L				
11	M				
12	M				
13	J	Ascension			
14	V				
15	S				
16	D				
17	L				
18	M				
19	M				
20	J				
21	V				
22	S				
23	D				
24	L				
25	M				
26	M				
27	J				
28	V				
29	S				
30	D				
31	L				

Sem.18 · Sem.19 · Sem.20 · Sem.21 · S22

Juin 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	M				
2	M				
3	J				
4	V				
5	S				
6	D				
7	L				
8	M				
9	M				
10	J				
11	V				
12	S				
13	D				
14	L				
15	M	EXPLOTEK L3			
16	M				
17	J				
18	V				
19	S				
20	D				
21	L				
22	M				
23	M				
24	J				
25	V				
26	S				
27	D				
28	L				
29	M				
30	M				

Sem.22 · Sem.23 · Sem.24 · Sem.25 · Sem.26

Juillet 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	J				
2	V				
3	S				
4	D				
5	L				
6	M				
7	M				
8	J				
9	V				
10	S	Remise en état de la chaîne Redler n°2 du Four 3			
11	D				
12	L				
13	M				
14	M	14-Jul			
15	J				
16	V				
17	S				
18	D				
19	L				
20	M				
21	M				
22	J				
23	V				
24	S				
25	D				
26	L				
27	M				
28	M		Explotek Réparation fuite chaudière		
29	J	L2 en service			
30	V				
31	S				

Sem.26 · Sem.27 · Sem.28 · Sem.29 · Sem.30

Août 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	D				
2	L				
3	M				
4	M	L2 en service			
5	J				
6	V				
7	S				
8	D				
9	L				
10	M				
11	M				
12	J				
13	V				
14	S				
15	D	Ascenption			
16	L				
17	M				
18	M				
19	J				
20	V				
21	S				
22	D				
23	L				
24	M				
25	M				
26	J				
27	V				
28	S				
29	D				
30	L				
31	M				

Sem.31 · Sem.32 · Sem.33 · Sem.34 · S.35

Septembre 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	M				
2	J				
3	V				
4	S				
5	D				
6	L				
7	M				
8	M				
9	J				
10	V				
11	S				
12	D				
13	L				
14	M				
15	M				
16	J	L2 en Service			
17	V		EXPLOTEK L3		
18	S				
19	D				
20	L	ATPL2	ATPL3	ATPGTA	
21	M				
22	M				
23	J				
24	V				
25	S				
26	D	L2 en service			
27	L				
28	M		Test RCU	Arrivée des déchets de Flamoval (2500T)	
29	M				
30	J				

Sem.35 · Sem.36 · Sem.37 · Sem.38 · Sem.39

Octobre 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	V				
2	S				
3	D				
4	L				
5	M	L2 en service	Mise en service RCU	Arrivée des déchets de Flamoval (2500T)	
6	M				
7	J				
8	V				
9	S				
10	D				
11	L				
12	M		Arrivée des déchets de Flamoval (2500T)		
13	M				
14	J				
15	V				
16	S	L2 en service			
17	D				
18	L				
19	M		Arrivée des déchets de Flamoval (2500T)		
20	M				
21	J				
22	V				
23	S				
24	D				
25	L				
26	M				
27	M				
28	J				
29	V				
30	S				
31	D				

Sem.39 · Sem.40 · Sem.41 · Sem.42 · Sem.43

Novembre 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	L	TOUSSAINT			
2	M				
3	M				
4	J				
5	V				
6	S				
7	D				
8	L				
9	M				
10	M				
11	J	ARMISTICE			
12	V				
13	S				
14	D				
15	L				
16	M				
17	M				
18	J				
19	V				
20	S				
21	D				
22	L				
23	M				
24	M				
25	J				
26	V				
27	S				
28	D				
29	L				
30	M				

Sem.44 · Sem.45 · Sem.46 · Sem.47 · S.48

Décembre 2021

		F2	F3	GTA	ENV
1	M	EXPLOTEK L3			
2	J				
3	V				
4	S				
5	D				
6	L				
7	M				
8	M				
9	J				
10	V				
11	S				
12	D				
13	L				
14	M				
15	M				
16	J				
17	V				
18	S				
19	D				
20	L				
21	M				
22	M				
23	J				
24	V				
25	S	Noel			
26	D				
27	L				
28	M				
29	M				
30	J				
31	V				

L2 en service

Sem48 · Sem.49 · Sem.50 · Sem.51 · Sem.52

2022

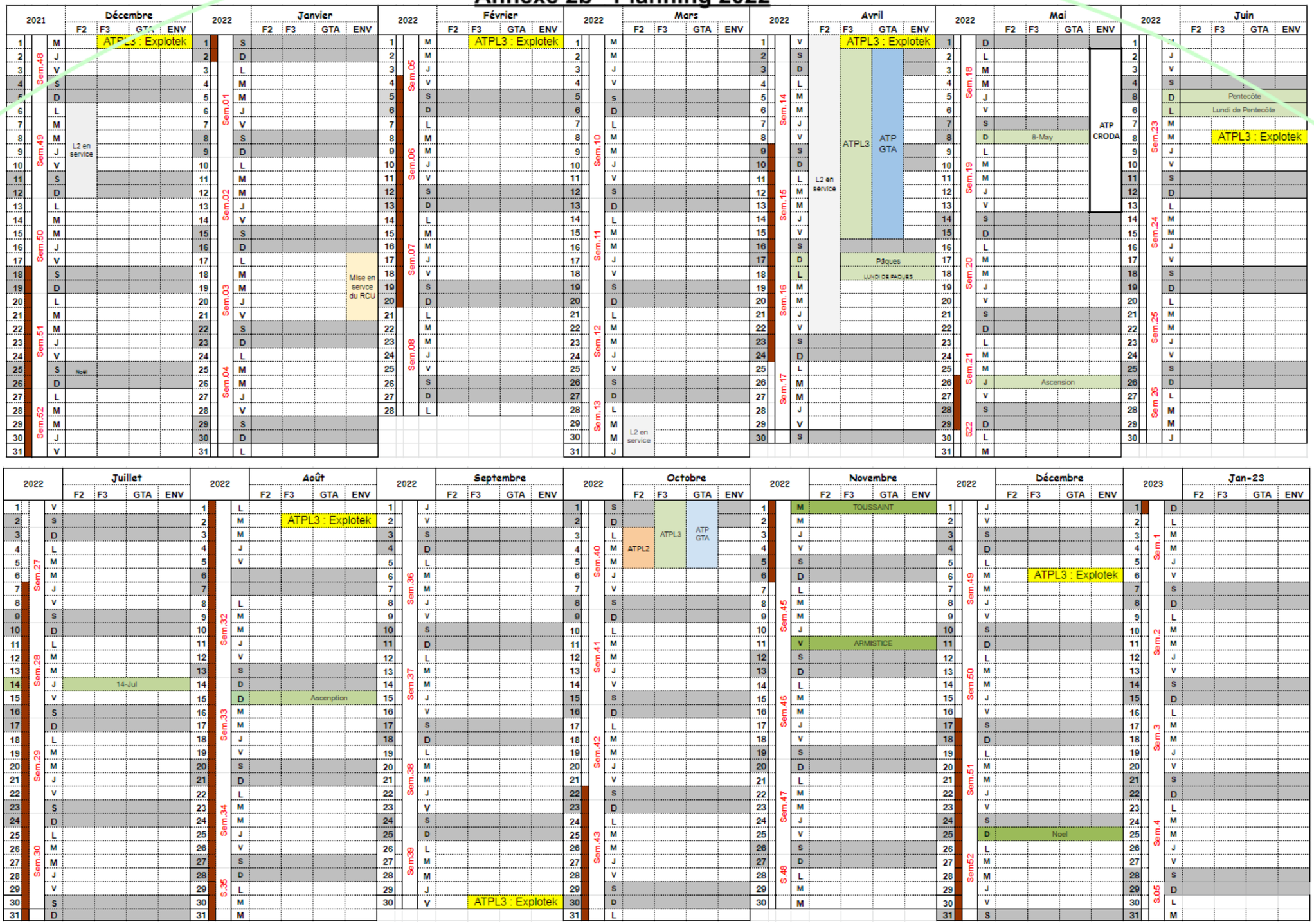
		F2	F3	GTA	ENV
1	S				
2	D				
3	L				
4	M				
5	M				
6	J				
7	V				
8	S				
9	D				
10	L				
11	M				
12	M				
13	J				
14	V				
15	S				
16	D				
17	L				
18	M				
19	M				
20	J				
21	V				
22	S				
23	D				
24	L				
25	M				
26	M				
27	J				
28	V				
29	S				
30	D				
31	L				

Sem.1 · Sem.2 · Sem.3 · Sem.4 · S.05

Jan-22

		F2	F3	GTA	ENV
1	S				
2	D				
3	L				
4	M				
5	M				
6	J				
7	V				
8	S				
9	D				
10	L				
11	M				
12	M				
13	J				
14	V				
15	S				
16	D				
17	L				
18	M				
19	M				
20	J				
21	V				
22	S				
23	D				
24	L				
25	M				
26	M				
27	J				
28	V				
29	S				
30	D				
31	V				

Annexe 2b - Planning 2022



Annexe 3a – Récapitulatif des formations 2021

FORMATIONS REALISEES - EXERCICE 2021 - Intitulés de formation	Durée en heures
Accueil sécurité CRODA	8.0
Amiante : Encadrement chantier (sous-section 4)	7.0
Amiante : Opérateurs de chantier (sous-section 4)	14.0
Appréhender l'univers Google Drive - Drive d'équipe	6.0
AUTOMATES ALLEN-BRADLEY	42.0
CACES R482 : Conduire en sécurité des engins de chantier C1 (catégorie 4)	56.0
CACES R489 : Conduire en sécurité des chariots automoteurs Catégories 1, 3 et 5	105.0
Certification : Lean Six Sigma - Yellow Belt	42.0
Conduire des équipements sous pression dans une unité de valorisation Mesures de prévention des risques sur les installations vapeur	73.5
Conduire des ponts roulants sur les sites de réception des déchets	7.0
Conduite RCU	66.0
Consolider ses compétences en conduite d'un traitement d'eau pour production de vapeur	14.0
E-learning : les risques	3.0
Echafaudages de pied : utilisation	105.0
Formation groupe hydraulique benne	70.0
Habilitation électrique BT - HT	63.0
Incendie extincteur RIA - Equipier de 2ème niveau	66.5
Management les fondamentaux	14.0
Mettre en pratique les techniques de base pour conduire une Unité de Valorisation Energétique (UVE) - Simulateur opérateur	77.0
Mise à jour des compétences en reglementation sur le traitement des déchets - module réglementation	7.0
Mise à jour Titre Technicien de centre de traitement de déchets (Module 1 - Electrotechnique)	126.0
Mise à jour Titre Technicien de centre de traitement de déchets (Module 2 - traitement des fumées)	105.0
Mise à jour Titre Technicien de centre de traitement de déchets (Module 3 - Valorisation énergétique)	105.0
Mise en sécurité des personnes et des équipements (Consignation) : Encadrants	14.0
Mise en sécurité des personnes et des équipements (Consignation) : Opérateurs	98.0
Pontier élingueur (Pré-requis CACES R484)	42.0
Sauveteur Secouriste du Travail (SST)	49.0
Sauveteur Secouriste du Travail (SST) (H&F) Formation initiale	70.0
Titre "Technicien de Centre de Traitement des Déchets"	126.0
TRAITEMENT DE L'EAU - STATION PRODUCTION EAU DEMINEE	56.0
Travailler en sécurité dans les espaces confinés - Intervention en capacité	112.0
Travaux en hauteur et port du harnais	56.0
UIC Niveau 1 - Personnel d'entreprises extérieures intervenant sur sites chimiques et industriels	14.0
VEGA : Intervenir sur les capteurs - Niveau 2	28.0
TOTAL HEURES	**1,847**

Annexe 3b – Récapitulatif des formations prévues 2022

FORMATIONS PROGRAMMÉES - EXERCICE 2022 - Intitulés de formation	Durée en heures
Accueil sécurité CRODA	10.0
Amiante : Encadrement technique (sous-section 4)	35.0
Amiante : Opérateurs de chantier (sous-section 4)	28.0
Analyse financière et création de valeur	14.0
Appréhender l'univers Google Drive - Drive d'équipe	18.0
Audit interne	56.0
Automatismes industriels : Perfectionnement	105.0
CACES R482 : Conduire en sécurité des engins de chantier C1 (catégorie 4)	14.0
CACES R486 PEMP - Conduire en sécurité des plates-formes élévatrices mobiles de personnels (nacelles)	14.0
CACES R489 : Conduire en sécurité des chariots automoteurs - Catégories 1, 3 et 5	56.0
Certification : Lean Six Sigma - Yellow Belt	14.0
Communiquer efficacement avec vos interlocuteurs internes et externes	14.0
Conduire des ponts roulants sur les sites de réception des déchets	35.0
Dépannage des circuits hydrauliques	56.0
Développer les outils de communication au service de son expertise	7.0
Diagnostic de Dysfonctionnement en Instrumentation - Régulation	70.0
Finances pour IRP	14.0
Fonctionnement d'un GTA	210.0
Formation Science PO Lille ou équivalent HEC	14.0
Formation diplômante CLÉA, CERTIFICAT DE CONNAISSANCES ET DE COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES - Remise à niveau - Réapprendre à apprendre	164.0
Formation groupe hydraulique benne	56.0
Formation OHS Skills - Conduire un audit de sécurité	14.0
Formation OHS Skills - Développer les outils de communication au service de son expertise	14.0
Formation OHS Skills - Devenir coach en prévention	7.0
Formation OHS Skills - Gestion de projet	14.0
Formation OHS Skills - ICPE	3.5
Formation OHS Skills - Leadership en prévention expert	14.0
Formation OHS Skills - Maîtrise des risques	14.0
Formation OHS Skills - Réaliser et promouvoir les causeries sécurité	7.0
Formation OHS Skills - Réaliser une analyse des incidents et/ou accidents selon la méthode de l'arbre des causes	14.0

… / …

… / …

FORMATIONS PROGRAMMÉES - EXERCICE 2022 - Intitulés de formation	Durée en heures
Formation OHS Skills - Réglementation du travail	7.0
Gérer et analyser un accident du travail	7.0
Habilitation électrique BT - HT	105.0
JIVE : Le métier de services à l'environnement, enjeux du secteur d'activité	42.0
Leadership sécurité - Visites sécurité	7.0
Les bases des gestes et postures	7.0
Maintenance des chaudières UVE	28.0
Maintenance des pompes	42.0
Maîtriser les prérogatives du rôle des référents harcèlement sexuel et agissements sexistes	7.0
Matériel du CVE	28.0
Mise à jour Titre Technicien de centre de traitement de déchets (Module 1 - Electrotechnique) - Session 1	63.0
Mise à jour Titre Technicien de centre de traitement de déchets (Module 1 - Electrotechnique) - Session 2	63.0
Mise à jour Titre Technicien de centre de traitement de déchets (Module 1 - Electrotechnique) - Session 3	63.0
Parcours Manager de proximité : les fondamentaux	63.0
Pontier élingueur (Pré-requis CACES R484)	21.0
Présider un CSE	7.0
Réagir face à une situation d'urgence dans une unité de valorisation énergétique	210.0
Réglementation des marchés publics - Initiale	28.0
Renforcer notre culture du dialogue social	42.0
Réussir sa carrière au féminin	7.0
Soudure Tungsten Inert Gas (TIG)	63.0
SST Maintien et actualisation des compétences	77.0
TRAITEMENT DE L'EAU - STATION PRODUCTION EAU DÉMINÉE	63.0
Travailler en sécurité dans les espaces confinés - Intervention en capacité	35.0
Travaux en hauteur et port du harnais	21.0
Tuteurs - accompagner son alternant	9.0
UIC Niveau 1 - Personnel d'entreprises extérieures intervenant sur sites chimiques et industriels	7.0
UIC Niveau 2 - Personnel d'entreprises extérieures intervenant sur sites chimiques et industriels	56.0
V.I.V.R.E.	36.0
Variateurs de vitesse - Diagnostic et maintenance	105.0
TOTAL HEURES	**2,424.5**

SURVEILLANCE DE L'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT DES RETOMBEES ATMOSPHERIQUES DE DIOXINES/FURANNES ET DE METAUX DU CENTRE DE VALORISATION ENERGETIQUE DE LABEUVRIERE

Véolia Propreté VALNOR

Campagne de mesures 2021

Rapport d'étude - Version 1.0

Code APE : 7112B
RCS Nancy : 488 124 603
n° intracom. : FR 32 488 124 603

Tél : 03.83.80.25.90
Fax : 03.83.80.25.91
contact@biomonitor.fr

BioMonitor
25, rue Anatole France
54 530 Pagny sur Moselle
SARL au capital de 30 000 €

Surveillance de l'impact sur l'environnement des retombées atmosphériques de dioxines/furannes et de métaux du centre de valorisation énergétique de Labeuvrière

Client :
Véolia Propreté VALNOR
CVE de Labeuvrière
Rue Jean de Sars
62122 LABEUVRIERE

N° de dossier : 21-RA-05-DS-08
N° de version : Version 1.0
Date de révision : Mai 2021

Destinataires :
M. GAUTIER
gilles.gautier@veolia.com

M^me^ DUPLOUY
florine.duplouy@veolia.com

Affaire suivie par :
M^me^ SIMILIEN
darlene.similien@biomonitor.fr

Ce rapport comporte **67 pages** y compris les annexes. La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

	Rédaction	Vérification	Approbation
Noms	**D. SIMILIEN**	**N. CLAVERI**	**J. MERSCH**
Fonctions	Chargée d'études	Responsable d'études	Gérant
Signatures			

SOMMAIRE

LISTE DES FIGURES 4
LISTE DES TABLEAUX 4

1. CADRE ET OBJECTIF DE L'ETUDE 6
2. METHODE ET MOYENS TECHNIQUES MIS EN ŒUVRE 7
2.1. Principe 7
2.2. Présentation des dispositifs de mesures 7
2.3. Méthodologie 8
2.4. Phase d'exposition des dispositifs 8
2.5. Polluants recherchés et expression des résultats 8
2.6. Outils d'interprétation des résultats 9
2.6.1. Comparaison des résultats entre stations 9
2.6.2. Comparaison aux valeurs de référence 10
2.6.3. Pour les métaux 10
2.7. Laboratoire d'analyses 11
3. LOCALISATION DES STATIONS DE MESURES 11
3.1. Macro-implantation 11
3.2. Micro-implantation 13
4. PARAMETRES DE FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION 16
5. CONDITIONS D'EXPOSITION DES STATIONS DE MESURES 17
5.1. Analyse des vents 17
5.1.1. Analyse de la rose des vents 17
5.1.2. Fréquence d'exposition des stations de mesures 18
5.2. La pluviométrie 19
6. RETOMBEES ATMOSPHERIQUES DE DIOXINES / FURANNES 21
6.1. Résultats de la campagne 2021 21
6.2. Comparaison des résultats avec les campagnes précédentes 22
6.3. Comparaison des résultats avec le profil à l'émission du centre de valorisation énergétique 22
7. RETOMBEES ATMOSPHERIQUES DE METAUX 23
7.1. Résultats de la campagne 2021 23
7.2. Comparaison des résultats avec les campagnes précédentes 25
7.3. Comparaison des résultats avec le profil à l'émission du centre de valorisation énergétique 27
8. BILAN 27
ANNEXES 28

LISTE DES FIGURES

Figure 1. Présentation des dispositifs de mesures 7
Figure 2. Localisation des stations de mesures des retombées atmosphériques dans l'environnement du CVE de Labeuvrière, superposée à l'étude de dispersion 12
Figure 3. Paramètres de fonctionnement des fours du CVE de Labeuvrière de janvier 2020 à avril 2021 17
Figure 4. Régime des vents pris en compte pour la surveillance réalisée du 02 février au 01 avril 2021 18
Figure 5. Pluviométrie journalière mesurée sur la période d'exposition des collecteurs de précipitation (en mm) sur la station Météo France de Lillers 20
Figure 6. Pluviométrie moyenne mesurée sur les différentes stations de prélèvement et sur la station Météo France de Lillers (en mm) 20
Figure 7. Évolution des dépôts atmosphériques de dioxines/furannes dans l'environnement du CVE de Labeuvrière depuis 2017 22
Figure 8. Evolution des concentrations en métaux mesurées dans les collecteurs de précipitations de l'environnement de l'UVE depuis 2017 26

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1. Période d'exposition des collecteurs de précipitations 8
Tableau 2. Présentation des limites de quantification dans les retombées atmosphériques 9
Tableau 3. Concentrations moyennes en PCDD/F attendues dans différents contextes environnementaux en pg I-TEQ/m^2/j (Source : INERIS) 10
Tableau 4. Concentrations moyennes en métaux attendues dans différents contextes environnementaux en µg/m^2/j (Source : INERIS) 11
Tableau 5. Taux d'exposition des collecteurs aux vents 19
Tableau 6. Concentration en PCDD/F (pg I-TEQ/m^2/j) mesurées dans les collecteurs de précipitation exposés du 02 février au 01 avril 2021 au nord-est du CVE de Labeuvrière 21
Tableau 7. Présentation de la contribution des retombées atmosphériques métalliques mesurée dans les collecteurs de précipitations installés dans l'environnement du CVE de Labeuvrière (en µg/m^2/j) 23

RESUME NON TECHNIQUE

La surveillance de l'impact sur l'environnement d'une activité industrielle est un impératif réglementaire que se doivent de respecter les exploitants d'installations d'incinération et de co-incinération de déchets (arrêté du 20/09/2002). Pour répondre à ces exigences, Véolia Propreté VALNOR a mis en œuvre un programme de surveillance fondé sur la mesure des retombées atmosphériques par la mise en place de collecteurs de précipitations selon la norme NF X 43-014.

Cette méthode a été employée en 2008, 2011 (2 campagnes), et annuellement depuis 2012 autour du centre de valorisation énergétique de Labeuvrière. L'étude porte sur la surveillance des dioxines/furannes et de douze métaux sur dix stations autour de l'usine. La localisation de l'ensemble des stations repose sur une étude de dispersion préalable permettant d'évaluer l'impact du Centre de Valorisation Énergétique de Labeuvrière sur son environnement.

La campagne de mesures 2021, a été réalisée sur une période de 2 mois, du 02 février au 01 avril 2021, pendant une période représentative du fonctionnement normal de l'incinérateur.

La comparaison des résultats obtenus en 2021 sur les stations d'impact potentiel à ceux obtenus sur la station représentative du bruit de fond local dans un premier temps, et dans un second temps aux valeurs bibliographiques (valeurs interprétatives) définies par l'INERIS pour cette méthode de mesures, n'ont pas mis en évidence de retombées atmosphériques significatives, attestant ainsi de l'absence d'impact de l'incinérateur sur son environnement, à l'instar des précédentes campagnes de mesures.

1. CADRE ET OBJECTIF DE L'ETUDE

La surveillance des effets sur l'environnement est un thème introduit dans la réglementation depuis l'arrêté du 02 février 1998. Ce thème a été par la suite approfondi au fur et à mesure de la mise en application d'arrêtés sectoriels.

Depuis les arrêtés du 20 septembre 2002 concernant l'incinération et la co-incinération des déchets, la surveillance des effets sur l'environnement s'attache aussi de plus en plus à contrôler/évaluer l'état de l'environnement autour de l'installation visée, c'est-à-dire en dehors des limites administratives de l'installation. Cette surveillance se concrétise par la mise en œuvre de programmes d'échantillonnage et de mesures dans l'environnement. On parle alors de « Plan de Surveillance Environnemental » ou PSE dont le contenu est dicté *a minima* par les prescriptions des Service de l'État.

Le Centre de Valorisation Énergétique de Labeuvrière étant soumis à cette réglementation, la société VALNOR se doit donc de mettre en place un programme de surveillance de l'impact des retombées atmosphériques du centre de valorisation, de suivre par tout moyen adapté les niveaux de concentration des retombées atmosphériques éventuelles en dioxines/furannes et métaux et de détecter les niveaux anormalement élevés.

Depuis 2011, BioMonitor met en œuvre le plan de surveillance environnemental pour le suivi des dioxines/furannes et des métaux dans l'environnement du CVE sur dix stations de mesures permettant d'assurer une continuité dans les procédures méthodologiques de suivi.

Les résultats présentés dans cette étude sont propres à la période d'étude et aux sites sur lesquels ils ont été obtenus. Ils ne peuvent pas être représentatifs des niveaux annuels ni être extrapolés à la commune sur laquelle le site est localisé.

2. METHODE ET MOYENS TECHNIQUES MIS EN ŒUVRE

2.1. Principe

Dans le cas de l'incinération d'ordures ménagères, après leur émission à la cheminée et une brève phase transitoire, les dioxines/furannes et les métaux lourds se retrouvent majoritairement sous forme particulaire dans l'air ambiant. En fonction de la taille, de la composition, de la granulométrie et de la nature des particules et des conditions météorologiques (vent, température, humidité), les particules ont un temps de résidence plus ou moins long dans l'atmosphère et vont être éliminées selon deux processus de dépôts atmosphériques que sont les **retombées sèches** (par gravitation, par mouvement Brownien ou par impaction et interception) et les **retombées humides** (lessivage durant les précipitations ou piégeage par les gouttes d'eau nuageuses).

L'un des moyens pour suivre l'impact de ce type d'activité est alors de mesurer les retombées au sol. Pour cela, il existe une procédure normalisée décrite dans la norme **NF X 43-014**[1] "Détermination des retombées atmosphériques totales" de novembre 2017. Elle fait appel à des collecteurs de précipitations (ou jauges Owen), système employé ici depuis 2008.

2.2. Présentation des dispositifs de mesures

Les dispositifs installés par BioMonitor (**figure 1**) sont constitués pour chaque station de mesures par deux jauges de type OWEN d'une hauteur de 1,7 m par rapport au sol et équipées :

- d'un collecteur avec entonnoir et flacon de récupération de 20 litres en verre pour le prélèvement des dioxines/furannes ;
- d'un collecteur avec entonnoir et flacon de récupération de 20 litres en polyéthylène (PE) pour le prélèvement des métaux.

Le contenu de chaque flacon est mis à l'abri de la lumière (pour limiter la prolifération d'algues et la photodégradation des polluants comme les dioxines/furannes). Le récipient est équipé d'un bouchon vissant hermétique pour le transport. L'ensemble du système est inséré dans un trépied servant de support.

Figure 1. *Présentation des dispositifs de mesures*

[1] NF X43-014, novembre 2017, Détermination des retombées atmosphériques totales – Échantillonnage, Préparation des échantillons avant analyses, 43 p.

2.3. Méthodologie

La préparation des dispositifs, la phase d'exposition, le retrait des dispositifs et le transport au laboratoire d'analyse sont conformes aux prescriptions et exigences de la norme NF X 43-014.

Conformément aux prescriptions de l'INERIS, un blanc de terrain est réalisé pour évaluer le niveau de contamination des supports utilisés ainsi que celle générée par les conditions d'exposition et les procédures opératoires. Dans le cas de cette étude, le blanc pour les dioxines/furannes et pour les métaux a été installé sur la station 10.

2.4. Phase d'exposition des dispositifs

Les dispositifs ont été installés du **02 et 03 février au 31 mars et 01 avril 2021**. La durée d'exposition ainsi que les dates d'installation et de retrait des dispositifs sont présentées pour chaque station de mesure dans le **tableau 1** ci-dessous.

Tableau 1. *Période d'exposition des collecteurs de précipitations*

Station	Date d'installation	Date de retrait	Durée d'exposition
Station 1 : Mairie de Chocques	02/02/2021	31/03/2021	57 jours
Station 2 : Pépinière – Vendin-lès-Béthune	02/02/2021	31/03/2021	57 jours
Station 3 : Champs Annezin	02/02/2021	31/03/2021	57 jours
Station 4 : École maternelle de Chocques	02/02/2021	31/03/2021	57 jours
Station 5 : Cité Donat Agache – Labeuvrière*	02/02/2021	31/03/2021	57 jours
Station 6 : Pré Labeuvrière	03/02/2021	01/04/2021	57 jours
Station 7 : Cimetière Lapugnoy	03/02/2021	31/03/2021	56 jours
Station 8 : Complexe sportif Labeuvrière	03/02/2021	01/04/2021	57 jours
Station 9 : École Lapugnoy	03/02/2021	31/03/2021	56 jours
Station 10 : Château d'eau - Lapugnoy	03/02/2021	01/04/2021	57 jours

* station renommée suite à son déplacement (anciennement Ferme de Labeuvrière)

2.5. Polluants recherchés et expression des résultats

Les analyses de métaux sont réalisées sur les retombées atmosphériques en phase **séparées** (métaux solubles et insolubles). Les contaminants recherchés et les caractéristiques des méthodes analytiques mises en œuvre sont présentés dans le **tableau 2** ci-après.

Tableau 2. *Présentation des limites de quantification dans les retombées atmosphériques*

Composés	Méthode	Incertitude analytique	Limite de quantification		Unités
PCDD/F (17 congénères)	HRGC/HRMS selon la méthode interne MOp C-4/58 et IN C-4/15	15 %	1,2 pg I-TEQ/ éch		pg I_{OTAN}-TEQ/m^2/j
12 Métaux			Retombées atmosphérique solubles (µg/L)	Retombées atmosphériques insolubles (ng/ech)	
As, Cd, Pb Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Sb, V et Tl	ICP-MS selon la norme NF EN ISO 17294-2	25%	0,1 µg/L 0,5 µg/L	25 ng/ech 125 ng/ech	µg/m^2/j
Hg	AFS selon les normes NF EN 1483 et NF EN ISO 17852		0,05 µg/L	25 ng/ech	

HRGC/HRMS : chromatographie gazeuse haute résolution avec spectromètre de masse haute résolution
ICP-MS : plasma à couplage inductif avec détecteur de spectrométrie de masse
AFS : spectrométrie de fluorescence atomique

2.6. Outils d'interprétation des résultats

2.6.1. Comparaison des résultats entre stations

D'après les recommandations de l'INERIS[2], un plan de surveillance environnemental doit prévoir l'implantation de plusieurs stations d'expositions dans une zone d'impact principal et secondaire et *a minima* une station définie dans une zone supposée être à l'abri des vents dominants en provenance de l'usine (**stations 2 et 9** dans le cadre de cette étude). Les résultats d'analyses effectuées sur les collecteurs de précipitations exposés sur ces stations sont généralement représentatifs des teneurs naturelles habituellement mesurées dans l'environnement en dehors de l'influence directe d'une source industrielle. Ce niveau d'interprétation consiste donc à comparer l'ensemble des résultats en utilisant ceux relevés sur les stations témoins d'étude hors influence du site et à mettre en exergue les résultats marquants, en considérant notamment les conditions météorologiques et les influences exogènes de la zone d'étude.

[2] Guide INERIS DRC-16-158882-12366A relatif à la surveillance dans l'air autour des installations classées, Novembre 2016, 144 pages.

2.6.2. Comparaison aux valeurs de référence

Pour les PCDD/F

Pour les dioxines/furannes, il n'existe pas à l'heure actuelle de valeur réglementaire pour ce paramètre. Un outil d'aide à l'interprétation consiste à comparer les données obtenues à la littérature existante. L'INERIS[3] a réalisé une synthèse des concentrations en dioxines et furannes mesurées dans les retombées atmosphériques en France autour de 22 incinérateurs entre 2002 et 2011. Les concentrations attendues en fonctions de différentes typologies sont présentées dans le **tableau 3** ci-après.

Tableau 3. *Concentrations moyennes en PCDD/F attendues dans différents contextes environnementaux en pg I-TEQ/m²/j (Source : INERIS)*

Typologie	Concentration en pg I-TEQ/m²/j
Bruit de fond rural	1,9
Bruit de fond urbain	3,0
Zone impactée située entre 500 m et 1000 m de l'incinérateur	2,6
Zone impactée située entre 100 m et 500 m de l'incinérateur	3,6
Zone impactée située à moins de 100 m de l'incinérateur	15,2

2.6.3. Pour les métaux

Dans le cas des métaux, il n'existe ni de valeurs réglementaires françaises, ni de valeurs guides auxquelles comparer ces valeurs. A l'instar des dioxines/furannes, l'interprétation des résultats fera appel aux valeurs proposées par l'INERIS[3]. Dans cette étude des niveaux de référence mesurés dans différentes typologies pour l'As, le Cd, le Cr, le Cu, le Hg, le Mn, le Ni et le Pb sont indiqués (**tableau 4**). Pour le Co, Sb, Tl et V, les valeurs seront comparées qualitativement à celles obtenues sur les stations révélatrices du bruit de fond local.

[3] Guide de surveillance de l'impact sur l'environnement des émissions atmosphériques des installations d'incinération et de co-incinération de déchets non dangereux et de déchets d'activité de soins à risques infectieux, rapport INERIS DRC-13-136338-06193C, 2013.

Tableau 4. *Concentrations moyennes en métaux attendues dans différents contextes environnementaux en µg/m²/j (Source : INERIS)*

Zone	As	Cd	Cr	Cu	Hg	Mn	Ni	Pb
Bruit de fond rural	0,9	0,4	2,5	11	0,1	43	3,2	7
Bruit de fond urbain	1,3	0,5	4,6	21	0,1	55	4,0	20
Zone impactée située entre 500 m et 1000 m de l'incinérateur	1,0	0,3	2,1	31	0,4	35	5,0	5
Zone impactée située entre 100 m et 500 m de l'incinérateur	1,4	0,3	2,8	40	0,3	32	3,2	11
Zone impactée située à moins de 100 m de l'incinérateur	2,8	2,8	29,5	23	0,2	291	25,9	217

2.7. Laboratoire d'analyses

Les analyses ont été confiées au laboratoire Micropolluants Technologie. Le laboratoire dispose des agréments nécessaires à ce type d'analyse. Le laboratoire est notamment accrédité COFRAC sous le n° 1-1151 et dispose de l'agrément n° 8 du Ministère de l'Écologie et du Développement Durable pour l'analyse des dioxines/furannes et de certains métaux.

3. LOCALISATION DES STATIONS DE MESURES

3.1. Macro-implantation

Le choix des stations de mesures a été fondé sur la base des résultats de l'étude de dispersion des émissions atmosphériques réalisée par ARIA TECHNOLOGIES en mars 2006 et sur la base de l'étude relative à la définition de la stratégie de surveillance des émissions atmosphériques du CVE de Labeuvrière réalisée par TAUW ENVIRONNEMENT en décembre 2007 (rapport n°6030084-V01).

Les stations de mesures sont au nombre de dix. Elles sont placées dans des zones supposées « impactées » et « non impactées » et en tenant compte de la présence de lieux sensibles ou d'établissements recevant du public. La **figure 2** présente la localisation des stations de mesures autour de l'incinérateur superposée à l'étude de dispersion. La localisation des stations est similaire aux plans de surveillances précédents. Seule la station 5 a été déplacée de 700 mètres au sud-ouest suite au refus d'un particulier d'installer le matériel sur ses terres.

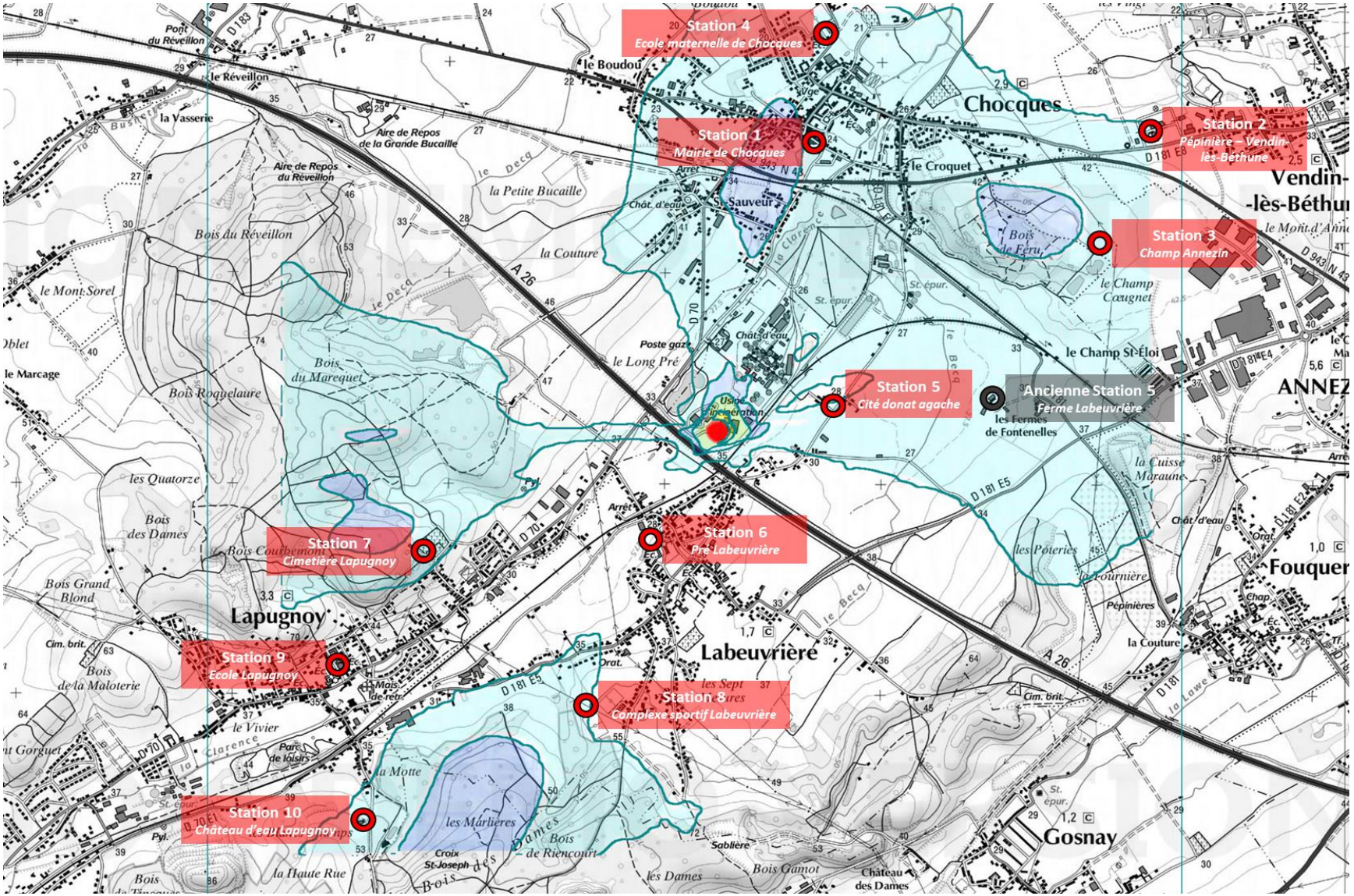


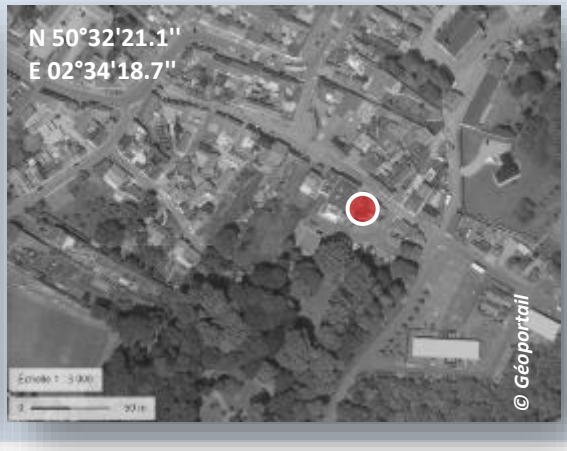
Figure 2. *Localisation des stations de mesures des retombées atmosphériques dans l'environnement du CVE de Labeuvrière, superposée à l'étude de dispersion (Extrait de la carte IGN ; Échelle : 1/25000ème)*

3.2. Micro-implantation

La description et la typologie des stations de mesures sont présentées ci-après. Les photographies des sites reproduites ci-après illustrent les zones de prélèvement.

Station 1 : Mairie de Chocques

Les jauges ont été installées sur la toiture de la mairie de Chocques à 1,4 km au nord/nord-est de l'usine. Elle constitue une zone d'impact principal sur un secteur d'habitation.



Station 2 : Pépinière – Vendin-lès-Béthune

Les jauges ont été placées sur la toiture de la pépinière de Vendin-lès-Béthune à 2,4 km au nord-est de l'usine. Cette station est située dans une zone non impactée par l'activité de l'usine. Elle permet de mesurer le bruit de fond local.

Station 3 : Champ Annezin

Les jauges ont été mises dans un champ cultivé à 1,9 km au nord-est de l'usine. Elle constitue une zone d'impact principal.

Station 4 : Ecole maternelle de Chocques

Les jauges sont installées sur le toit de l'école maternelle de Chocques, à 1,8 km au nord/nord-est de l'usine en zone d'impact secondaire.

Station 5 : Cité Donat Agache (anciennement Ferme Labeuvrière)

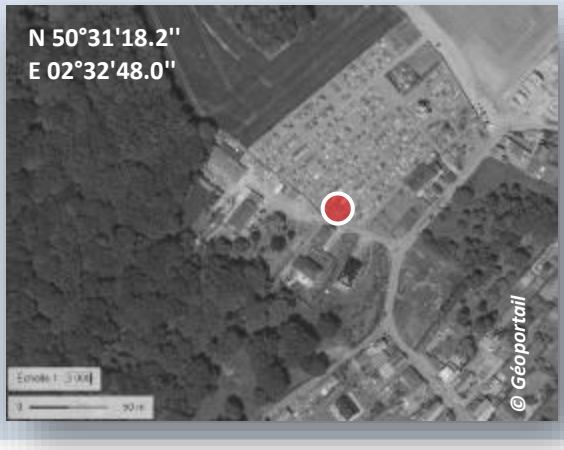
Les jauges ont été placées chez un particulier sur la commune de Labeuvrière, à 0,5 km à l'est de l'usine. Elle est située dans une zone d'impact secondaire proche de l'incinérateur.

Station 6 : Pré Labeuvrière

Les jauges ont été mises dans un pré proche des services techniques de Labeuvrière à 0,7 km au sud-sud/ouest de l'usine. Cette station n'est pas située sous le panache de dispersion des retombées atmosphériques mais elle est proche de l'installation.

Station 7 : Cimetière Lapugnoy

Les jauges ont été installées en toiture au niveau du cimetière de Lapugnoy. La station est située à 1,5 km au sud/ouest-ouest de l'usine. Elle constitue une zone d'impact principal.



Station 8 : Complexe sportif Labeuvrière

Les jauges ont été installées aux abords du complexe sportif de Labeuvrière situé à 1,5 km au sud-sud/ouest de l'usine. Elle est située dans une zone d'impact secondaire.

Station 9 : Ecole Lapugnoy

Les jauges ont été déposées sur la toiture de l'école de Lapugnoy à 2,1 km au sud-ouest de l'usine. Cette station, déplacée de 80 mètres vers le nord par rapport à la campagne de 2019, est située dans une zone non impactée par l'activité de l'usine. Elle permet de mesurer le bruit de fond local sur un secteur habité.

Station 10 : Château d'eau Lapugnoy

La station est située dans l'enceinte du château d'eau de Lapugnoy à 2,5 km au sud-sud/ouest de l'usine. Elle est située dans une zone d'impact secondaire.

4. PARAMETRES DE FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION

Le centre de valorisation énergétique est équipé de deux fours avec des capacités théoriques de 5 t/h et 10 t/h. L'évacuation des fumées se fait par une seule cheminée. Les principaux paramètres de fonctionnement des fours sur les deux dernières campagnes de mesures des retombées atmosphériques sont représentés sur la **figure 3** ci-après.

Au cours de la période de mesures, l'activité était principalement concentrée sur la ligne 3, avec des tonnages incinérés dans la gamme de valeurs traitées les mois précédents. Un arrêt technique a eu lieu sur la ligne 3 du 9 au 24 avril 2021 soit après la période d'exposition des jauges.

La campagne 2021 a été réalisée pendant une période de fonctionnement normal de l'incinérateur.

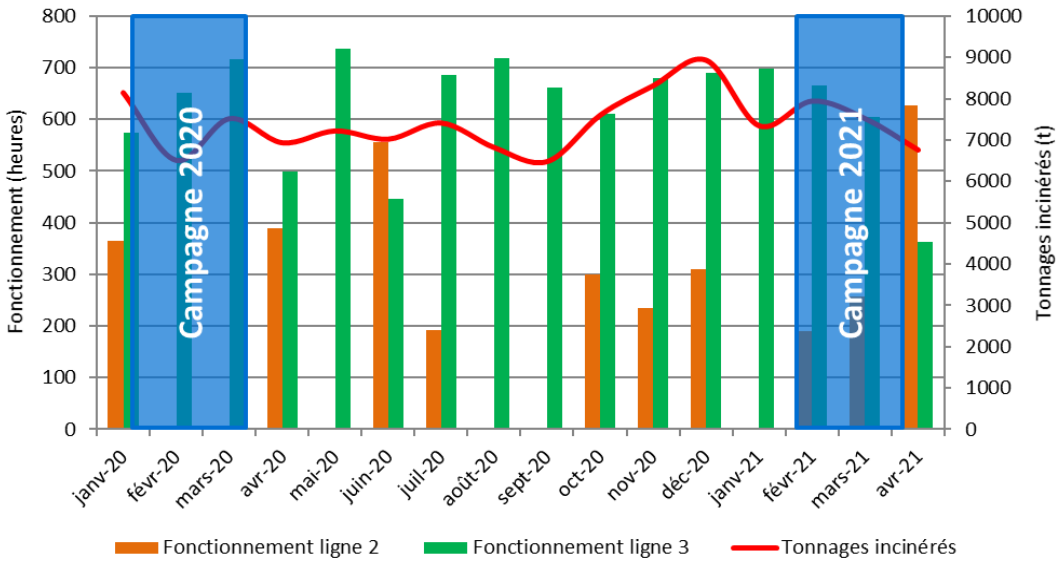


Figure 3. *Paramètres de fonctionnement des fours du CVE de Labeuvrière de janvier 2020 à avril 2021*

5. CONDITIONS D'EXPOSITION DES STATIONS DE MESURES

5.1. Analyse des vents

5.1.1. Analyse de la rose des vents

Les données météorologiques ont été obtenues auprès de la station Météo France de Lillers dans le Pas-de-Calais et concernent les paramètres suivants : la direction, la vitesse du vent et la pluviométrie. La station Météo France retenue est considérée comme représentative du domaine d'étude. Elle se situe à 8 km au nord-ouest de l'usine. Les données acquises correspondent à des données tri-horaires pour les vents et journalières pour les pluies recueillies sur la période du 02 février au 01 avril 2021, période d'exposition des collecteurs de précipitations. La **figure 4** ci-après et **l'annexe 1** présentent le régime des vents enregistré sur la période d'exposition des jauges.

Les vents enregistrés pendant la période d'exposition des collecteurs de précipitations sont mesurables (c'est-à-dire supérieurs à 1,5 m/s) dans 85,4 % des cas.

Les vents mesurables sont repartis selon deux dominantes en provenance :

- d'un large éventail sud à ouest (160° à 260°) avec 42,7 % des occurrences
- du nord / nord-est (340° à 60°) avec 26,4% des occurrences

Concernant leur force, les vents sont majoritairement faibles à modérés sur l'ensemble des directions. Les vents forts, moins représentés que l'année précédente, proviennent essentiellement de la dominante sud-ouest.

Cette rose des vents présente les caractéristiques (dominantes sud-ouest et nord-est) habituellement mesurées sur la même période de mesures lors des précédentes campagnes de mesures.

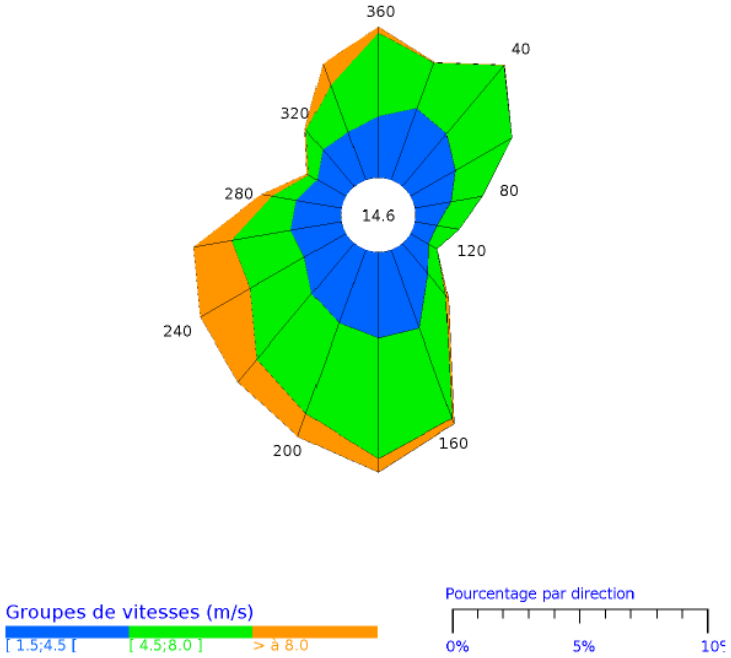


Figure 4. *Régime des vents pris en compte pour la surveillance réalisée du 02 février au 01 avril 2021*

5.1.2. Fréquence d'exposition des stations de mesures

Le **tableau 5** ci-après rappelle l'emplacement de chaque station en fonction des épisodes venteux. L'indication de la fréquence d'exposition des stations, calculée en sommant les fréquences de vents correspondant à l'orientation de la station de mesures ± 30° conformément aux préconisations de l'INERIS[4], permet de déterminer quelles ont été les stations les plus exposées aux vents en provenance de l'usine. A noter que ce ne sont pas les seuls paramètres qui peuvent influer sur la dispersion atmosphérique : topographie, structure des bâtiments, rugosité du terrain, nébulosité, température, pluviométrie et flux émis sont aussi des paramètres entrant en compte dans la dispersion des polluants. C'est pourquoi le taux d'exposition aux vents est une donnée théorique et informative servant uniquement d'indicateur sur l'exposition des stations aux vents durant la période considérée.

[4] Guide INERIS DRC-16-158882-12366A relatif à la surveillance dans l'air autour des installations classées, Novembre 2016, 144 pages.

Tableau 5. *Taux d'exposition des collecteurs aux vents*

Station	Localisation	Orientation / usine	Distance / source (km)	Occurrence moyenne de vent relative à l'orientation des dispositifs	
1	Mairie - Chocques	N/N-E	1,4	200°	23,2 %
2	Pépinière – Vendin-lès-Béthune	N-E	2,4	240°	19,3 %
3	Champs - Annezin	N-E	1,9	240°	19,3 %
4	École maternelle - Chocques	N/N-E	1,8	200°	23,2 %
5	Cité Donat Agache – Labeuvrière*	E	0,5	260°	15,4 %
6	Pré - Labeuvrière	S/S-O	0,7	30°	16,4 %
7	Cimetière - Lapugnoy	S-O/O	1,5	70°	11,3 %
8	Complexe sportif - Labeuvrière	S/S-O	1,5	30°	16,4 %
9	École - Lapugnoy	S-O	2,1	60°	13,5 %
10	Château d'eau - Lapugnoy	S/S-O	2,5	40°	15,7 %

* station renommée suite à son déplacement (anciennement Ferme de Labeuvrière)

En considérant cette rose des vents comme représentative du régime des vents observables à Labeuvrière et si l'on considère le CVE comme l'émetteur principal des paramètres suivis, l'ensemble des stations présentent des taux d'exposition aux vents en provenance de l'usine similaires, bien que les stations situées au nord-est de l'usine (station 1 à 4) présentent les taux d'expositions plus marqués. Les stations 2 et 9, du fait de leur distance à l'usine, respectent leur statut de témoin de l'étude. Les conditions de vents apparaissent réunies pour que l'évaluation de l'impact soit clairement identifiable dans l'environnement du site.

5.2. La pluviométrie

Les données pluviométriques journalières collectées sur la période d'exposition des collecteurs de précipitation sont présentées sur la **figure 5** ci-après.

Sur la période étudiée, du 02 février au 01 avril 2021, les précipitations s'élèvent à 54 mm. La quantité de précipitation est trois fois moins importante que l'année précédente (168 mm) et parmi les plus basse mesurées ces dernières années. Les épisodes pluvieux se concentre principalement sur le deuxième mois d'exposition des jauges avec 34,4 mm de précipitations.

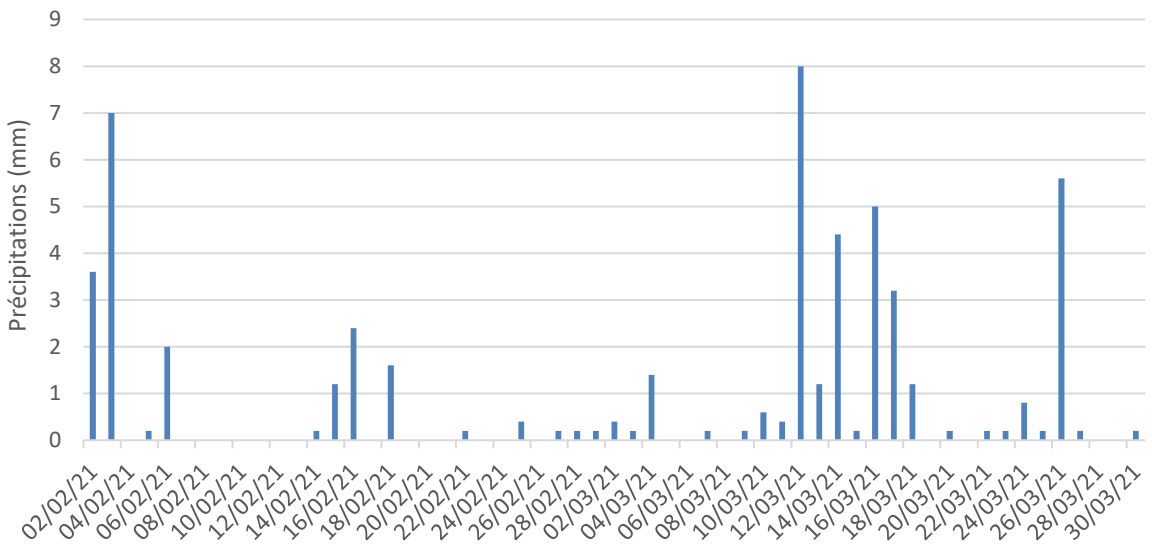


Figure 5. *Pluviométrie journalière mesurée sur la période d'exposition des collecteurs de précipitation (en mm) sur la station Météo France de Lillers*

Afin de vérifier l'efficacité de la collecte des retombées atmosphériques, les quantités d'eau collectées par les jauges ont été comparées à celles déterminées par Météo-France. La **figure 6** présente l'ensemble des précipitations moyennes évaluées sur chaque site de mesures à partir des informations collectées *in situ* (moyenne des volumes d'eaux collectés dans les jauges « dioxines/furannes » et « métaux »).

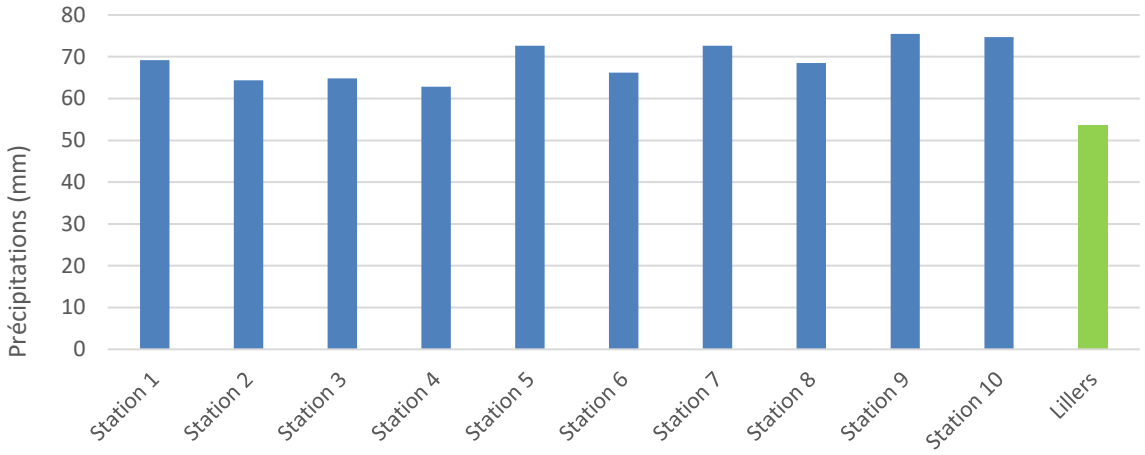


Figure 6. *Pluviométrie moyenne mesurée sur les différentes stations de prélèvement et sur la station Météo France de Lillers (en mm)*

La concordance entre les quantités de précipitations collectées dans les jauges et celles enregistrées sur la station Météo-France de Lillers est relativement bonne pour l'ensemble des stations. L'écart entre les quantités mesurées sur la station Météo-France et les collecteurs peut être variable en fonction de la station considérée et du contexte local mais les valeurs restent du même ordre de grandeur.

6. RETOMBEES ATMOSPHERIQUES DE DIOXINES / FURANNES

6.1. Résultats de la campagne 2021

Le **tableau 6** ci-après présente les niveaux de retombées en dioxines/furannes en tenant compte de la toxicité associée à chacun des 17 congénères. Les résultats sont exprimés en pg I-TEQ/m²/j et sont calculés sur la base des coefficients de pondération de l'OTAN en prenant en compte les valeurs inférieures à la limite de quantification. Les bordereaux d'analyses sont présentés en **annexe 2**.

Tableau 6. *Concentration en PCDD/F (pg I-TEQ/m²/j) mesurées dans les collecteurs de précipitation exposés du 02 février au 01 avril 2021 au nord-est du CVE de Labeuvrière*

Stations	Distance à l'usine (km)	Taux d'exposition aux vents (%)	**PCDD/F** (pg I-TEQ/m²/j)
Station 1 - *Mairie de Chocques*	1,4	23,2	0,64
Station 3 - *Camps Annezin*	1,9	19,3	0,49
Station 4 - *École maternelle de Chocques*	1,8	23,2	0,46
Station 5 - *Cité Donat Agache*	0,5	15,4	0,56
Station 6 - *Pré Labeuvrière*	0,7	16,4	0,83
Station 7 - *Cimetière Lapugnoy*	1,5	11,3	0,59
Station 8 - *Complexe sportif Labeuvrière*	1,5	16,4	0,59
Station 10 - *Château d'eau de Lapugnoy*	2,5	15,7	0,54
Station 2 - *Pépinière Vendin-lès-Béthune (Témoin)*	2,4	19,3	0,55
Station 9 **-** *École de Lapugnoy (Témoin)*	2,1	13,5	0,46
		Valeurs interprétatives	
Bruit de fond		**1,9**	
Zone impactée située à moins de 100 m		**15,2**	

Les concentrations en dioxines/furannes mesurées dans le blanc de terrain sont inférieures aux limites de quantification pour la plupart des congénères, et très faibles pour les autres. Ces résultats permettent donc d'écarter tout problème de contamination qui aurait pu être généré par les conditions opératoires, autorisant ainsi l'interprétation des données.

Les résultats obtenus sur les différentes stations de mesures sont faibles et homogènes, indépendamment de la typologie des stations ou de leur taux d'exposition aux vents en provenance de l'usine, et en deçà de la valeur de bruit de fond rural défini par l'INERIS. Aucun impact de l'incinérateur n'est donc mis en évidence sur la période d'exposition des jauges OWEN sur la campagne de 2021.

6.2. Comparaison des résultats avec les campagnes précédentes

La **figure 7** ci-après présente l'évolution des retombées de PCDD/F mesurés uniquement sur les cinq dernières années (2017-2021) pour mieux rendre compte des récentes évolutions. La valeur forte (15,2 pg I-TEQ /m²/j) n'est pas représentée sur le graphique pour éviter la perte d'information visuelle sur les concentrations les plus faibles. La valeur de bruit de fond rural est présentée en vert. Les résultats obtenus depuis le début de la surveillance sont présentés en **annexe 4**.

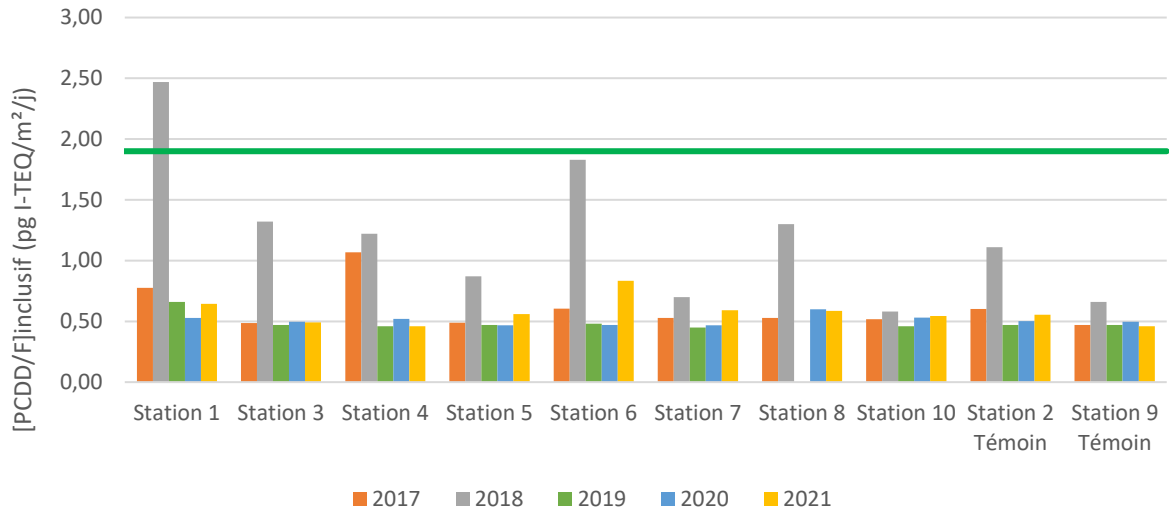


Figure 7. *Évolution des dépôts atmosphériques de dioxines/furannes dans l'environnement du CVE de Labeuvrière depuis 2017*

Les retombées atmosphériques de dioxines/furannes sont globalement faibles et stables sur l'ensemble des stations depuis 2017. Les valeurs mesurées sont caractéristiques des valeurs observables en milieu rural à l'exception d'une valeur plus marquée sur la station 1 en 2018. Néanmoins, l'ensemble des stations reste inférieur à la valeur forte (15,2 pg I-TEQ/m²/j) et ce depuis 2008. Aucun impact significatif n'a été mis en évidence depuis le début de la surveillance.

6.3. Comparaison des résultats avec le profil à l'émission du centre de valorisation énergétique

Au vu des teneurs en PCDD/F faibles et homogènes entre les stations de mesure, la comparaison entre les profils de PCDD/F à l'émission et ceux obtenus dans les jauges n'est pas réalisée cette année. En effet, une telle comparaison est intéressante lorsque des anomalies sont mesurées pour établir un éventuel lien entre la répartition des congénères à l'émission et la répartition des congénères que l'on retrouve dans les jauges.

7. RETOMBEES ATMOSPHERIQUES DE METAUX

7.1. Résultats de la campagne 2021

Le **tableau 7** présente les retombées atmosphériques métalliques totales exprimées en microgramme par unité de surface par jour (µg/m²/j). Les teneurs inférieures aux limites de quantification sont prises en compte dans la somme des fractions solubles et insolubles si une des deux fractions est quantifiée. Dans le cas où les teneurs des fractions solubles et insolubles sont inférieures aux limites de quantification pour un élément, les teneurs sont affichées « <LQ » (inférieures aux limites de quantifications). Les bordereaux d'analyses sont présentés en **annexe 3.**

Tableau 7. *Présentation de la contribution des retombées atmosphériques métalliques mesurée dans les collecteurs de précipitations installés dans l'environnement du CVE de Labeuvrière (en µg/m²/j)*

Stations	Distance à l'usine (km)	Taux d'exposition aux vents (%)	Métaux (µg/m²/j)					
			As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg
Station 1	1,4	23,2	0,2	0,2	0,78	1,3	5	0,1
Station 3	1,9	19,3	0,2	0,2	0,77	1,6	6	0,1
Station 4	1,8	23,2	0,2	0,1	0,73	1,8	5	0,1
Station 5	0,5	15,4	0,2	0,2	<LQ	1,2	6	0,1
Station 6	0,7	16,4	0,2	0,2	<LQ	1,3	5	0,1
Station 7	1,5	11,3	0,2	0,2	0,86	1,8	5	0,1
Station 8	1,5	16,4	0,2	0,2	0,76	1,6	5	0,1
Station 10	2,5	15,7	0,2	0,2	0,85	2,0	6	0,1
Station 2 Témoin	2,4	19,3	0,2	0,2	0,82	2,3	7	0,1
Station 9 Témoin	2,1	13,5	0,2	0,2	0,84	1,8	6	0,1
			Valeurs interprétatives					
Bruit de fond rural			0,9	0,4	-	2,5	11	0,1
Zone impactée située à moins de 100 m			2,8	2,8	-	29,5	23	0,2

Stations	Distance à l'usine (km)	Taux d'exposition aux vents (%)	Métaux (µg/m²/j)					
			Mn	Ni	Pb	Sb	Tl	V
Station 1	1,4	23,2	9	1,3	3	0,77	<LQ	0,96
Station 3	1,9	19,3	10	1,2	1	0,72	<LQ	1,07
Station 4	1,8	23,2	18	1,1	1	0,71	<LQ	1,00
Station 5	0,5	15,4	10	1,0	1	<LQ	<LQ	0,86
Station 6	0,7	16,4	9	1,0	1	<LQ	<LQ	0,83
Station 7	1,5	11,3	12	1,4	1	0,82	<LQ	1,19
Station 8	1,5	16,4	10	1,1	1	0,76	<LQ	0,93
Station 10	2,5	15,7	12	1,4	1	0,80	<LQ	1,20
Station 2 Témoin	2,4	19,3	14	1,5	1	0,84	<LQ	1,30
Station 9 Témoin	2,1	13,5	11	1,2	1	0,82	<LQ	1,05
			Valeurs interprétatives					
Bruit de fond rural			43	3,2	7	-	-	-
Zone impactée située à moins de 100 m			291	25,9	217	-	-	-

Notons dans un premier temps que les concentrations mesurées dans le blanc de terrain sont inférieures aux limites de quantification pour la majorité des éléments métalliques, et très faibles pour les autres, autorisant ainsi l'interprétation des résultats obtenus.

On constate dans un deuxième temps que les concentrations en éléments solubles sont plus faibles que pour la fraction insoluble, et généralement inférieures aux limites de quantification. Les résultats présentés dans le tableau ci-dessus résultent ainsi du cumul de la fraction insoluble et de la limite de quantification dans la fraction soluble.

On remarque que le Tl est inférieur aux limites de quantification sur l'ensemble des stations de mesures. Concernant les autres éléments métalliques, les concentrations mesurées sont homogènes entre les différentes stations, quelle que soit la typologie ou le taux d'exposition de celles-ci aux vents en provenance de l'usine. Les teneurs mesurées sont inférieures à la valeur de bruit de fond rural défini par l'INERIS. Ainsi, aucun impact de l'incinérateur n'est pas mis en évidence sur son environnement en 2021 concernant les retombées atmosphériques de métaux.

7.2. Comparaison des résultats avec les campagnes précédentes

La **figure 8** ci-après présente l'évolution des teneurs en métaux sur les cinq dernières années (2017-2021) pour rendre compte des récentes évolutions. Le cas du thallium n'est pas représenté car les valeurs sont généralement inférieures aux limites de quantification. Les valeurs fortes sont représentées en orange et les valeurs de bruit de fond en vert. Les résultats obtenus depuis le début de la surveillance sont présentés en **annexe 5**.

Sur les cinq dernières années, les niveaux de dépôts observés sont homogènes sur l'ensemble de la zone d'étude et du même ordre que celles mesurées sur les stations témoins (représentatives du bruit de fond local). Globalement, les teneurs obtenues sont conformes aux valeurs habituellement mesurées dans les zones rurales non impactées par des émissions industrielles, malgré des hausses de concentrations ponctuelles constatées. Seul le Pb se démarque avec des niveaux de retombées sur la station 1 généralement plus marqués que sur les autres stations de mesures et notamment les stations témoin. Les concentrations sur cette station excèdent la valeur de bruit de fond rural définie par l'INERIS en 2017, 2018 et 2019. Néanmoins depuis 2020 et notamment en 2021, les concentrations sont de l'ordre du bruit de fond rural.

En prenant en compte l'ensemble des résultats, aucun impact significatif de l'incinérateur n'a été mis en évidence depuis le début de la surveillance.

Figure 8. *Evolution des concentrations en métaux mesurées dans les collecteurs de précipitations de l'environnement de l'UVE depuis 2017*

7.3. Comparaison des résultats avec le profil à l'émission du centre de valorisation énergétique

Comme pour les PCDD/F, les concentrations métalliques sont globalement faibles et aucun impact significatif n'est identifié. C'est pourquoi la comparaison du profil métallique obtenu à l'émission avec les profils obtenus dans les jauges n'est pas réalisée cette année. En effet, tant que les teneurs restent faibles, cette comparaison n'apporte aucune information quant à un éventuel lien entre les émissions de l'incinérateur et les teneurs obtenues dans les jauges.

8. BILAN

Conformément à l'arrêté du 20 septembre 2002, l'usine d'incinération de Labeuvrière fait l'objet d'une surveillance des retombées pour ce qui concerne les dioxines/furannes et les métaux. Une première étude relative à la modélisation de la dispersion des polluants avait permis de situer les zones théoriques d'impact potentiel. La présente étude décrit le plan de surveillance mené selon la technique des collecteurs de précipitations décrite dans la norme **NF X 43-014.**

Ce programme fait suite à ceux réalisés en 2008, 2011 (2 campagnes) et annuellement depuis 2012. La campagne 2021 a été menée entre le 02 février et le 01 avril 2021. Le programme de mesure est composé de huit stations d'impact et de deux stations supposées non impactées et représentatives du bruit de fond local (stations 2 et 9).

Les données météorologiques rencontrée lors de cette campagne de mesures sont semblables à celles mesurées habituellement et permettent de réaliser le diagnostic environnemental des retombées atmosphériques autour de l'usine.

Concernant les mesures de dioxines/furannes, les résultats sont homogènes sur la zone d'étude et caractéristiques des niveaux de retombées atmosphériques observables dans un environnement rural en l'absence de source émettrice locale, à l'instar des précédentes campagnes de mesures.

Ce constat est également valable pour les retombées atmosphériques de métaux mesurées sur la zone d'étude. L'ensemble des résultats obtenus sont en effet inférieurs ou équivalents aux valeurs de bruit de fond rural définies par l'INERIS et dans la continuité de ceux obtenus lors des précédentes campagnes de mesures.

Ainsi, comme les années précédentes, le programme de surveillance environnementale mené en 2021 autour du CVE de Labeuvrière n'a pas mis en évidence d'impact des installations sur son environnement.

ANNEXES

Annexe 1 - Rose des vents enregistrée à Lillers du 02 février au 01 avril 2021 29

Annexe 2 - Résultats d'analyses des PCDD/F mesurées dans les jauges du 02 février au 01 avril 2021 autour du CVE de Labeuvrière 30

Annexe 3 - Résultats des analyses des métaux mesurés dans les fractions insoluble et soluble dans les jauges du 02 février au 01 avril 2021 autour du CVE de Labeuvrière 42

Annexe 4 - Présentation des concentrations en dioxines/furannes mesurées dans les collecteurs de précipitations autour du CVE de Labeuvrière depuis 2008 61

Annexe 5 - Présentation des concentrations en métaux mesurées dans les collecteurs de précipitations autour du CVE de Labeuvrière depuis 2008 62

Annexe 1 - Rose des vents enregistrée à Lillers du 02 février au 01 avril 2021

METEO FRANCE

ROSE DES VENTS

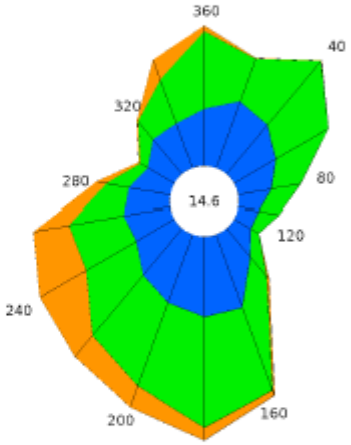
Vent horaire à 10 mètres, moyenné sur 10 mn

Année 2021 – Du 02 FÉVRIER au 01 AVRIL

LILLERS (62)

Indicatif : 62516002, alt : 19 m., lat : 50°34'46"N, lon : 2°29'47"E

Fréquence des vents en fonction de leur provenance en %



Valeurs horaires entre 0h00 et 23h00, heure UTC

Tableau de répartition
Nombre de cas étudiés : 1416
Manquants : 0

Dir.	[1.5;4.5 [	[4.5;8.0]	> 8.0 m/s	Total
20	3.0	1.9	+	4.9
40	2.7	3.5	+	6.2
60	2.0	2.6	0.0	4.6
80	1.4	1.3	0.0	2.7
100	0.9	0.8	0.0	1.7
120	0.8	0.4	0.0	1.2
140	1.6	1.1	0.1	2.8
160	3.2	3.7	0.2	7.2
180	3.4	4.7	0.5	8.5
200	3.0	3.7	1.0	7.7
220	2.5	3.3	1.1	7.0
240	1.8	2.4	2.3	6.5
260	2.0	2.3	1.5	5.8
280	1.8	1.0	0.4	3.1
300	1.3	0.4	+	1.7
320	1.9	1.0	+	2.9
340	2.0	2.0	0.9	4.8
360	2.4	3.2	0.2	5.9
Total	37.6	39.3	8.5	85.4
[0;1.5 [				14.6

Groupes de vitesses (m/s)

[1.5;4.5 [[4.5;8.0] > à 8.0

Pourcentage par direction

0% 5% 10%

Dir. : Direction d'où vient le vent en rose de 360° : 90° = Est, 180° = Sud, 270° = Ouest, 360° = Nord
le signe + indique une fréquence non nulle mais inférieure à 0.1%

Page 1/1

Edité le : 20/04/2021 dans l'état de la base

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues,
en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Météo-france Nord-Est Etudes et Climatologie
Bld G. d'Andernach – B.P. 50120 67403 ILLKIRCH Cedex
Tél. : 03.88.40.42.31 – Fax : 03.88.40.42.10 – Email : etudes_clim.nord-est@meteo.fr

Annexe 2 - Résultats d'analyses des PCDD/F mesurées dans les jauges du 02 février au 01 avril 2021 autour du CVE de Labeuvrière

MICROPOLLUANTS TECHNOLOGIE
laboratoire d'analyses

4, rue de Bretelle-Orgues
ZAC de Grimont / BP 40 010
57 070 SAINT JULIEN-LES-METZ
Tél : 03 87.50.60.70
Fax : 03 87.50.81.31

RAPPORT D'ANALYSES
BEQD012_PCD_R1

BIOMONITOR
Monsieur Michaël BUSNELLO
25, rue Anatole France

54530 PAGNY/MOSELLE

Vos références : N°21-LC-016 du 02/04/21

DESCRIPTIF DE L'ANALYSE DE DIOXINES / FURANES - RETOMBEES ATMOSPHERIQUES

L'échantillon est tout d'abord filtré à travers un tamis de 1mm d'ouverture de maille. Le filtre est séché puis marqué avant extraction solide-liquide au toluène. L'extrait obtenu est purifié sur colonnes chromatographiques contenant des adsorbants spécifiques.
L'extrait est concentré et des standards internes sont ajoutés. L'extrait est analysé par HRGC/HRMS à haute résolution (R = 10 000).

Norme : Méthode interne MOp C-4/58
Technique : HRGC_HRMS

Date	Description	Validé par
26/04/2021	RAPPORT FINAL	D.OUSLIMANE Responsable d'analyses

cofrac ESSAIS

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte **12 page(s) et 0 annexe(s).**
L'accréditation de la section Essais du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seules analyses couvertes par l'accréditation et identifiées par un astérisque (*). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais.
En C-10/46 - V7- 07/12/18

MicroPolluants Technologie SA Page 1 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD001
Référence Externe	21/ART/02/JAP/01
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,35
Masse de particules insolubles (g)	0,127
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	70
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	72
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	59
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	0,709	0,1	0,071	0,071	75
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	1,202	0,1	0,120	0,120	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	8,930	0,01	0,089	0,089	64
OCDD *	25,008	0,001	0,025	0,025	64
Dioxines	**35,849 < Total < 37,099**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	63
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	31
2,3,4,7,8 PeCDF *	0,962	0,5	0,481	0,481	68
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	0,837	0,1	0,084	0,084	60
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	0,685	0,1	0,069	0,069	77
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	0,992	0,1	0,099	0,099	61
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	16
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	3,115	0,01	0,031	0,031	60
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	15
OCDF *	2,469	0,001	0,002	0,002	59
Furannes	**9,059 < Total < 11,309**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)		**1,071**	**1,731**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)		**1,047**	**1,957**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)		**0,860**	**1,760**
Total TCDD	< 25,000		
Total PeCDD	< 50,000		
Total HxCDD	< 50,000		
Total HpCDD	18,510		
Total PCDD	**43,518 < Total < 168,518**		
Total TCDF	< 25,000		
Total PeCDF	< 50,000		
Total HxCDF	< 50,000		
Total HpCDF	< 10,000		
Total PCDF	**2,469 < Total < 137,469**		

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 11:22

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 2 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD002
Référence Externe	21/ART/02/JAP/02
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,07
Masse de particules insolubles (g)	0,087
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	59
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	60
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	48
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	69
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	1,535	0,1	0,154	0,154	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	9,201	0,01	0,092	0,092	54
OCDD *	21,027	0,001	0,021	0,021	56
Dioxines	**31,763 < Total < 33,513**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	54
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	33
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	59
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	53
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	0,901	0,1	0,090	0,090	69
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	0,899	0,1	0,090	0,090	53
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	15
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	3,176	0,01	0,032	0,032	52
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	16
OCDF *	1,862	0,001	0,002	0,002	52
Furannes	**6,839 < Total < 10,089**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)		**0,480**	**1,490**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)		**0,460**	**1,720**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)		**0,464**	**1,614**
Total TCDD	< 25,000		
Total PeCDD	< 50,000		
Total HxCDD	< 50,000		
Total HpCDD	19,988		
Total PCDD	**41,016 < Total < 166,016**		
Total TCDF	< 25,000		
Total PeCDF	< 50,000		
Total HxCDF	< 50,000		
Total HpCDF	< 10,000		
Total PCDF	**1,862 < Total < 136,862**		

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 12:01

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 3 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD003
Référence Externe	21/ART/02/JAP/03
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,28
Masse de particules insolubles (g)	0,072
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	72
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	79
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	0,531	0,1	0,053	0,053	60
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	80
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	0,957	0,1	0,096	0,096	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	5,540	0,01	0,055	0,055	64
OCDD *	12,762	0,001	0,013	0,013	66
Dioxines	**19,790 < Total < 21,040**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	67
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	25
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	74
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	62
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	79
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	0,682	0,1	0,068	0,068	65
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	13
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	2,201	0,01	0,022	0,022	62
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	13
OCDF *	1,960	0,001	0,002	0,002	61
Furannes	**4,843 < Total < 8,593**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)	**0,309**	**1,319**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)	**0,296**	**1,556**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)	**0,299**	**1,449**

Total TCDD	< 25,000
Total PeCDD	< 50,000
Total HxCDD	< 50,000
Total HpCDD	12,839
Total PCDD	**25,601 < Total < 150,601**
Total TCDF	< 25,000
Total PeCDF	< 50,000
Total HxCDF	< 50,000
Total HpCDF	< 10,000
Total PCDF	**1,960 < Total < 136,960**

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 12:41

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 4 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD004
Référence Externe	21/ART/02/JAP/04
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,00
Masse de particules insolubles (g)	0,035
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	74
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	76
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	59
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	86
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	0,615	0,1	0,062	0,062	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	3,764	0,01	0,038	0,038	69
OCDD *	10,150	0,001	0,010	0,010	69
Dioxines	**14,529 < Total < 16,279**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	65
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	3
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	71
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	63
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	85
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	64
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	2
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	1,307	0,01	0,013	0,013	67
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	2
OCDF *	< 1,000	0,001	0,000	0,001	66
Furannes	**1,307 < Total < 6,557**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)	**0,122**	**1,233**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)	**0,113**	**1,473**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)	**0,115**	**1,366**

Total TCDD	< 25,000
Total PeCDD	< 50,000
Total HxCDD	< 50,000
Total HpCDD	< 10,000
Total PCDD	**10,150 < Total < 145,150**
Total TCDF	< 25,000
Total PeCDF	< 50,000
Total HxCDF	< 50,000
Total HpCDF	< 10,000
Total PCDF	**< 136,000**

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 13:20

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 5 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD005
Référence Externe	21/ART/02/JAP/05
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,58
Masse de particules insolubles (g)	0,093
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	66
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	67
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	56
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	0,674	0,1	0,067	0,067	75
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	0,908	0,1	0,091	0,091	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	9,687	0,01	0,097	0,097	60
OCDD *	31,386	0,001	0,031	0,031	61
Dioxines	**42,655 < Total < 43,905**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	60
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	24
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	64
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	0,875	0,1	0,088	0,088	60
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	0,741	0,1	0,074	0,074	77
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	1,111	0,1	0,111	0,111	61
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	9
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	3,458	0,01	0,035	0,035	60
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	10
OCDF *	2,733	0,001	0,003	0,003	53
Furannes	**8,918 < Total < 11,668**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)	**0,596**	**1,506**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)	**0,566**	**1,726**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)	**0,573**	**1,623**

Total TCDD	< 25,000
Total PeCDD	< 50,000
Total HxCDD	< 50,000
Total HpCDD	21,226
Total PCDD	**52,612 < Total < 177,612**
Total TCDF	< 25,000
Total PeCDF	< 50,000
Total HxCDF	< 50,000
Total HpCDF	< 10,000
Total PCDF	**2,733 < Total < 137,733**

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 13:59

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 6 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	**BEQD006**
Référence Externe	**21/ART/02/JAP/06**
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,20
Masse de particules insolubles (g)	0,046
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	73
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	76
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	0,743	0,1	0,074	0,074	62
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	1,122	0,1	0,112	0,112	79
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	1,403	0,1	0,140	0,140	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	14,319	0,01	0,143	0,143	65
OCDD *	34,185	0,001	0,034	0,034	64
Dioxines	**51,773 < Total < 52,523**				
2,3,7,8 TCDF *	0,787	0,1	0,079	0,079	66
1,2,3,7,8 PeCDF *	0,621	0,05	0,031	0,031	43
2,3,4,7,8 PeCDF *	1,191	0,5	0,596	0,596	72
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	1,549	0,1	0,155	0,155	64
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	0,907	0,1	0,091	0,091	80
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	1,707	0,1	0,171	0,171	65
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	34
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	4,679	0,01	0,047	0,047	64
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	33
OCDF *	3,146	0,001	0,003	0,003	62
Furannes	**14,586 < Total < 16,086**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)		**1,676**	**2,236**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)		**1,642**	**2,452**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)		**1,399**	**2,209**
Total TCDD	< 25,000		
Total PeCDD	< 50,000		
Total HxCDD	< 50,000		
Total HpCDD	28,623		
Total PCDD	**62,808 < Total < 187,808**		
Total TCDF	< 25,000		
Total PeCDF	< 50,000		
Total HxCDF	< 50,000		
Total HpCDF	< 10,000		
Total PCDF	**3,146 < Total < 138,146**		

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 14:38

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 7 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	**BEQD007**
Référence Externe	**21/ART/02/JAP/07**
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,53
Masse de particules insolubles (g)	0,044
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	78
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	79
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	58
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	0,831	0,1	0,083	0,083	94
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	0,959	0,1	0,096	0,096	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	7,857	0,01	0,079	0,079	67
OCDD *	15,859	0,001	0,016	0,016	68
Dioxines	**25,506 < Total < 26,756**				
2,3,7,8 TCDF *	0,544	0,1	0,054	0,054	70
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	30
2,3,4,7,8 PeCDF *	0,783	0,5	0,392	0,392	76
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	65
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	93
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	0,827	0,1	0,083	0,083	69
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	17
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	2,165	0,01	0,022	0,022	67
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	17
OCDF *	1,343	0,001	0,001	0,001	65
Furannes	**5,662 < Total < 8,662**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)	**0,825**	**1,560**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)	**0,810**	**1,795**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)	**0,656**	**1,631**

Total TCDD	< 25,000
Total PeCDD	< 50,000
Total HxCDD	< 50,000
Total HpCDD	16,133
Total PCDD	**31,992 < Total < 156,992**
Total TCDF	< 25,000
Total PeCDF	< 50,000
Total HxCDF	< 50,000
Total HpCDF	< 10,000
Total PCDF	**1,343 < Total < 136,343**

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 15:17

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire

MicroPolluants Technologie SA Page 8 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD008
Référence Externe	21/ART/02/JAP/08
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,36
Masse de particules insolubles (g)	0,037
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	51
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	53
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	0,533	0,1	0,053	0,053	40 *
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	0,649	0,1	0,065	0,065	61
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	1,333	0,1	0,133	0,133	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	15,673	0,01	0,157	0,157	45
OCDD *	79,112	0,001	0,079	0,079	45
Dioxines	**97,301 < Total < 98,051**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	46 *
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	24
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	50
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	44 *
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	62
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	0,996	0,1	0,100	0,100	45 *
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	14
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	2,754	0,01	0,028	0,028	45
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	15
OCDF *	1,884	0,001	0,002	0,002	42
Furannes	**5,634 < Total < 9,384**				

** : Ecart à la methode % Rec. 13C en dehors des critères.*

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)	**0,616**	**1,576**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)	**0,543**	**1,753**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)	**0,560**	**1,660**

Total TCDD	< 25,000
Total PeCDD	< 50,000
Total HxCDD	< 50,000
Total HpCDD	33,687
Total PCDD	**112,799 < Total < 237,799**
Total TCDF	< 25,000
Total PeCDF	< 50,000
Total HxCDF	< 50,000
Total HpCDF	< 10,000
Total PCDF	**1,884 < Total < 136,884**

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 15:57

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 9 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	**BEQD009**
Référence Externe	**21/ART/02/JAP/09**
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,73
Masse de particules insolubles (g)	0,030
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	78
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	80
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	61
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	93
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	3,118	0,01	0,031	0,031	68
OCDD *	10,169	0,001	0,010	0,010	63
Dioxines	**13,287 < Total < 15,537**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	70
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	2
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	77
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	64
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	89
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	71
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	1
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	64
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	1
OCDF *	< 1,000	0,001	0,000	0,001	61
Furannes	**< 6,250**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)		**0,041**	**1,212**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)		**0,032**	**1,452**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)		**0,034**	**1,345**
Total TCDD	< 25,000		
Total PeCDD	< 50,000		
Total HxCDD	< 50,000		
Total HpCDD	< 10,000		
Total PCDD	**10,169 < Total < 145,169**		
Total TCDF	< 25,000		
Total PeCDF	< 50,000		
Total HxCDF	< 50,000		
Total HpCDF	< 10,000		
Total PCDF	**< 136,000**		

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 16:36

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 10 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	BEQD010
Référence Externe	21/ART/02/JAP/10
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	4,75
Masse de particules insolubles (g)	0,336
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	80
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	79
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	91
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	53
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	12,377	0,01	0,124	0,124	80
OCDD *	38,752	0,001	0,039	0,039	89
Dioxines	**51,129 < Total < 53,379**				
2,3,7,8 TCDF *	< 0,250	0,1	0,000	0,025	69
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	32
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	77
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	79
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	1,028	0,1	0,103	0,103	59
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	1,023	0,1	0,102	0,102	60
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	19
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	3,018	0,01	0,030	0,030	70
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	< 1,000	0,01	0,000	0,010	22
OCDF *	2,532	0,001	0,003	0,003	70
Furannes	**7,602 < Total < 10,852**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)	**0,400**	**1,460**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)	**0,363**	**1,673**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)	**0,371**	**1,571**

Total TCDD	< 25,000
Total PeCDD	< 50,000
Total HxCDD	< 50,000
Total HpCDD	23,834
Total PCDD	**62,586 < Total < 187,586**
Total TCDF	< 25,000
Total PeCDF	< 50,000
Total HxCDF	< 50,000
Total HpCDF	< 10,000
Total PCDF	**2,532 < Total < 137,532**

Marquage de l'extrait avant injection	Le 26/04/2021 à 11:25
Analyse par GC/HRMS	Le 23/04/2021 à 23:37

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 11 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Echantillon reçu le : 06/04/2021

Référence Interne	**BEQD011**
Référence Externe	**21/ART/02/JAP/11**
Nature	Retombées atmosphériques totales
Volume d'échantillon (l)	0,98
Masse de particules insolubles (g)	0,010
Volume final après concentration (µl)	10
Volume d'extrait injecté (µl)	2

Congénère	Concentration (pg/échantillon)	TEF (NATO)	TEQ (min)	TEQ (max)	% Rec. 13C
2,3,7,8 TCDD *	< 0,250	1	0,000	0,250	87
1,2,3,7,8 PeCDD *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	91
1,2,3,4,7,8 HxCDD *	0,557	0,1	0,056	0,056	92
1,2,3,6,7,8 HxCDD *	0,895	0,1	0,090	0,090	62
1,2,3,7,8,9 HxCDD *	0,562	0,1	0,056	0,056	/
1,2,3,4,6,7,8 HpCDD *	2,200	0,01	0,022	0,022	61
OCDD *	3,061	0,001	0,003	0,003	60
Dioxines	**7,275 < Total < 8,025**				
2,3,7,8 TCDF *	0,368	0,1	0,037	0,037	70
1,2,3,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,05	0,000	0,025	3
2,3,4,7,8 PeCDF *	< 0,500	0,5	0,000	0,250	85
1,2,3,4,7,8 HxCDF *	< 0,500	0,1	0,000	0,050	72
1,2,3,6,7,8 HxCDF *	0,628	0,1	0,063	0,063	59
2,3,4,6,7,8 HxCDF *	0,946	0,1	0,095	0,095	59
1,2,3,7,8,9 HxCDF *	0,683	0,1	0,068	0,068	3
1,2,3,4,6,7,8 HpCDF *	1,819	0,01	0,018	0,018	50
1,2,3,4,7,8,9 HpCDF *	1,912	0,01	0,019	0,019	4
OCDF *	2,043	0,001	0,002	0,002	46
Furannes	**8,399 < Total < 9,899**				

TOTAL TEQ NATO (pg/échantillon)		**0,528**	**1,353**
TOTAL TEQ WHO-1998 (pg/échantillon)		**0,524**	**1,599**
TOTAL TEQ WHO-2005 (pg/échantillon)		**0,525**	**1,490**
Total TCDD	< 25,000		
Total PeCDD	< 50,000		
Total HxCDD	< 50,000		
Total HpCDD	< 10,000		
Total PCDD	**3,061 < Total < 138,061**		
Total TCDF	< 25,000		
Total PeCDF	< 50,000		
Total HxCDF	< 50,000		
Total HpCDF	< 10,000		
Total PCDF	**2,043 < Total < 137,043**		

Marquage de l'extrait avant injection	Le 22/04/2021 à 14:17
Analyse par GC/HRMS	Le 22/04/2021 à 17:27

Légende : < Valeur (caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification
Les incertitudes associées aux résultats quantitatifs sont disponibles auprès du laboratoire.

MicroPolluants Technologie SA Page 12 sur 12 BEQD012_PCD_R1

Annexe 3 - Résultats des analyses des métaux mesurés dans les fractions insoluble et soluble dans les jauges du 02 février au 01 avril 2021 autour du CVE de Labeuvrière

MICROPOLLUANTS TECHNOLOGIE
laboratoire d'analyses

4, rue de Hort-lès-Orgues
ZAC de Orimont / BP 40 010
57 070 SAINT JULIEN-LES-METZ
Téléphone : 03 87.50.60.70
Télécopie : 03 87.50.81.31
contact@mp-tech.net
www.mp-tech.net

RAPPORT D'ANALYSES
BEQD006_MET_R1

BIOMONITOR
Monsieur Michaël BUSNELLO
25, rue Anatole France

54530 - PAGNY/MOSELLE

Vos références : N°21-LC-016 du 02/04/21

Echantillon reçu le : 06/04/2021 Analyse effectuée le : 15/04/2021

Norme : Minéralisation_ICPMS selon NF EN ISO 17294-2

Technique : ICP_MS

Matrice : Retombées atmo. solubles et insolubles

Date	Description	Validé par
19/04/2021	Rapport final	Marie VING-ERT

Responsable d'analyse

Référence externe : 21/ART/02/JAM/01
Référence interne : BEQD012

Volume total (mL)	5446
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	2,13
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,35
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,247
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	912
Cr	2 355
Mn	21 758
Co	208
Ni	2 367
Cu	6 208
As	162
Cd	48,3
Sb	172
Tl	<125
Pb	10 399

Référence externe : 21/ART/02/JAM/02
Référence interne : BEQD013

Volume total (mL)	5199
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	2,34
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	3,13
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	<0,1
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	2 286
Cr	6 023
Mn	39 108
Co	478
Ni	2 862
Cu	8 268
As	405
Cd	73,2
Sb	550
Tl	<125
Pb	3 232

Référence externe : 21/ART/02/JAM/03
Référence interne : BEQD014

Volume total (mL)	4966
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	2,38
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	3,38
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,153
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	1 538
Cr	3 407
Mn	26 845
Co	429
Ni	2 022
Cu	5 999
As	279
Cd	154
Sb	238
Tl	<125
Pb	2 676

Référence externe : 21/ART/02/JAM/04
Référence interne : BEQD015

Volume total (mL)	5095
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	9,89
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,57
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	<0,1
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	1 220
Cr	4 104
Mn	18 053
Co	183
Ni	1 536
Cu	4 881
As	199
Cd	33,4
Sb	129
Tl	<125
Pb	2 028

Référence externe : 21/ART/02/JAM/05
Référence interne : BEQD016

Volume total (mL)	5570
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	6,05
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	3,21
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,224
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	460
Cr	1 797
Mn	5 600
Co	<125
Ni	907
Cu	3 291
As	78,0
Cd	41,5
Sb	<125
Tl	<125
Pb	941

Référence externe : 21/ART/02/JAM/06
Référence interne : BEQD017

Volume total (mL)	5258
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	5,62
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,80
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,149
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	473
Cr	2 151
Mn	5 092
Co	<125
Ni	1 159
Cu	5 132
As	74,4
Cd	40,2
Sb	<125
Tl	<125
Pb	1 173

Référence externe : 21/ART/02/JAM/07
Référence interne : BEQD018

Volume total (mL)	5645
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	4,39
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,02
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,105
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	1 607
Cr	4 006
Mn	20 523
Co	383
Ni	2 454
Cu	7 985
As	245
Cd	55,2
Sb	229
Tl	<125
Pb	3 059

Référence externe : 21/ART/02/JAM/08
Référence interne : BEQD019

Volume total (mL)	5339
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	3,59
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,92
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,128
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	844
Cr	3 395
Mn	19 427
Co	200
Ni	1 526
Cu	4 352
As	116
Cd	52,6
Sb	183
Tl	<125
Pb	1 696

Référence externe : 21/ART/02/JAM/09
Référence interne : BEQD020

Volume total (mL)	5738
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	4,25
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,41
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	<0,1
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	984
Cr	3 721
Mn	15 488
Co	237
Ni	1 551
Cu	7 460
As	173
Cd	50,1
Sb	134
Tl	<125
Pb	1 993

Référence externe : 21/ART/02/JAM/10
Référence interne : BEQD021

Volume total (mL)	5605
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	1,41
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	2,86
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,121
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	1 729
Cr	4 812
Mn	37 842
Co	415
Ni	2 518
Cu	7 895
As	296
Cd	109
Sb	243
Tl	<125
Pb	3 757

Référence externe : 21/ART/02/JAM/11
Référence interne : BEQD022

Volume total (mL)	995
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
V	<0,5
Cr	<0,5
Mn	0,877
Co	<0,5
Ni	<0,5
Cu	4,24
As	<0,1
Cd	<0,1
Sb	<0,5
Tl	<0,5
Pb	0,118
Partie insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
V	<125
Cr	150
Mn	<125
Co	<125
Ni	150
Cu	<125
As	<25
Cd	<25
Sb	<125
Tl	<125
Pb	<25

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s) et 0 annexe(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais.

Légende: < Valeur(caractère simple) : valeur inférieure à la limite de quantification

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s)et 0 annexe(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais.

MICROPOLLUANTS TECHNOLOGIE
laboratoire d'analyses

4, rue de Ilort-lès-Orgues
ZAC de Orimont / BP 40 010
57 070 SAINT JULIEN-LES-METZ
Téléphone : 03 87.50.60.70
Télécopie : 03 87.50.81.31
contact@mp-tech.net
www.mp-tech.net

RAPPORT D'ANALYSES
BEQD005_MEG_R1

BIOMONITOR
Monsieur Michaël BUSNELLO
25, rue Anatole France

54530 - PAGNY/MOSELLE

Vos références : N°21-LC-016 du 02/04/21

Echantillon reçu le : 06/04/2021 Analyse effectuée le : 15/04/2021

Norme : Minéralisation_AFS

Technique : AFS

Matrice : Retombées atmo. solubles et insolubles

Date	Description	Validé par
16/04/2021	Rapport final	Marie VINGERT

Responsable d'analyse

Référence externe : 21/ART/02/JAM/01
Référence interne : BEQD012

Volume total (mL)	5446
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	29.1

Référence externe : 21/ART/02/JAM/02
Référence interne : BEQD013

Volume total (mL)	5199
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	28.94

Référence externe : 21/ART/02/JAM/03
Référence interne : BEQD014

Volume total (mL)	4966
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	28.48

Référence externe : 21/ART/02/JAM/04
Référence interne : BEQD015

Volume total (mL)	5095
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	27.28

Référence externe : 21/ART/02/JAM/05
Référence interne : BEQD016

Volume total (mL)	5570
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	26.34

Référence externe : 21/ART/02/JAM/06
Référence interne : BEQD017

Volume total (mL)	5258
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	31.91

Référence externe : 21/ART/02/JAM/07
Référence interne : BEQD018

Volume total (mL)	5645
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	56.97

Référence externe : 21/ART/02/JAM/08
Référence interne : BEQD019

Volume total (mL)	5339
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	29.37

Référence externe : 21/ART/02/JAM/09
Référence interne : BEQD020

Volume total (mL)	5738
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	27.57

Référence externe : 21/ART/02/JAM/10
Référence interne : BEQD021

Volume total (mL)	5605
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	33.38

Référence externe : 21/ART/02/IAM/11
Référence interne : BEQD022

Volume total (mL)	995
Partie soluble	Partie soluble
Eléments	Concentration en µg/L
Hg	<0,05
Partie Insoluble	Partie Insoluble
Eléments	Concentration en ng/échantillon
Hg	<25

Légende: < Valeur (caractère simple): valeur inférieure à la limite de quantification

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s) et 0 annexe(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais.

Annexe 4 : Présentation des concentrations en dioxines/furannes mesurées dans les collecteurs de précipitations autour du CVE de Labeuvrière depuis 2008

PCDD/F pg I-TEQ/m²/j (inclusif)	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	1,88	1,01	1,11	0,57	1,51	0,94	0,46	0,78	2,47	0,66	0,53	0,64
Station 3	1,82	0,69	1,30	0,52	0,69	3,37	0,61	0,49	1,32	0,47	0,50	0,49
Station 4	1,82	0,90	1,87	0,54	1,14	1,17	0,53	1,07	1,22	0,46	0,52	0,46
Station 5	1,88	1,03	1,43	0,60	0,69	1,74	0,88	0,49	0,87	0,47	0,47	0,56
Station 6	1,82	2,74	0,82	0,47	1,57	1,47	0,60	0,61	1,83	0,48	0,47	0,83
Station 7	1,88	1,54	1,08	0,45	0,58	0,72	0,50	0,53	0,70	0,45	0,47	0,59
Station 8	1,85	2,00	0,75	0,48	0,60	0,48	0,00	0,53	1,30	-	0,60	0,59
Station 10	1,85	1,18	0,79	0,53	0,53	0,92	0,53	0,52	0,58	0,46	0,53	0,54
Station 2 – témoin rural	1,85	2,19	0,00	0,58	1,08	1,37	0,47	0,60	1,11	0,47	0,50	0,55
Station 9 – témoin urbain	1,85	1,38	0,00	0,48	0,49	6,65	1,20	0,47	0,66	0,47	0,50	0,46

Annexe 5 : Présentation des concentrations en métaux mesurées dans les collecteurs de précipitations autour du CVE de Labeuvrière depuis 2008

As µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	1,37	0,61	0,40	0,41	0,36	0,26	0,33	0,34	0,31	0,31	0,40	0,18
Station 3	2,13	0,36	0,00	0,38	0,36	0,34	0,65	0,27	0,34	0,23	-	0,20
Station 4	1,24	0,64	0,31	0,80	0,35	0,51	0,32	0,26	0,29	0,27	0,38	0,19
Station 5	0,68	0,47	0,43	0,38	0,33	0,22	0,80	0,25	0,38	0,28	0,35	0,17
Station 6	1,01	0,51	0,32	0,36	0,36	0,29	0,27	0,35	0,21	-	0,07	0,16
Station 7	0,72	-	0,40	0,40	0,37	0,32	0,56	0,23	0,31	0,31	0,41	0,22
Station 8	0,77	0,58	0,34	0,36	0,34	0,25	0,26	0,20	0,23	0,30	-	0,17
Station 10	0,59	0,71	0,40	0,42	0,38	0,21	0,32	0,22	0,21	0,36	0,42	0,23
Station 2 – témoin rural	-	0,67	0,00	0,55	0,41	0,27	0,62	0,50	0,29	0,38	-	0,25
Station 9 – témoin urbain	0,87	0,36	0,00	0,41	0,36	0,30	0,29	0,28	<0,21	<0,24	0,41	0,21

Cd µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	0,24	0,12	0,34	0,35	0,33	0,14	0,22	0,20	<0,24	0,19	0,37	0,15
Station 3	0,55	0,15	0,00	<0,3	0,33	0,19	0,22	0,99	0,44	0,20	-	0,17
Station 4	0,27	0,12	0,24	0,42	0,34	0,21	0,20	0,18	<0,22	0,16	0,37	0,15
Station 5	0,50	0,12	0,35	0,33	0,30	0,16	0,25	0,20	<0,21	0,22	0,34	0,16
Station 6	0,32	0,14	<0,31	<0,3	0,32	0,19	0,22	0,20	<0,20	-	0,02	0,15
Station 7	0,29	-	<0,38	0,36	<0,35	0,22	0,25	0,18	<0,22	0,22	0,38	0,16
Station 8	0,65	0,19	0,33	<0,35	<0,33	0,18	<0,21	0,17	<0,17	0,21	-	0,15
Station 10	0,22	0,19	0,34	0,37	<0,36	0,17	0,23	<0,19	<0,21	0,26	0,40	0,18
Station 2 – témoin rural	-	0,11	0,00	0,46	0,34	0,11	0,21	0,39	<0,22	0,17	-	0,16
Station 9 – témoin urbain	0,18	0,12	0,00	<0,37	<0,36	0,18	0,22	0,20	<0,21	0,22	<LQ	0,17

Co µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	-	0,59	1,74	1,81	1,64	0,72	1,12	0,99	<1,18	0,91	1,8	0,78
Station 3	-	<0,50	0,00	1,80	1,62	<0,83	0,94	0,86	<1,01	0,90	-	0,77
Station 4	-	0,67	1,25	2,12	<1,59	1,09	1,03	0,85	<1,10	0,84	1,8	0,73
Station 5	-	0,57	1,84	1,69	1,39	0,75	1,04	0,82	<1,04	0,98	1,6	<LQ
Station 6	-	0,53	<1,55	1,75	1,62	0,97	1,04	1,21	<1,01	-	0,1	<LQ
Station 7	-	-	<1,92	1,91	1,77	0,97	1,21	0,92	<1,10	1,06	1,9	0,86
Station 8	-	0,70	<1,64	1,79	1,63	0,89	<1,03	<0,85	<0,87	0,96	-	0,76
Station 10	-	0,77	1,79	1,94	<1,79	<0,85	1,14	0,93	<1,06	1,20	2,0	0,85
Station 2 – témoin rural	-	0,50	0,00	2,10	1,70	0,58	1,11	1,14	<1,08	0,89	-	0,82
Station 9 – témoin urbain	-	0,50	0,00	1,90	<1,78	0,91	<1,08	1,01	<1,03	<1,08	<LQ	0,84

Cr µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	3,3	4,8	2,6	3,1	2,4	1,5	2,7	4,7	1,3	3,4	2,8	1,3
Station 3	4,8	1,8	0,0	2,6	2,2	1,5	2,3	2,3	1,6	1,7	-	1,6
Station 4	6,8	4,8	3,1	3,8	2,0	4,4	1,9	2,2	1,1	2,7	2,7	1,8
Station 5	1,8	3,7	2,7	2,6	2,1	1,4	2,5	2,1	1,4	2,2	2,2	1,2
Station 6	3,4	2,8	1,9	2,2	2,0	2,1	2,5	3,3	1,5	-	0,8	1,3
Station 7	1,6	-	2,4	2,7	2,1	2,1	3,1	1,6	1,4	2,3	2,9	1,8
Station 8	1,5	3,4	1,9	2,3	1,8	1,7	1,4	1,3	1,1	2,4	-	1,6
Station 10	1,7	4,5	2,9	3,1	2,0	1,1	2,3	1,4	1,1	3,6	2,6	2,0
Station 2 – témoin rural	-	1,6	0,0	6,2	2,6	1,4	4,1	6,3	1,4	4,8	-	2,3
Station 9 – témoin urbain	1,8	1,2	0,0	2,6	2,0	1,7	1,4	2,4	1,0	1,5	2,1	1,8

Cu µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	-	4,2	3,4	4,5	3,5	2,3	5,0	5,0	14,3	7,5	9,2	5,1
Station 3	-	1,9	0,0	5,2	2,7	3,2	3,4	2,8	11,9	4,9	-	6,1
Station 4	-	3,9	2,9	6,6	2,5	4,7	4,5	2,9	10,7	5,4	4,2	4,8
Station 5	-	3,3	3,0	3,5	3,9	2,8	4,8	2,8	8,0	6,8	5,7	5,6
Station 6	-	3,6	2,1	2,6	2,8	2,8	4,3	3,5	7,4	-	2,8	5,3
Station 7	-	-	2,8	3,1	3,1	2,5	6,7	2,0	7,5	13,5	5,2	5,2
Station 8	-	6,0	2,3	3,9	2,0	2,1	3,0	1,3	6,3	10,5	-	5,3
Station 10	-	5,0	2,9	3,2	2,1	2,7	3,7	3,7	5,3	10,0	7,1	6,4
Station 2 – témoin rural	-	2,2	0,0	7,5	4,7	2,6	4,0	5,4	14,8	9,9	-	6,5
Station 9 – témoin urbain	-	1,6	0,0	4,4	2,6	2,8	2,4	2,5	8,7	6,7	5,2	5,8

Hg µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1		<0,05	<0,17	<0,18	<0,16	<0,07	<0,11	<0,76	<1,15	0,73	<LQ	0,08
Station 3		<0,06	0,00	<0,18	<0,16	<0,09	<0,10	<0,76	<0,98	0,83	-	0,08
Station 4		<0,05	<0,12	<0,18	<0,16	0,11	<0,10	<0,73	<1,07	0,71	<LQ	0,08
Station 5		0,05	<0,18	<0,16	<0,14	<0,08	<0,10	<0,71	<1,02	0,91	<LQ	0,08
Station 6		0,05	<0,16	<0,18	<0,17	<0,10	<0,11	<0,84	<0,99	-	0,0	0,08
Station 7		-	0,20	<0,19	<0,18	<0,09	<0,12	<0,85	<1,07	0,94	<LQ	0,10
Station 8	<0,2	0,06	<0,17	<0,18	<0,17	<0,08	<0,11	<0,81	<0,85	0,87	-	0,08
Station 10		0,06	<0,17	<0,19	<0,18	<0,09	<0,11	<0,89	<1,03	1,04	<LQ	0,08
Station 2 – témoin rural		<0,05	0,00	<0,18	<0,17	<0,06	<0,10	<0,76	<1,05	0,60	-	0,08
Station 9 – témoin urbain		0,05	0,00	<0,19	<0,18	<0,09	<0,11	<0,90	<1,00	1,06	<LQ	0,09

Mn µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	-	32,7	7,5	28,4	7,3	10,2	22,4	29,8	29,2	15,1	12,4	8,9
Station 3	-	10,9	0,0	7,3	4,5	3,9	20,1	12,9	31,0	5,1	-	10,3
Station 4	-	28,3	15,1	25,1	4,4	26,8	9,2	14,8	20,9	8,6	11,6	18,2
Station 5	-	20,0	7,3	10,2	5,5	6,9	17,7	12,1	31,1	11,2	10,1	10,4
Station 6	-	16,8	3,0	5,5	4,5	10,0	14,2	19,1	15,8	-	0,0	9,2
Station 7	-	-	11,4	10,8	5,3	14,9	20,0	7,9	16,4	11,3	13,4	12,3
Station 8	-	24,2	2,9	6,0	4,7	9,3	9,1	4,1	17,7	9,9	-	10,3
Station 10	-	27,0	8,6	9,4	3,5	3,5	14,2	7,6	19,3	13,5	6,1	12,2
Station 2 – témoin rural	-	10,9	0,0	22,3	10,4	6,5	20,6	31,2	26,2	22,2	-	13,6
Station 9 – témoin urbain	-	7,7	0,0	10,5	4,4	10,3	15,8	10,7	16,6	3,7	9,0	10,8

Ni µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	3,6	2,8	2,2	2,4	2,2	1,1	1,6	1,9	1,2	1,8	2,2	1,3
Station 3	10,8	3,1	0,0	2,2	4,0	1,1	1,3	1,4	1,1	1,2	-	1,2
Station 4	20,9	5,9	1,9	8,4	1,9	2,1	1,4	1,3	1,1	1,5	2,0	1,1
Station 5	1,6	3,2	14,4	3,6	2,1	1,2	2,7	1,4	1,2	1,4	1,8	1,0
Station 6	1,7	3,6	1,7	2,1	2,2	1,4	1,6	1,9	1,1	-	0,4	1,0
Station 7	6,5	-	2,1	4,3	4,5	1,5	2,0	1,2	1,1	1,7	2,2	1,4
Station 8	4,0	5,6	1,8	2,0	1,8	1,4	1,2	1,0	0,9	1,7	-	1,1
Station 10	11,8	3,6	2,4	2,5	1,9	1,9	1,5	1,1	1,1	1,9	2,2	1,4
Station 2 – témoin rural	-	2,1	0,0	7,0	2,1	2,7	2,0	2,6	1,1	2,0	-	1,5
Station 9 – témoin urbain	0,6	2,3	0,0	462,7	2,5	1,2	1,3	1,5	1,1	1,3	2,1	1,2

Pb µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	22,6	17,0	9,0	7,3	14,9	3,6	5,4	10,7	10,2	19,9	7,8	3,1
Station 3	9,5	4,6	0,0	1,4	0,9	1,9	0,9	1,2	3,8	0,9	-	0,9
Station 4	13,1	9,6	2,5	4,7	0,8	4,9	2,2	1,6	4,0	1,7	0,5	0,7
Station 5	7,0	5,6	1,6	1,6	11,7	1,1	2,5	1,8	3,9	1,3	0,6	0,6
Station 6	12,0	6,4	0,9	0,8	4,3	1,3	1,6	4,4	4,5	-	0,2	0,5
Station 7	4,1	-	1,1	1,9	0,9	3,4	2,6	0,8	4,7	1,5	1,3	1,0
Station 8	4,6	8,0	0,8	0,9	0,6	1,0	2,3	1,5	3,3	1,5	-	0,6
Station 10	2,9	11,8	2,2	1,9	0,7	4,0	2,7	0,7	3,4	2,1	0,8	1,2
Station 2 – témoin rural	-	3,9	0,0	3,1	1,5	0,9	3,2	4,4	5,7	3,2	-	1,0
Station 9 – témoin urbain	4,9	2,1	0,0	2,3	0,7	1,1	1,0	1,7	3,3	0,6	1,8	0,7

Sb µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	-	0,42	1,85	1,93	1,66	0,71	1,13	0,89	<1,18	0,89	1,8	0,77
Station 3	-	<0,50	0,00	1,80	1,62	<0,83	0,95	0,84	<1,01	0,89	-	0,72
Station 4	-	0,43	1,20	1,93	<1,59	0,95	1,01	0,77	<1,10	0,80	1,8	0,71
Station 5	-	0,47	1,76	1,65	1,39	0,74	0,98	0,80	<1,04	0,96	1,6	<LQ
Station 6	-	0,47	1,57	1,75	1,66	1,00	1,08	1,11	<1,01	-	0,1	<LQ
Station 7	-	-	1,93	1,85	<1,77	0,89	1,23	<0,89	<1,10	1,02	1,9	0,82
Station 8	-	0,60	<1,64	1,77	<1,63	0,81	<1,03	<0,85	<0,87	0,93	-	0,76
Station 10	-	0,62	1,72	1,86	<1,79	<0,85	1,09	<0,93	<1,06	1,13	2,0	0,80
Station 2 – témoin rural	-	0,41	0,00	1,91	1,68	0,60	1,03	0,92	<1,08	0,84	-	0,84
Station 9 – témoin urbain	-	<0,49	0,00	1,89	<1,78	0,89	<1,08	0,96	<1,03	1,09	2,0	0,82

Tl µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	-	0,16	<0,37	<0,38	<0,36	<0,18	<0,25	<0,20	<1,18	<0,75	<LQ	<LQ
Station 3	-	0,19	0,00	<0,38	<0,36	<0,20	<0,23	<0,20	<1,01	<0,85	-	<LQ
Station 4	-	0,17	<0,26	<0,39	<0,36	<0,21	<0,24	<0,19	<1,10	<0,73	<LQ	<LQ
Station 5	-	0,18	<0,38	<0,35	<0,31	<0,18	<0,23	<0,19	<1,04	<0,92	<LQ	<LQ
Station 6	-	0,17	<0,34	<0,38	<0,36	<0,22	<0,24	<0,21	<1,01	-	0,0	<LQ
Station 7	-	-	0,42	<0,40	<0,39	<0,21	<0,26	<0,22	<1,10	<0,95	<LQ	<LQ
Station 8	-	0,19	<0,36	<0,39	<0,36	<0,19	<0,24	<0,21	<0,87	<0,86	-	<LQ
Station 10	-	0,22	<0,37	<0,40	<0,40	<0,21	<0,26	<0,22	<1,06	<1,05	<LQ	<LQ
Station 2 – témoin rural	-	0,16	0,00	<0,38	<0,37	<0,15	<0,23	<0,20	<1,08	<0,62	-	<LQ
Station 9 – témoin urbain	-	0,19	0,00	<0,40	<0,39	<0,21	<0,25	<0,23	<1,03	<1,08	<LQ	<LQ

V µg/m²/j	2008	2011 printemps	2011 automne	2012	2013	2014	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Station 1	-	2,6	2,1	2,2	1,9	1,0	1,8	2,3	1,5	1,9	2,2	1,0
Station 3	-	1,1	0,0	2,0	1,8	1,2	2,3	1,5	1,2	1,2	-	1,1
Station 4	-	2,8	1,8	3,2	1,7	2,4	1,4	1,4	1,2	1,7	2,1	1,0
Station 5	-	1,8	2,2	2,1	1,7	1,0	1,8	1,4	1,9	1,5	1,9	0,9
Station 6	-	1,8	1,7	2,0	1,8	1,4	1,5	2,0	1,3	-	0,6	0,8
Station 7	-	-	2,1	2,1	1,9	1,4	2,0	1,2	1,2	1,8	2,4	1,2
Station 8	-	2,0	1,7	1,9	1,7	1,1	1,2	1,1	0,9	1,6	-	0,9
Station 10	-	2,6	2,3	2,3	2,0	1,0	1,7	1,2	1,1	2,1	2,3	1,2
Station 2 – témoin rural	-	1,3	0,0	3,3	2,1	0,9	2,2	3,2	1,2	2,4	-	1,3
Station 9 – témoin urbain	-	1,2	0,0	2,2	1,9	1,2	1,2	1,6	1,1	1,3	2,2	1,0

Commission de Suivi des Sites

Bilan 2020

Contexte

Artois Comm.

Maître d'ouvrage : Communauté d'Agglomération Béthune-Bruay Artois Lys Romane.
Exploitant : Valnor

Hier

Aujourd'hui

Historique du site

1978 : le 24 octobre, le District de l'Artois a mis en service l'UIOM. Le groupe INOR s'est vu confier l'exploitation du CVE dès la mise en service.

1989 : le groupe INOR perd le contrat d'exploitation => SEMIORA (DSP)

1991 : Un projet d'extension et de mise en conformité des effluents gazeux est décidé.

1993 : mise aux normes des anciens fours de 5 tonnes/heure, concernant les effluents gazeux, avec mise en œuvre d'un traitement humide des fumées.

1996 : accroissement de la capacité de l'usine

2002 : Artois Comm, reprend les activités du District de l'Artois => remplacement du traitement des fumées par un traitement sec (bicarbonate de sodium - coke de lignite. => traitement des dioxines et furanes).

2005 : l'usine cesse son activité pendant 18 mois.

2006 : mise en conformité de l'installation

2007 : le préfet a autorisé la remise en service de la ligne 2 et 3

2008 : Valnor, filiale du groupe Veolia Environnement remporte le contrat d'exploitation de l'usine (3 ans + 2 fois 1 an). Artois Comm reste titulaire de l'arrêté d'exploiter.

2011 : Reconduction pour 1 an (première année optionnelle) du contrat de Valnor

2012 : Reconduction pour 1 an (deuxième année optionnelle) du contrat de Valnor

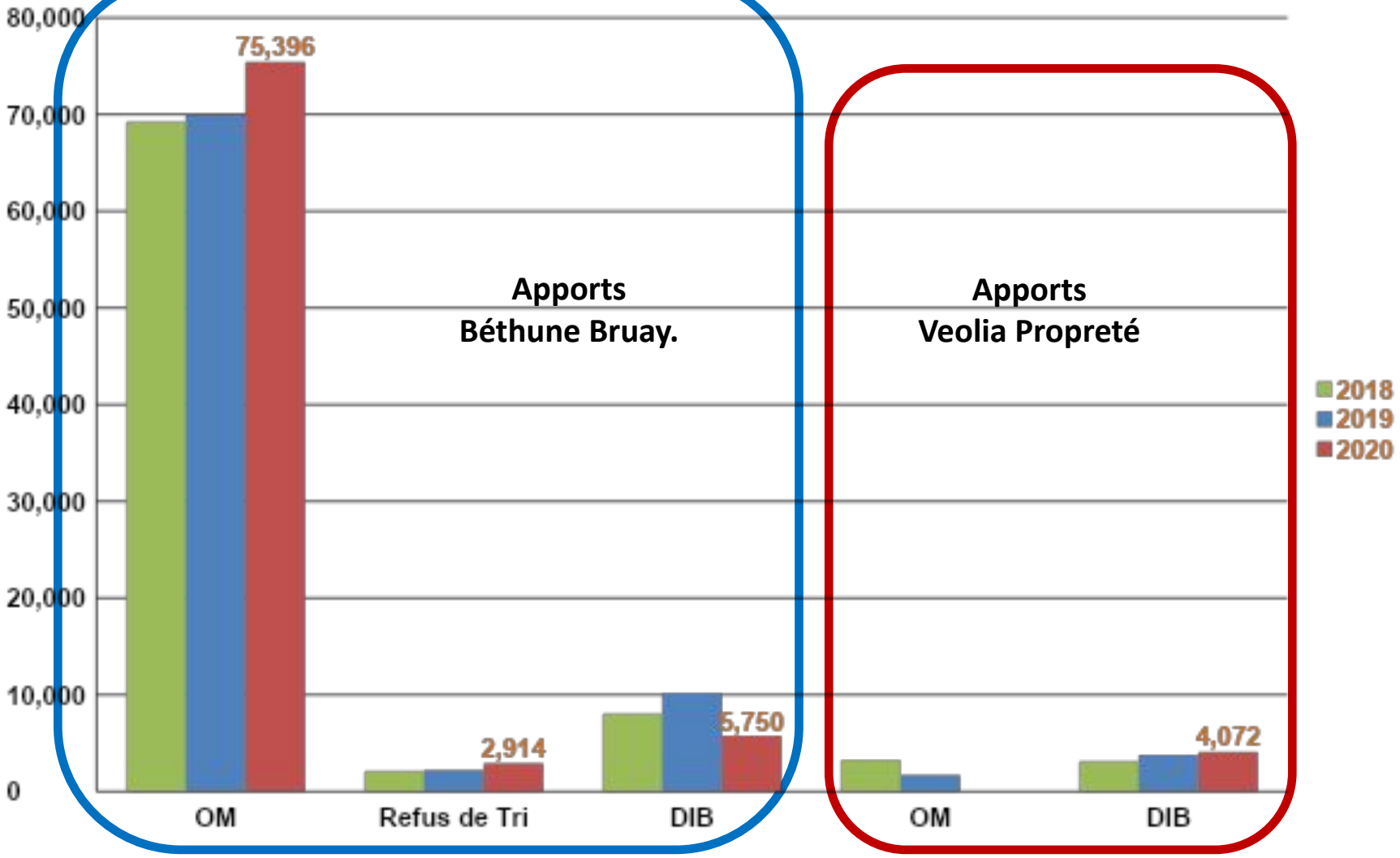
2014 : Valnor, filiale du groupe Veolia Environnement remporte le contrat délégation de service public de l'usine (12 ans). Artois Comm reste titulaire de l'arrêté d'exploiter.

2019 : Décision de raccorder le CVE au réseau de chauffe de la ville de Béthune pour fournir une partie de 'l'énergie

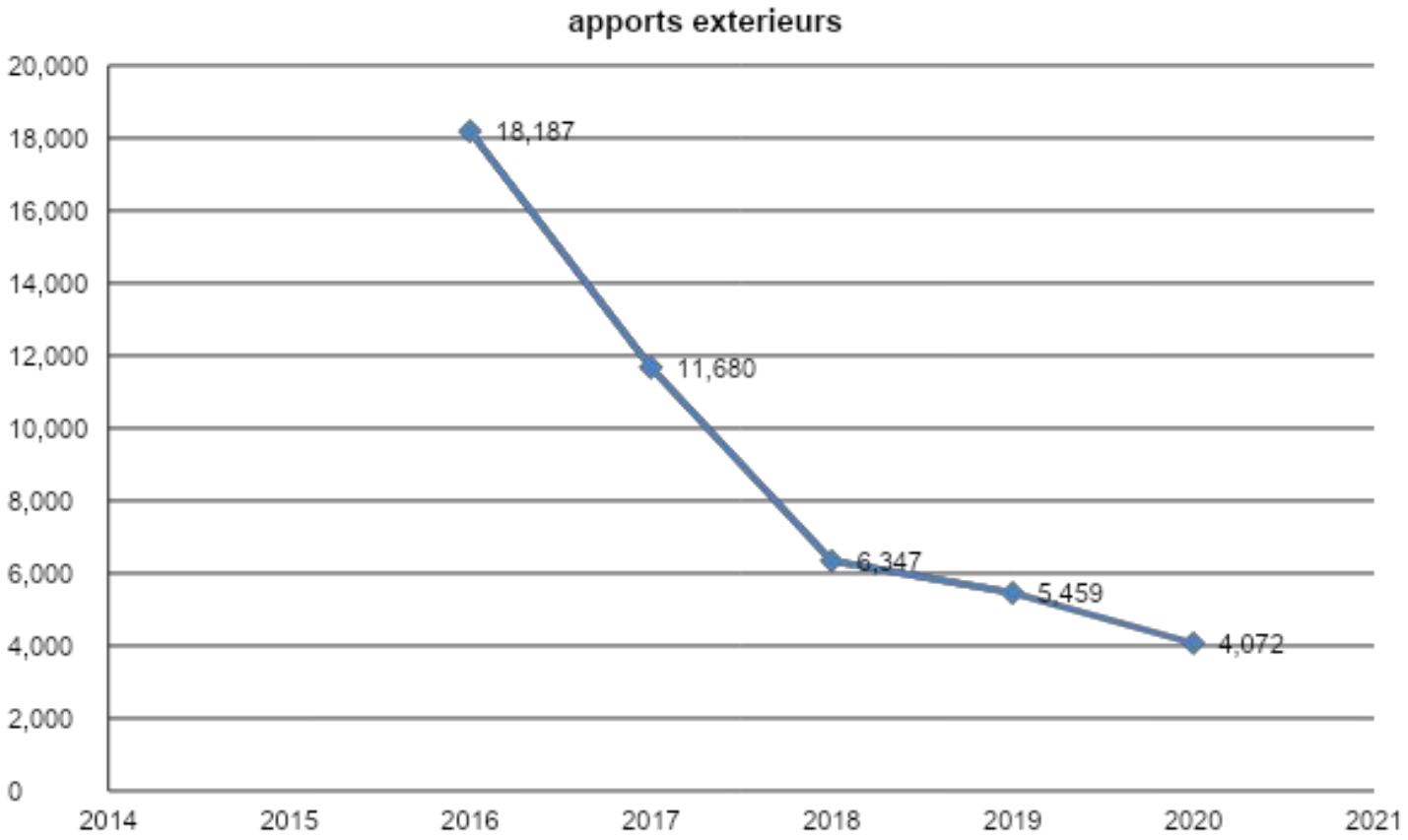
Tonnages réceptionnés

Tonnages réceptionnés

88 132 T réceptionnées en 2020



Apports tonnages extérieurs



Résidus solides

Tonnages des sous-produits évacués

	Ferrailles	Mâchefers	Cendres	PSR	Gravats	Boues	TOTAL
2014	8	23 432	1 635	1 237	0	17	26 328
2015	3,78	19 386	1 452	1 315	0	36,24	22 193
2016	22	22 057	1 771	1 309	0	0	25 159
2017	82	23 219	1 958	1 243	0	0	26 503
2018	46	20 997	1 840	954	96	21	23 954
2019	23	21275	1887	1010	0	0	24 196
2020	**4**	**21373**	**1836**	**925**	**0**	**0**	**24 137**

Les mâchefers sont traités par la société PREFERNORD

Les cendres sont traitées par la société SERAF

Les PSR sont traités par la société HYDROPALE

Traitement et valorisation des mâchefers

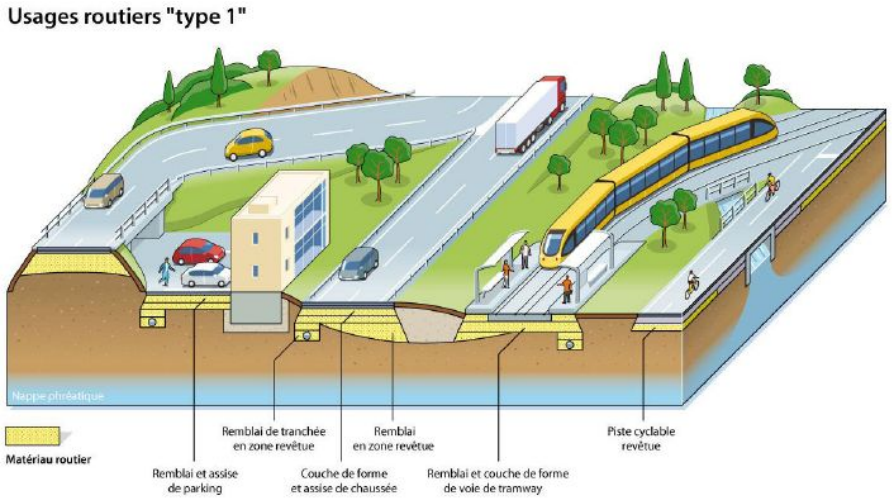
~~Circulaire du 9 mai 1994~~ = > l'**arrêté ministériel** du 18/11/2011,

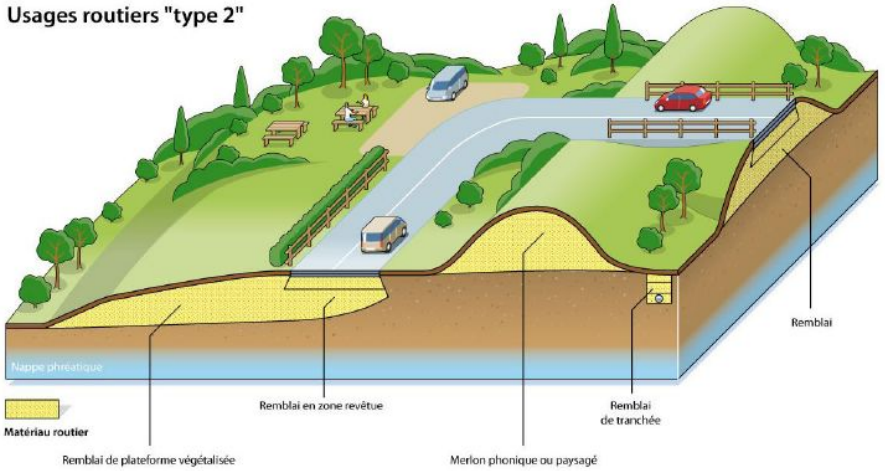
applicable aux UIOM et aux Installations de Maturation et d'Elaboration (IME)
Passage sur une IME **obligatoire** avant recyclage

Deux seuils en fonction des utilisations routières :

- Type 1 : recyclage en ouvrages revêtus (réputés imperméables)
- Type 2 : recyclage en ouvrages recouverts

Renforcement de la traçabilité





Traitement et valorisation des mâchefers

Traitement des mâchefers sur le site de PREFERNORD à Fretin (59) pour valorisation

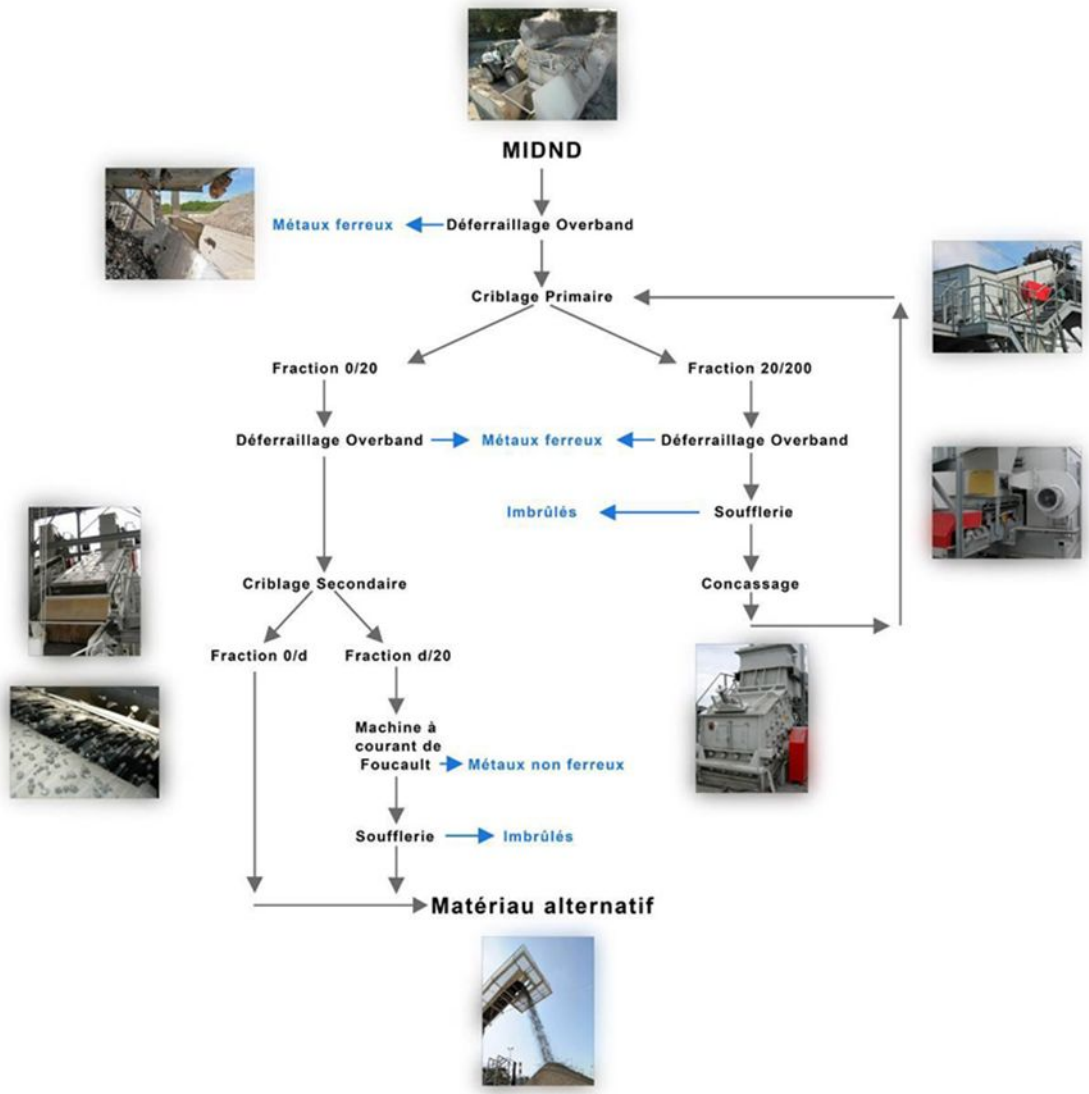
- 25 ans d'existence, installation spécialisée dans le recyclage de matériaux de chantier de démolition et des résidus issus des centres de valorisation énergétique

- Tonnages traités sur le site :
  - 200 000 tonnes de matériaux de démolition
  - 200 000 tonnes de résidus de CVE
  - Production annuelle de 358 000 t de granulats et sables (pour TP) et 40 000 t de ferrailles enrichies (sidérurgie)

- Traçabilité totale et neutralité environnementale du traitement des matériaux sur le site

- Analyses périodiques pour caractériser les mâchefers (condition préalable à la valorisation)

Traitement et valorisation des mâchefers



Traitement des Produits Sodiques Résiduaires

Caractérisation trimestrielle des PSR en sortie de l'usine

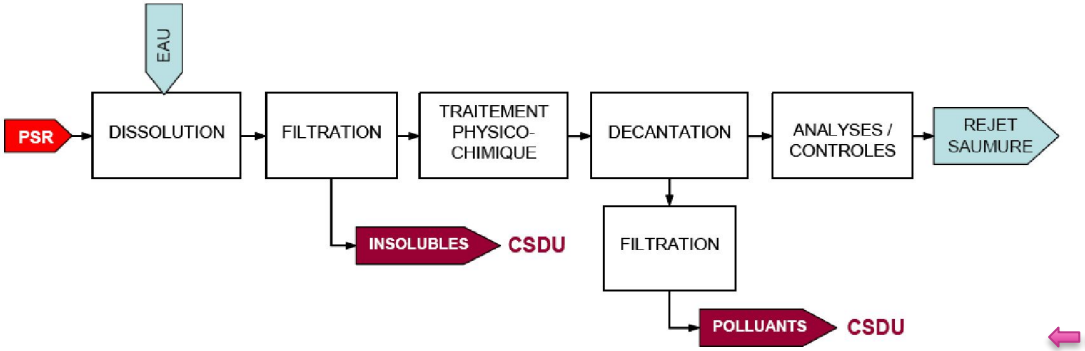
Traitement des « Cendres » sur le Centre HYDROPALE à Dunkerque (59) :

- Première unité dédiée au traitement des résidus d'épuration de fumées
- Procédé innovant, permettant d'isoler la fraction polluante et de réduire par 4 à 5 les quantités de déchets ultimes
- Valorisation en **salinisation de darses maritimes**

Des procédures strictes :

- Analyses préalables d'un échantillon, Emission d'un certificat d'acceptation préalable
- Analyses laboratoires d'un échantillon de conformité
- Traitement et valorisation
  - traçabilité du déchet garantie par le bordereau de suivi de déchets.
  - contrôle qualité assuré tout au long de la procédure

Synoptique de traitement :



Traitement des Cendres

Caractérisation trimestrielle des cendres en sortie de l'usine

Traitement des Cendres sur le Centre de **SERAF à Tourville La rivière (76)**:

- Espace d'accueil et de contrôle des apports de déchets, Laboratoire d'analyses
- Unité de Stabilisation/Solidification
- Installation de Stockage de Classe 1

Des procédures strictes :

- Analyses laboratoire préalables d'un échantillon, Emission d'un certificat d'acceptation préalable
- Traitement :
  - traçabilité du déchet garantie par le bordereau de suivi de déchets.
  - contrôle qualité assuré tout au long de la procédure

Procédé de stabilisation :

- Traitement par stabilisation (ils sont mélangés à des liants hydrauliques) afin d'éviter toute dispersion de la charge polluante

Mesures des émissions Atmosphériques

Calcul de l'émission de CO_2

	Unité	Déchets	Gaz
PCI	GJ/t – GJ/MWh	8,778	3,6
Facteur d'émission	kg/GJ	95	57
Quantité traitée	t	88 736	2 427
Emission de CO2 / sources	t	71 410 122	498
Total Emission de CO_2	**t**	**71 410**	

	Unité	N_2O
Facteur d'émission	g/t	35
Quantité traitée	t	88 736
Total Emission (GEREP)	**kg**	**2 646**

Source : Déclaration GEREP 2017 (site internet DREAL)

Mesures externes

Surveillance Ponctuelle des Rejets Gazeux Ligne n°2

Paramètres	Unités (sur gaz secs à 11% d'O2)					Moyennes 2020	Seuil réglementaire journalier	Seuil réglementaire semi-horaire
Type de contrôle		Semestriel 1	Inopiné 1	Semestriel 2	Inopiné 2			
Nom de l'organisme de contrôle		KALI AIR	ENTIME	KALI AIR				
Dates des contrôles		Report de mesure mail 15/06	11-12 juin	21-23 octobre				
Débit	Nm3/h	33529	33300 m3/h	32208		32869		
Vitesse	m/s	26.7	28	24.6		26.4		
Poussières	mg/Nm3		0.40	1.1		0.750	10	30
Acide Chlorhydrique (HCl)	mg/Nm3		4.10	1.5		2.800	10	60
Acide fluorhydrique (HF)	mg/Nm3		0.21	0.09		0.148	1	4
Dioxyde de soufre (SO2)	mg/Nm3		4.80	17.9		11.35	50	200
Monoxyde de carbone (CO)	mg/Nm3		23	49.6		36.300	50	100
Carbone Organique Total (COT)	mg/Nm3		2	0.850		1.425	10	20
Mecure (Hg)	mg/Nm3		0.00161	0.0044		0.0030050	0.05	
Cadnium + Thallium (Cd + Tl)	mg/Nm3		0.00220	0.00039		0.0012950	0.05	
Autres métaux lourds Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	mg/Nm3		0.0170	0.334		0.176	0.5	
Oxydes d'Azote (Nox)	mg/Nm3		194	185		189.5	200	400
Ammoniac (NH3)	mg/Nm3		11.30	16.20		13.75	30	
Dioxines Furannes et PCDD	ng/Nm3	0.006	0.0037	0.001		0.004	0.1	

Mesures externes

Surveillance Ponctuelle des Rejets Gazeux Ligne n°3

Paramètres	Unités (sur gaz secs à 11% d'O2)					Moyennes 2020	Seuil réglementaire journalier	Seuil réglementaire semi-horaire
Type de contrôle		Semestriel 1	Inopiné 1	Semestriel 2	Inopiné 2			
Nom de l'organisme de contrôle		KALI AIR	ENTIME	KALI AIR				
Dates des contrôles		09-10 Mars	02-03 Juin	05-06 Nov				
Débit	Nm3/h	67670	64200 m3/h	78658		73164		
Vitesse	m/s	32.9	33	31.9		32.5		
Poussières	mg/Nm3	1	< 0.5	0.7		0.645	10	30
Acide Chlorhydrique (HCl)	mg/Nm3	4.3	7.60	6.9		6.267	10	60
Acide fluorhydrique (HF)	mg/Nm3	0.52	0.50	0.2		0.407	1	4
Dioxyde de soufre (SO2)	mg/Nm3	7.4	4.60	12.5		8.17	50	200
Monoxyde de carbone (CO)	mg/Nm3	15.30	5	10.7		10.333	50	100
Carbone Organique Total (COT)	mg/Nm3	1.0	2	0.76		1.253	10	20
Mecure (Hg)	mg/Nm3	0.00	0.00252	0.0018		0.002	0.05	
Cadnium + Thallium (Cd + Tl)	mg/Nm3	0.00110	0.00264	0.00003		0.0012567	0.05	
Autres métaux lourds Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	mg/Nm3	0.29800	0.0271	0.0279		0.118	0.5	
Oxydes d'Azote (Nox)	mg/Nm3	187.0	167	180		178.0	200	400
Ammoniac (NH3)	mg/Nm3	17.80	1.80	8.90		9.50	30	
Dioxines Furannes et PCDD	ng/Nm3	0.00001	< 0.0023	0.00010		0.000	0.1	

Rejets Atmosphériques

Flux annuel par paramètre

LABEUVRIERE
Rapport DREAL Flux Annuel L2

Données jours									2020
Flux L2	Q30 - SO2	Q30 - HCL	Q30 - CO	Q30 - COT	Q30 - NOX	Q30 - PS	Q30 - HF	Q30 - NH3	DEBIT 11% O2
Unité	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	KNm3/h
Janvier 2020	50.95	52.90	268.56	4.72	1329.80	4.32	0.23	37.05	22.16
Février 2020	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt
Mars 2020	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt
Avril 2020	83.76	62.31	224.35	5.25	1317.00	9.56	0.25	59.21	22.29
Mai 2020	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt
Juin 2020	100.95	96.30	341.09	4.51	1990.99	12.78	1.24	60.76	23.36
Juillet 2020	29.45	34.36	118.81	14.84	635.85	3.21	0.56	13.76	22.83
Aout 2020	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt
Septembre 2020	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Indisponible
Octobre 2020	66.75	48.18	186.55	3.21	817.73	8.31	0.95	75.53	23.59
Novembre 2020	38.06	31.98	136.68	2.04	617.21	4.17	0.64	43.03	23.68
Decembre 2020	58.46	37.86	114.31	2.31	877.89	20.21	0.51	38.62	23.81
Max	**100.95**	**96.30**	**341.09**	**14.84**	**1990.99**	**20.21**	**1.24**	**75.53**	**23.81**
Min	**29.45**	**31.98**	**114.31**	**2.04**	**617.21**	**3.21**	**0.23**	**13.76**	**22.16**
Moy	**61.20**	**51.98**	**198.62**	**5.27**	**1083.78**	**8.94**	**0.63**	**46.85**	**23.10**
Cumul	**428.38**	**363.88**	**1390.34**	**36.86**	**7586.47**	**62.55**	**4.37**	**327.96**	**23.07**

Rapport :
En rouge : VLE Jour, VLE 1/2h et Seuil Max 1/2h
En vert : Temps de dépassement des VLE et Seuil Max, Nombre de moyennes journalières invalides (seuil annuel fixé à 10)
Indisponibilité : Nombre de moyennes semi horaire indisponible

Rejets Atmosphériques

LABEUVRIERE

Rapport DREAL Flux annuel L3

Données jours									2020
	Flux L3 Q30 - SO2	Q30 - HCL	Q30 - CO	Q30 - COT	Q30 - NOX	Q30 - PS	Q30 - HF	Q30 - NH3	DEBIT 11% O2
Unité	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	KNm3/h
Janvier 2020	375.40	183.31	244.55	3.32	3395.51	14.62	6.10	171.98	40.48
Février 2020	390.61	219.00	239.96	4.24	3886.99	14.97	9.04	126.88	40.56
Mars 2020	299.77	242.06	244.79	5.02	4711.42	17.00	8.18	156.91	43.88
Avril 2020	235.42	171.90	227.60	3.93	3098.32	8.91	4.82	161.34	42.91
Mai 2020	181.00	261.47	282.64	9.86	4784.89	20.12	11.22	162.36	44.40
Juin 2020	195.72	146.11	196.94	6.60	2816.14	17.48	6.07	93.09	41.42
Juillet 2020	391.21	234.48	244.41	7.72	4294.31	24.04	11.61	92.98	43.03
Aout 2020	372.92	258.01	344.56	9.23	4442.41	19.50	14.39	122.68	42.38
Septembre 2020	302.60	247.97	273.93	9.18	4005.28	34.75	12.42	138.63	45.06
Octobre 2020	304.02	227.45	246.11	7.95	3444.24	43.62	10.69	198.97	45.24
Novembre 2020	279.56	190.36	226.86	6.48	4839.87	43.97	11.02	52.97	44.06
Decembre 2020	300.40	180.07	247.86	10.49	4658.37	57.05	9.00	75.26	42.43
Max	**391.21**	**261.47**	**344.56**	**10.49**	**4839.87**	**57.05**	**14.39**	**198.97**	**45.24**
Min	**181.00**	**146.11**	**196.94**	**3.32**	**2816.14**	**8.91**	**4.82**	**52.97**	**40.48**
Moy	**302.39**	**213.52**	**251.68**	**7.00**	**4031.48**	**26.34**	**9.55**	**129.50**	**42.99**
Cumul	**3628.62**	**2562.20**	**3020.19**	**84.02**	**48377.76**	**316.03**	**114.56**	**1554.05**	**43.07**

Rapport :

En rouge : VLE Jour, VLE 1/2h et Seuil Max 1/2h

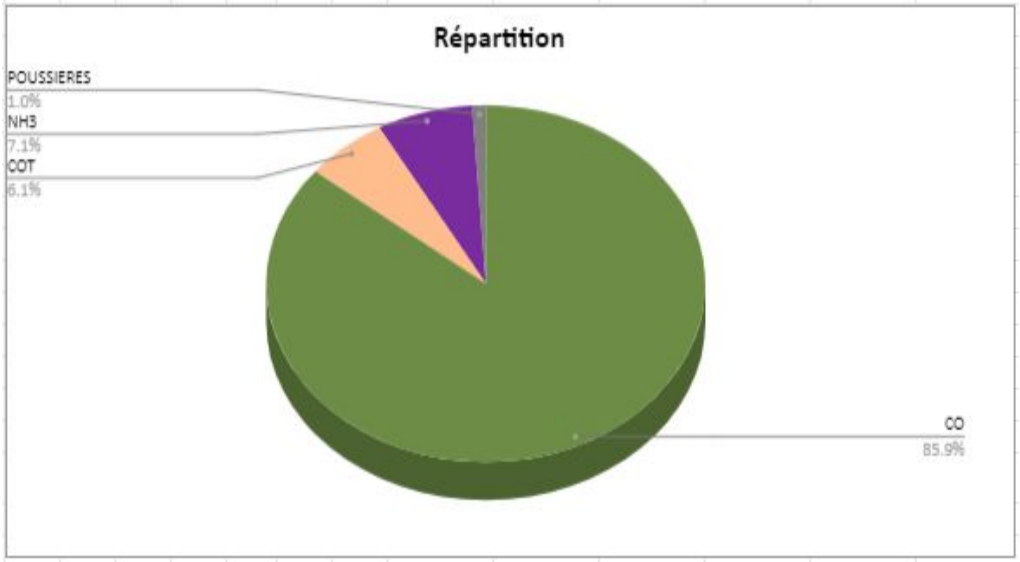
En vert : Temps de dépassement des VLE et Seuil Max, Nombre de moyennes journalières invalides (seuil annuel fixé à 10)

Indisponibilité : Nombre de moyennes semi horaire indisponible

Rejets Atmosphériques

Analyses des dépassements des Valeurs Limites d'Emission FOUR 2

MENSUEL		HCL	SO2	NOX	CO	COT	NH3	POUS	HF
JANVIER	14.5	0	0	0	12.5	0	2	0	0
FEVRIER	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVRIL	3.5	0	0	0	3.5	0	0	0	0
MAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUIN	9	0	0	0	8.5	0	0.5	0	0
JUILLET	10	0	0	0	8	2	0	0	0
AOUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEPTEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OCTOBRE	8.5	0	0	0	6	1	1	0.5	0
NOVEMBRE	3	0	0	0	3.0	0	0	0	0
DECEMBRE	1	0	0	0	1	0	0	0	0



2020	
HCL	0
SO2	0
NOX	0
CO	42.5
COT	3
NH3	3.5
POUSSIERES	0.5
HF	0
HEURES AVEC DOUBLON	49.5
HEURES REGLEMENTAIRE	45

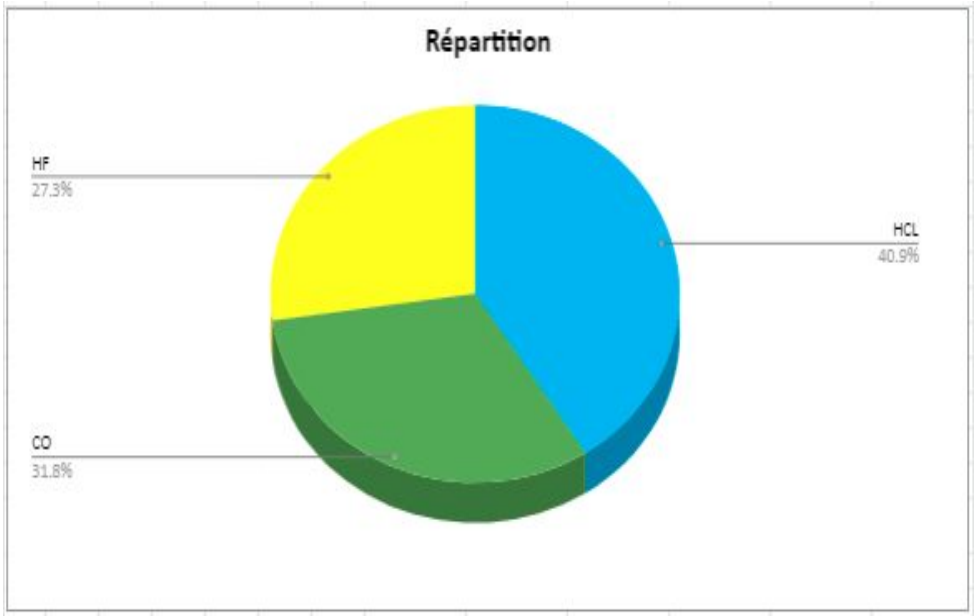
60 h/an / four de dépassement toléré par la réglementation

Rejets Atmosphériques

Analyses des dépassements des Valeurs Limites d'Emission FOUR 3

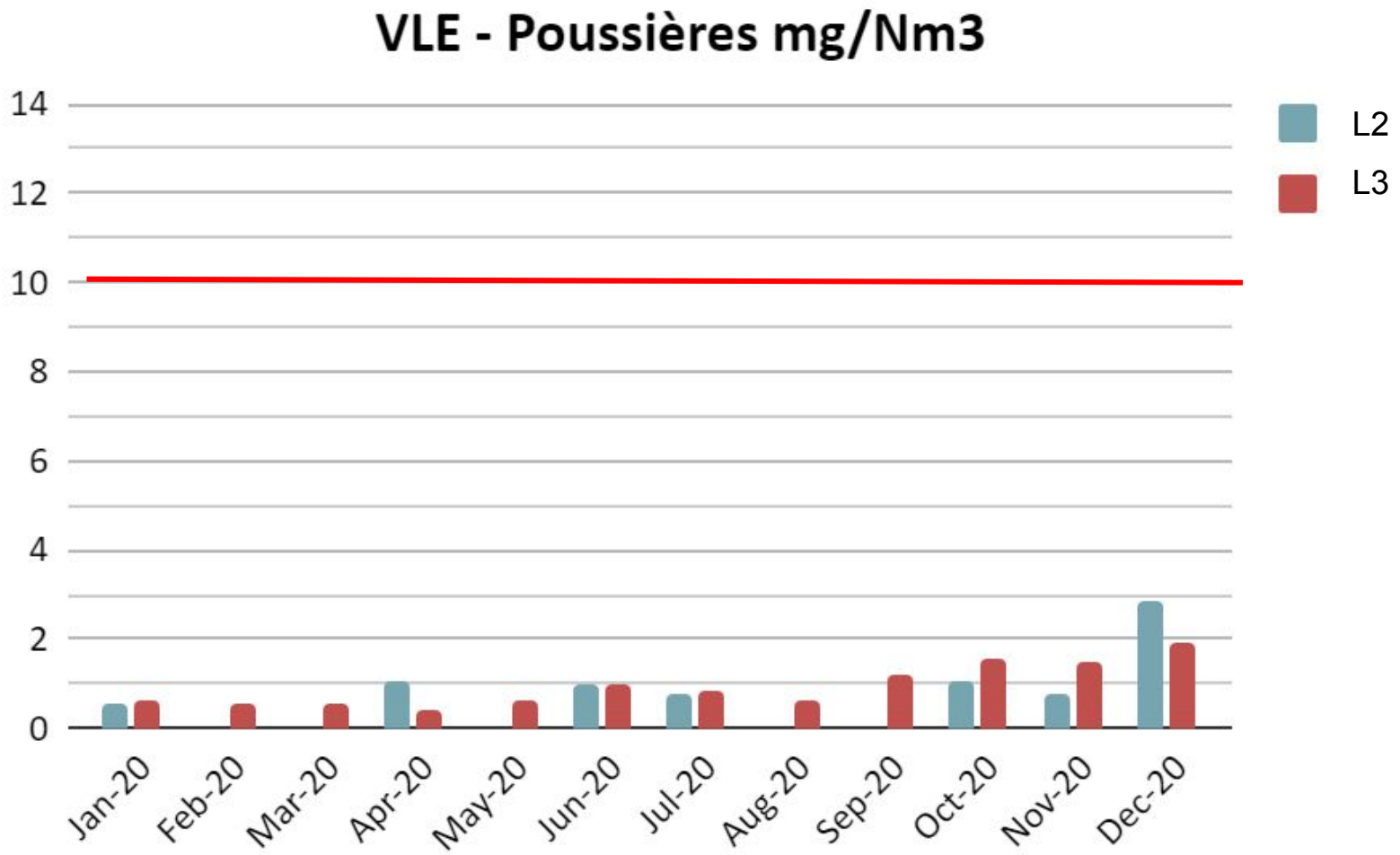
MENSUEL		HCL	SO2	NOX	CO	COT	NH3	POUS	HF
JANVIER	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FEVRIER	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARS	0.5	0	0	0	0.5	0	0	0	0
AVRIL	1.5	0	0	0	1.5	0	0	0	0
MAI	4	2	0	0	0	0	0	0	2
JUIN	0.5	0	0	0	0.5	0	0	0	0
JUILLET	1	1	0	0	0	0	0	0	0
AOUT	2	1	0	0	0	0	0	0	1
SEPTEMBRE	1	0.5	0	0	0.5	0	0	0	0
OCTOBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NOVEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DECEMBRE	0.5	0	0	0	0.5	0	0	0	0

2020	
HCL	4.5
SO2	0
NOX	0
CO	3.5
COT	0
NH3	0
POUSSIERES	0
HF	3
HEURES AVEC DOUBLON	11
HEURES REGLEMENTAIRE	8.5

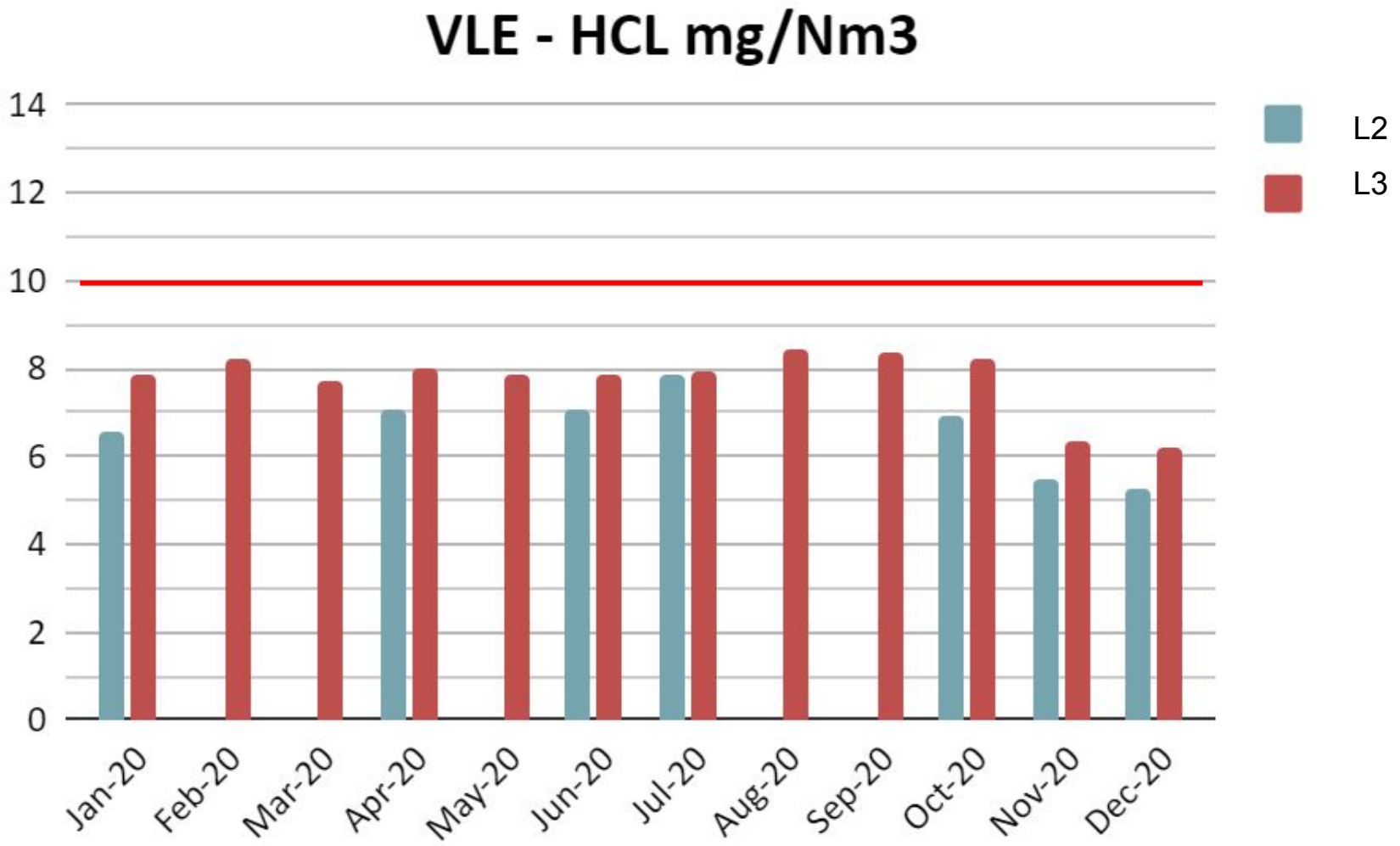


60 h/an / four de dépassement toléré par la réglementation

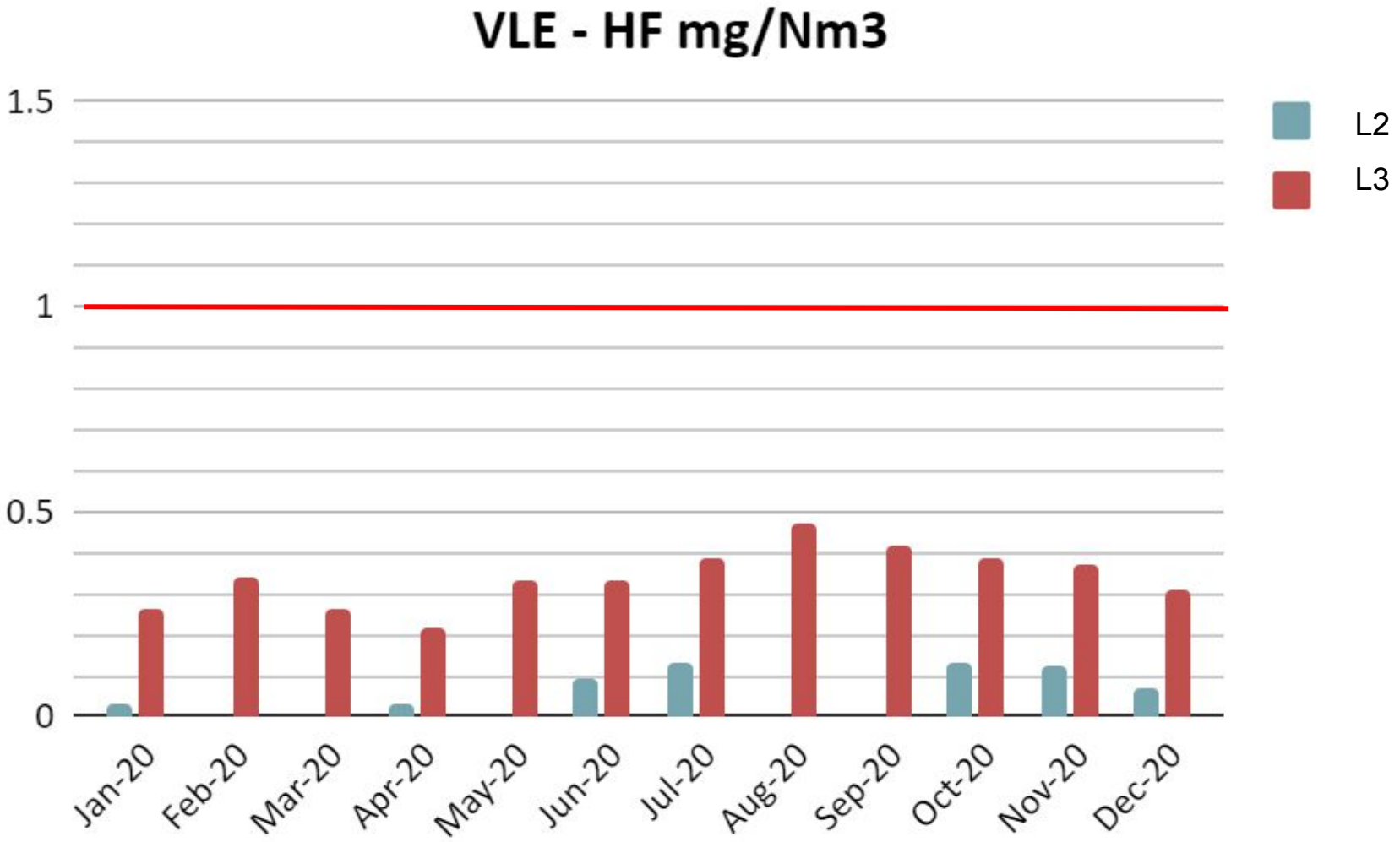
Rejets Atmosphériques - Poussières



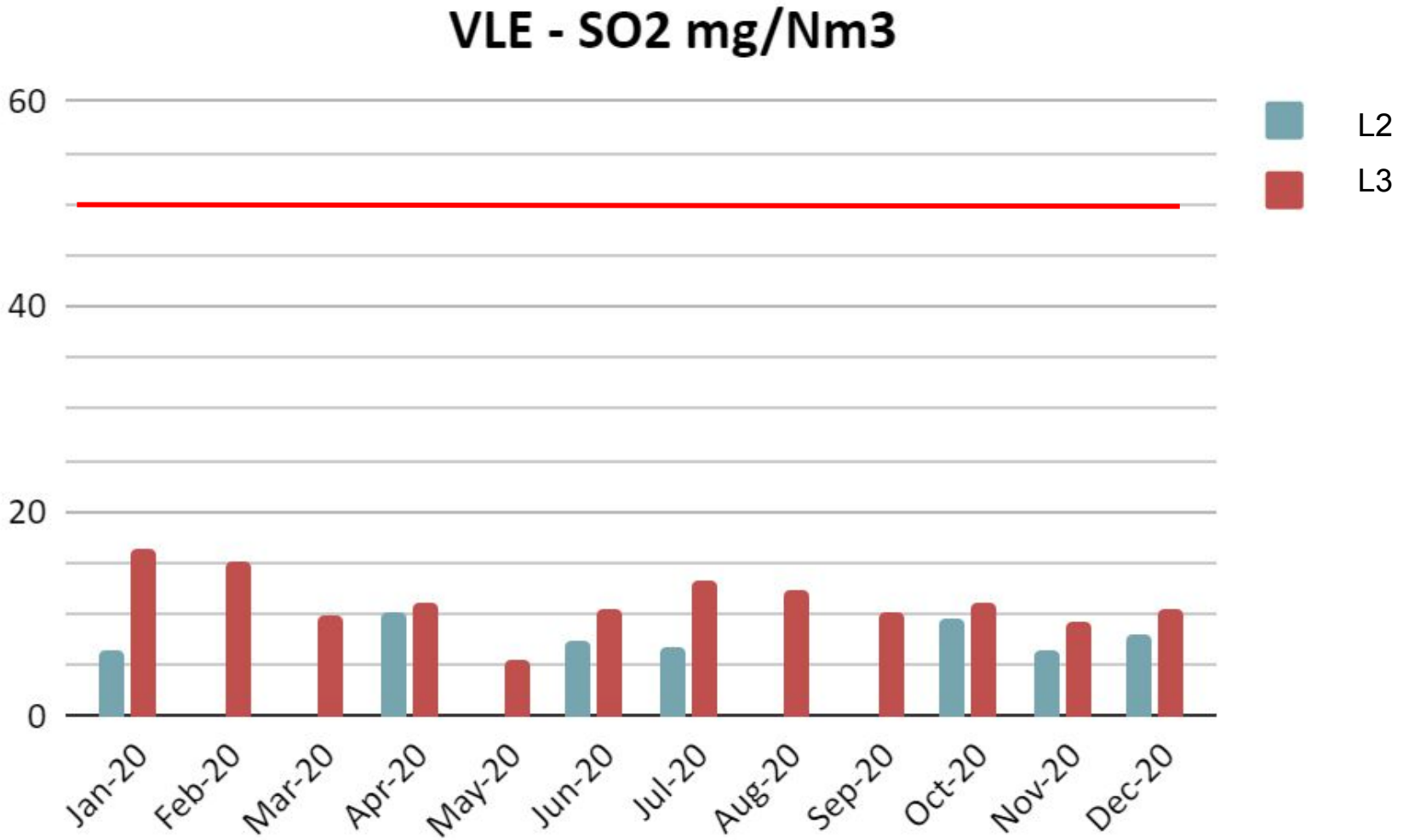
Rejets Atmosphériques – Acide Chlorhydrique



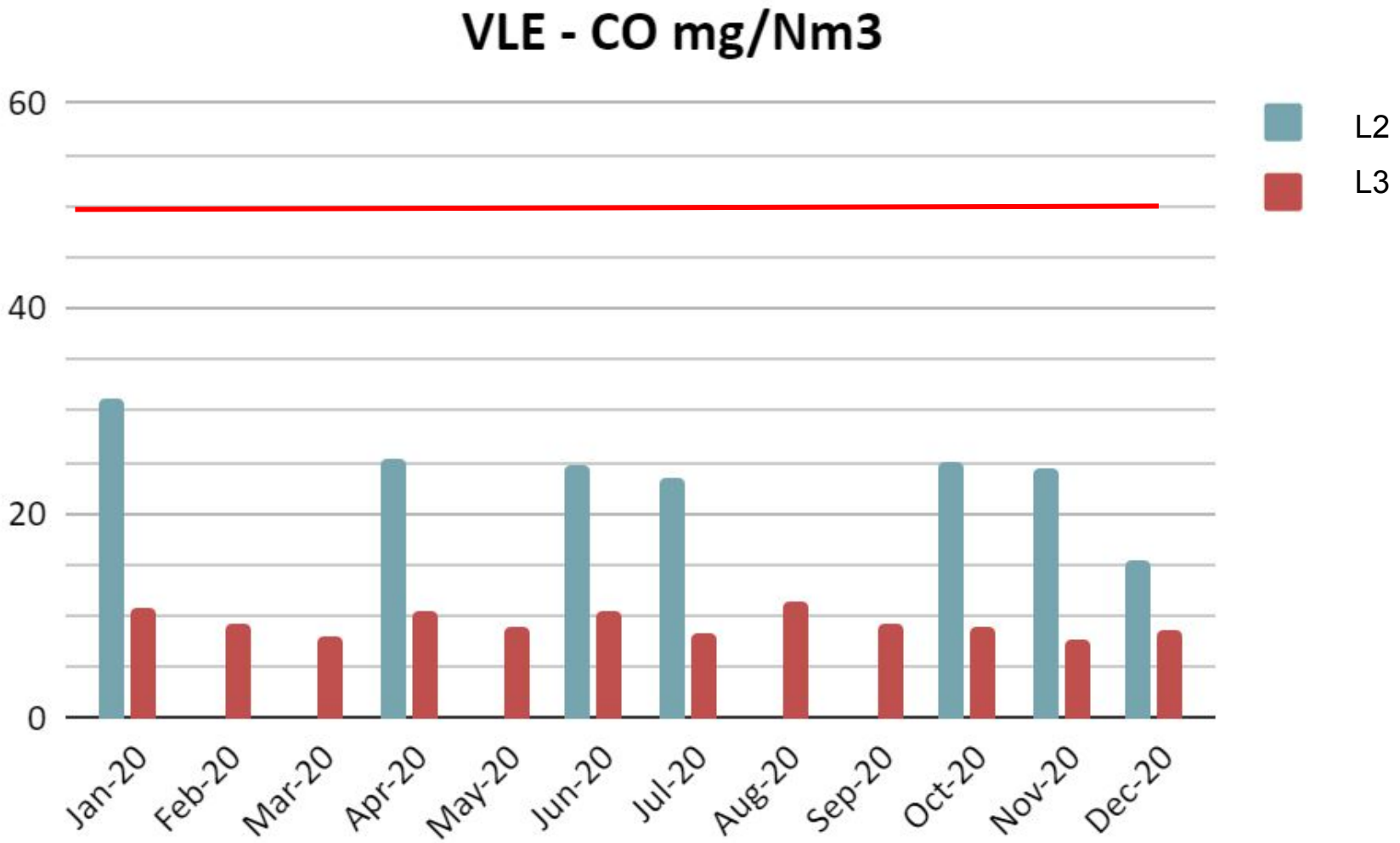
Rejets Atmosphériques - Acide Fluorhydrique



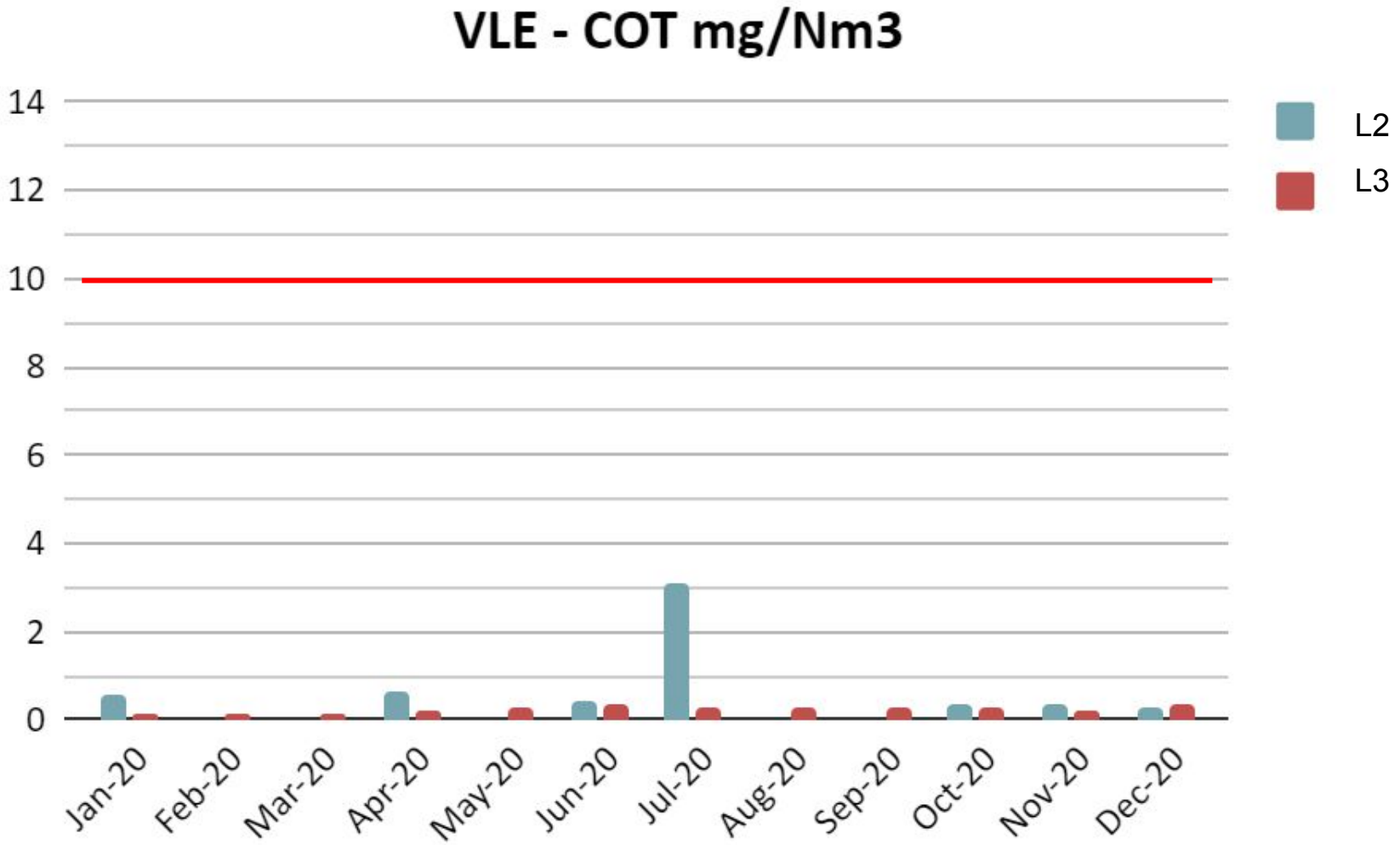
Rejets Atmosphériques – Dioxyde de Soufre



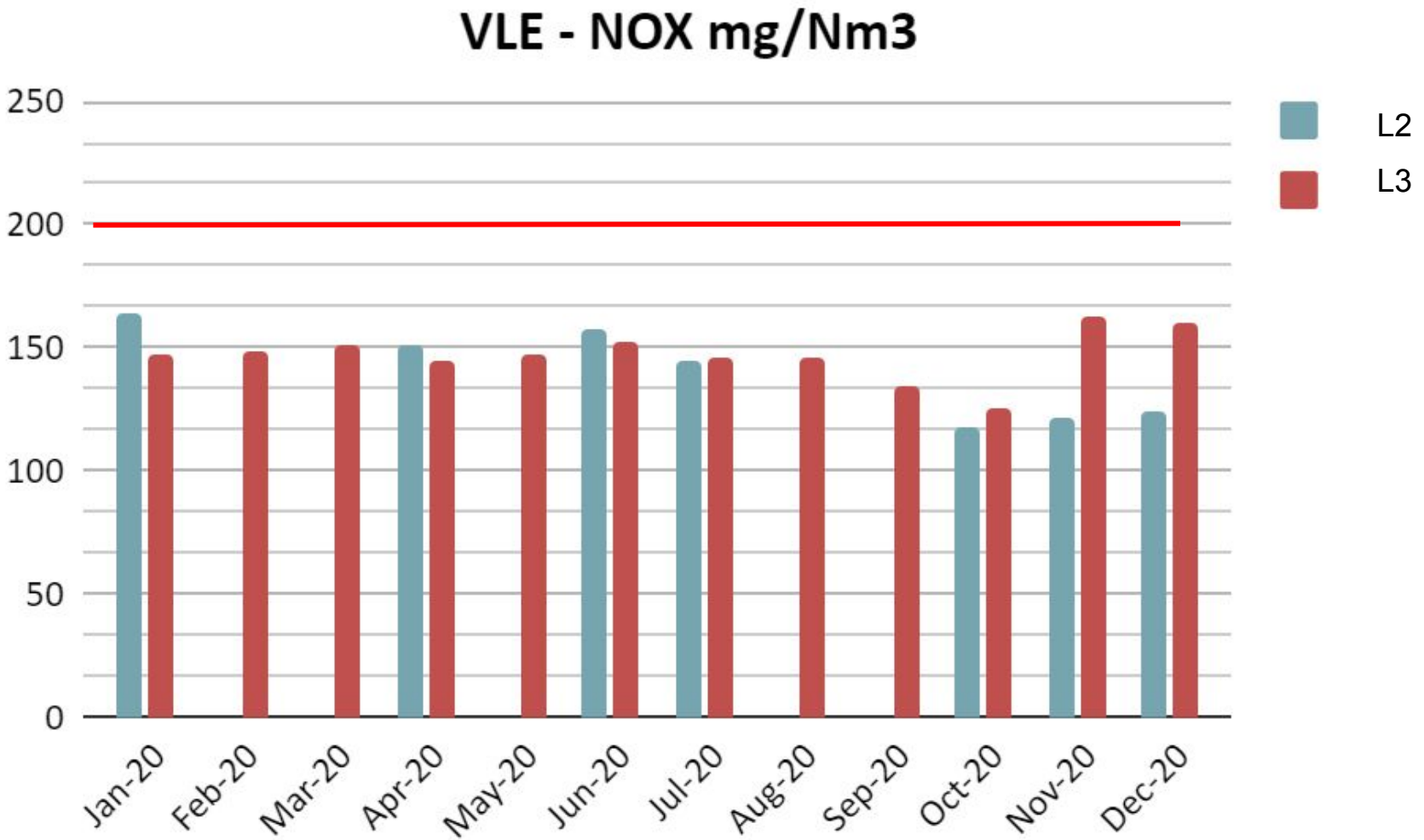
Rejets Atmosphériques – Monoxyde de Carbone



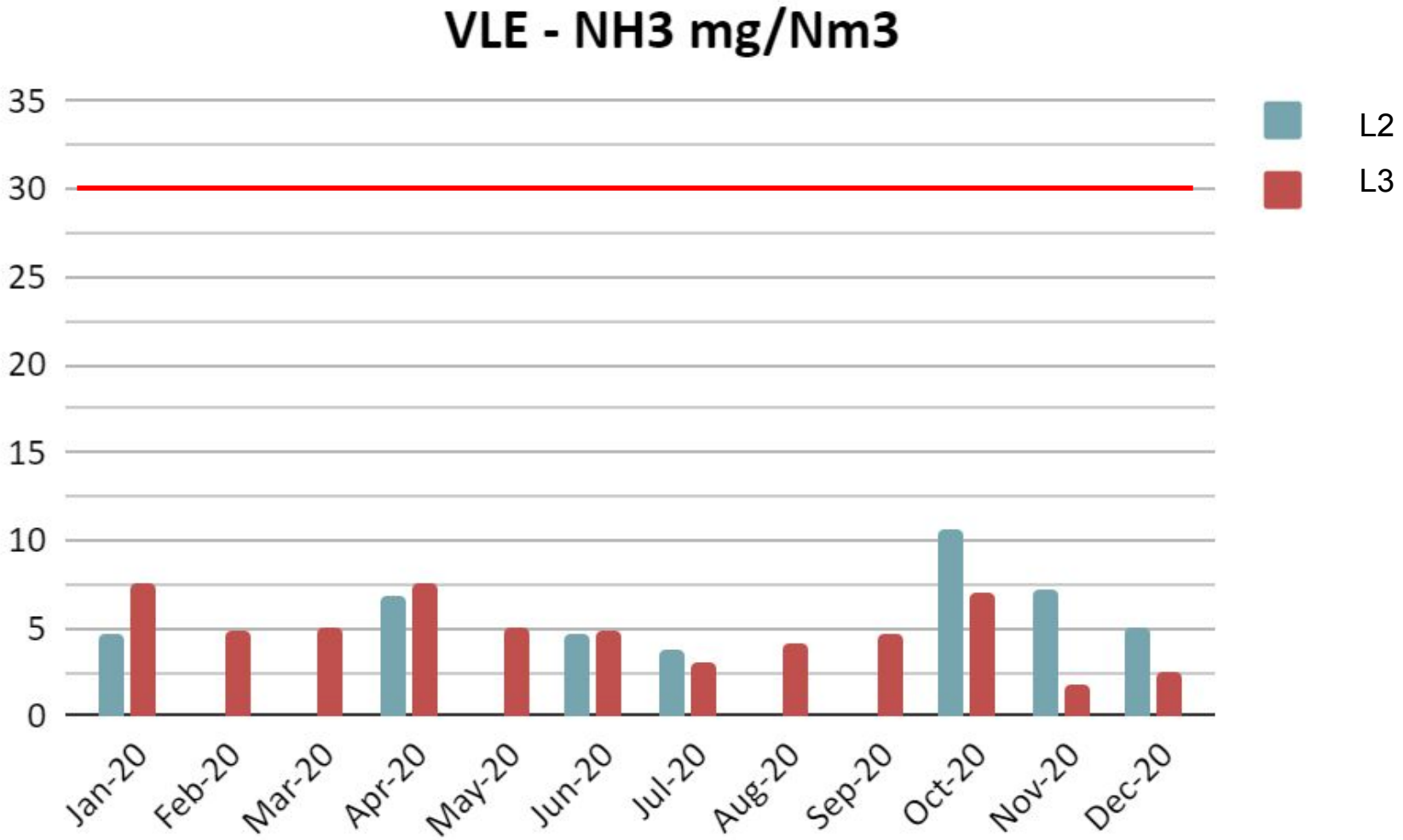
Rejets Atmosphériques – Composés Organiques Totals



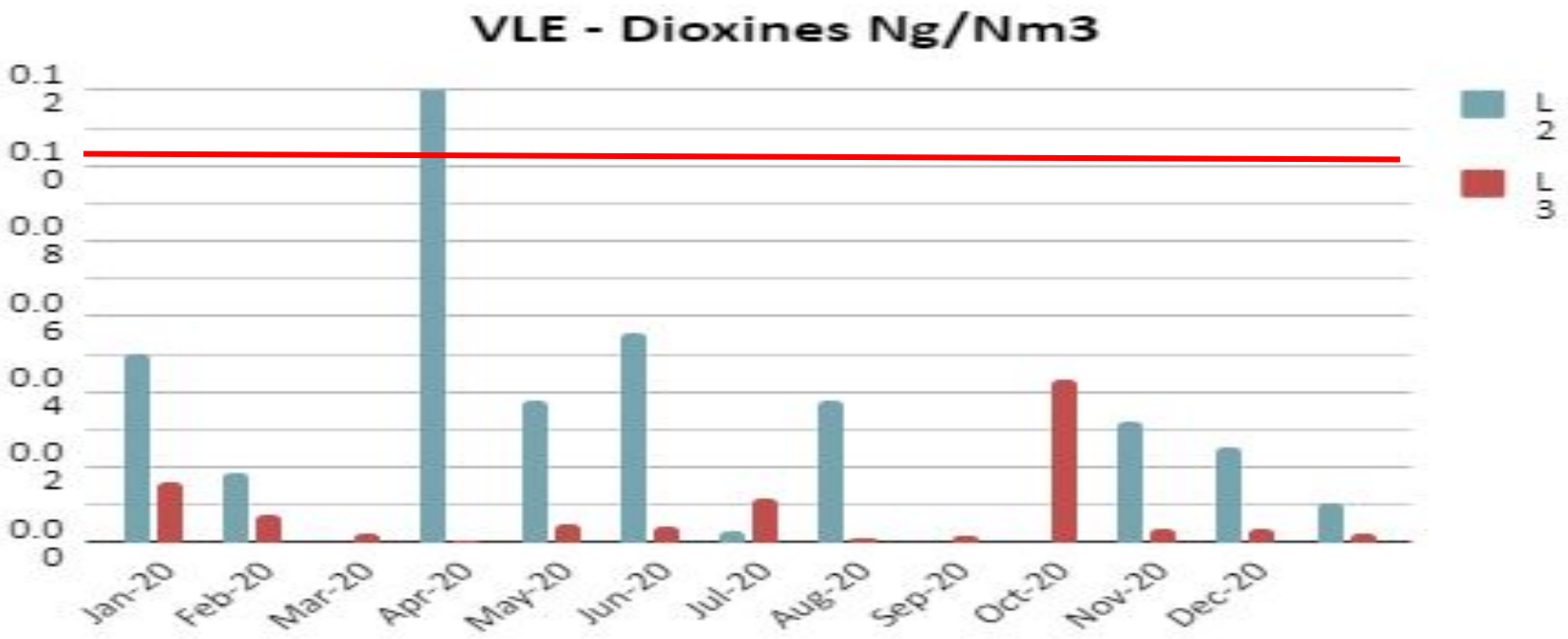
Rejets Atmosphériques – Oxydes d'Azote



Rejets Atmosphériques - Ammoniaque



Mesures en semi-continu – Dioxines et Furannes



- Un dépassement Ligne 2 à 0,12 pour 0,10 ng/Nm3
- La cause est un enregistrement de 2 jours sur une cartouche pendant une phase de démarrage du four au lieu de 28 jours d'enregistrement (pas de production du four 2 en dehors de cette période

Surveillance de l’environnement

Contrôles des niveaux sonores

La campagne a eu lieu en Février 2018 afin de respecter la périodicité de 3 ans.

Contrôles des niveaux sonores

		Jour					
	POINT	**Lp1**	**Lp2**	**Lp2'**	**Lp3**	**ZER1**	**ZER2**
	Point en limite de propriété :	☒	☒	☒	☒	☐	☐
	En Zone à Emergence Réglementée :	☐	☐	☐	☐	☒	☒
Niveau de bruit Ambiant	LAeq retenu	**56.0**	**70.0**	**60.0**	**54.0**	68.0	52.0
	$L_{50\%}$ retenu	55.5	70.0	59.5	53.5	**56.5**	**51.5**
	Valeur limite autorisée en limite de propriété pour le LAeq	**70**	**70**	**70**	**70**	/	/
	Conformité niveau en limite de propriété	C	*	C	C	/	/

		Nuit					
	POINT	**Lp1**	**Lp2**	**Lp2'**	**Lp3**	**ZER1**	**ZER2**
	Point en limite de propriété :	☒	☒	☒	☒	☐	☐
	En Zone à Emergence Réglementée :	☐	☐	☐	☐	☒	☒
Niveau de bruit Ambiant	LAeq retenu	**54.0**	**67.5**	**59.5**	**52.5**	64.5	51.5
	$L_{50\%}$ retenu	51.5	67.5	58.5	51.5	**49.5**	**50.5**
	Valeur limite autorisée en limite de propriété pour le LAeq	**60**	**60**	**60**	**60**	/	/
	Conformité niveau en limite de propriété	C	*	C	C	/	/

Les niveaux sonores en limite de propriété sont conformes à la réglementation.

Surveillance de l'impact sur l'environnement

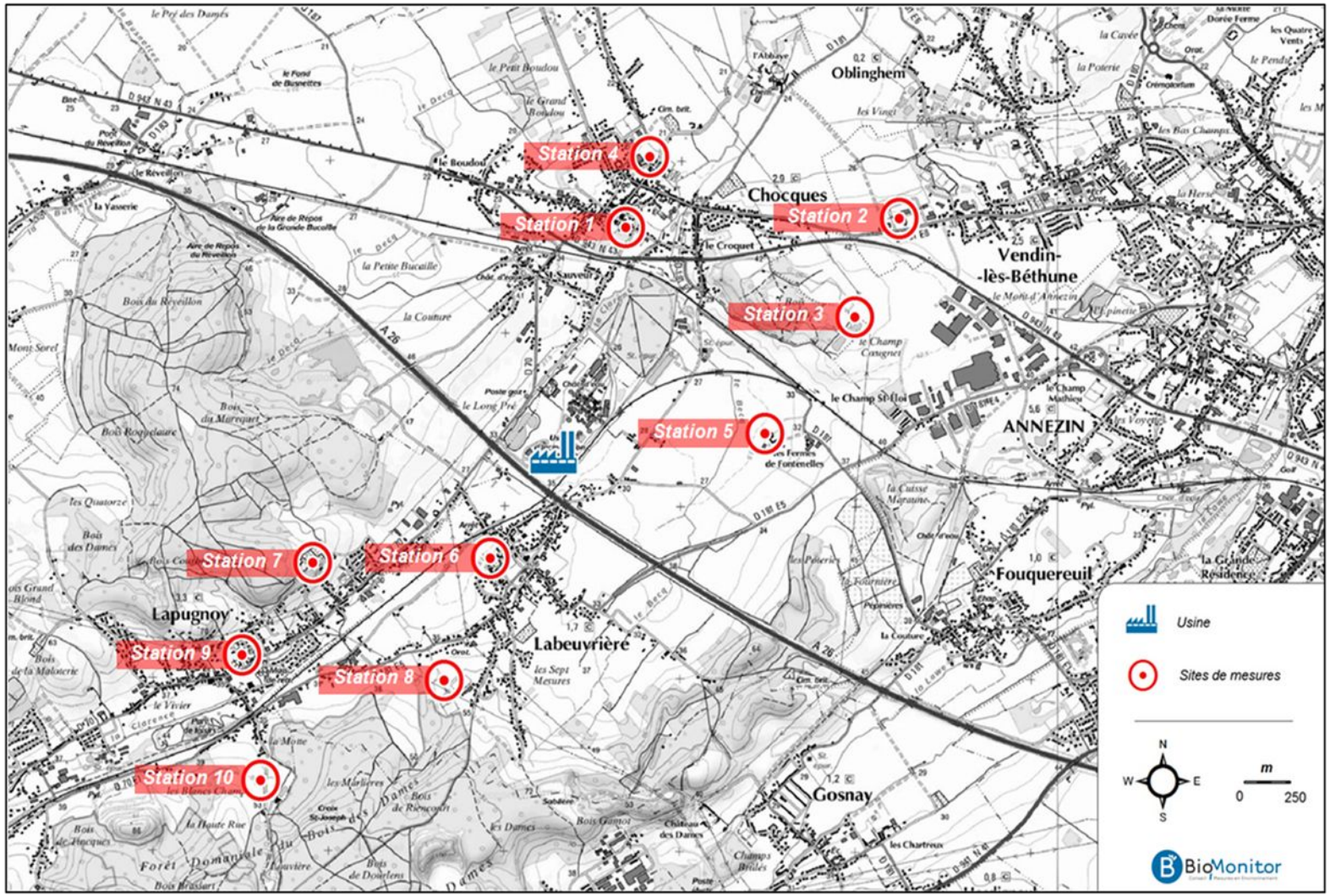
Etude réalisée du **28 et 29 janvier au 24 mars 2020** par BioMonitor

Paramètres étudiés :

- Arsenic (As)
- Cadmium (Cd)
- Cobalt (Co)
- Chrome (Cr)
- Cuivre (Cu)
- Manganèse (Mn)
- Nickel (Ni)
- Antimoine (Sb)
- Thallium (Ti)
- Vanadium (V)
- Dioxines et furannes

Surveillance de l'impact sur l'environnement

Implantation des stations de mesure



Surveillance de l'impact sur l'environnement

rappel des points et des conditions

Station	Localisation	Orientation / usine	Distance / source (km)	Occurrence moyenne de vent relative à l'orientation des dispositifs	
1	Mairie - Chocques	N/N-E	1,4	200°	32,5 %
2	Pépinière – Vendin-lès-Béthune	N-E	2,4	240°	46,0 %
3	Champs - Annezin	N-E	1,9	240°	46,0 %
4	École maternelle - Chocques	N/N-E	1,8	200°	32,5 %
5	Ferme - Labeuvrière	E	1,2	260°	39,9 %
6	Pré - Labeuvrière	S/S-O	0,7	30°	3,9 %
7	Cimetière - Lapugnoy	S-O/O	1,5	70°	5,8 %
8	Complexe sportif - Labeuvrière	S/S-O	1,5	30°	3,9 %
9	École - Lapugnoy	S-O	2,1	60°	5,4 %
10	Château d'eau - Lapugnoy	S/S-O	2,5	40°	4,4 %

Surveillance de l’impact sur l’environnement

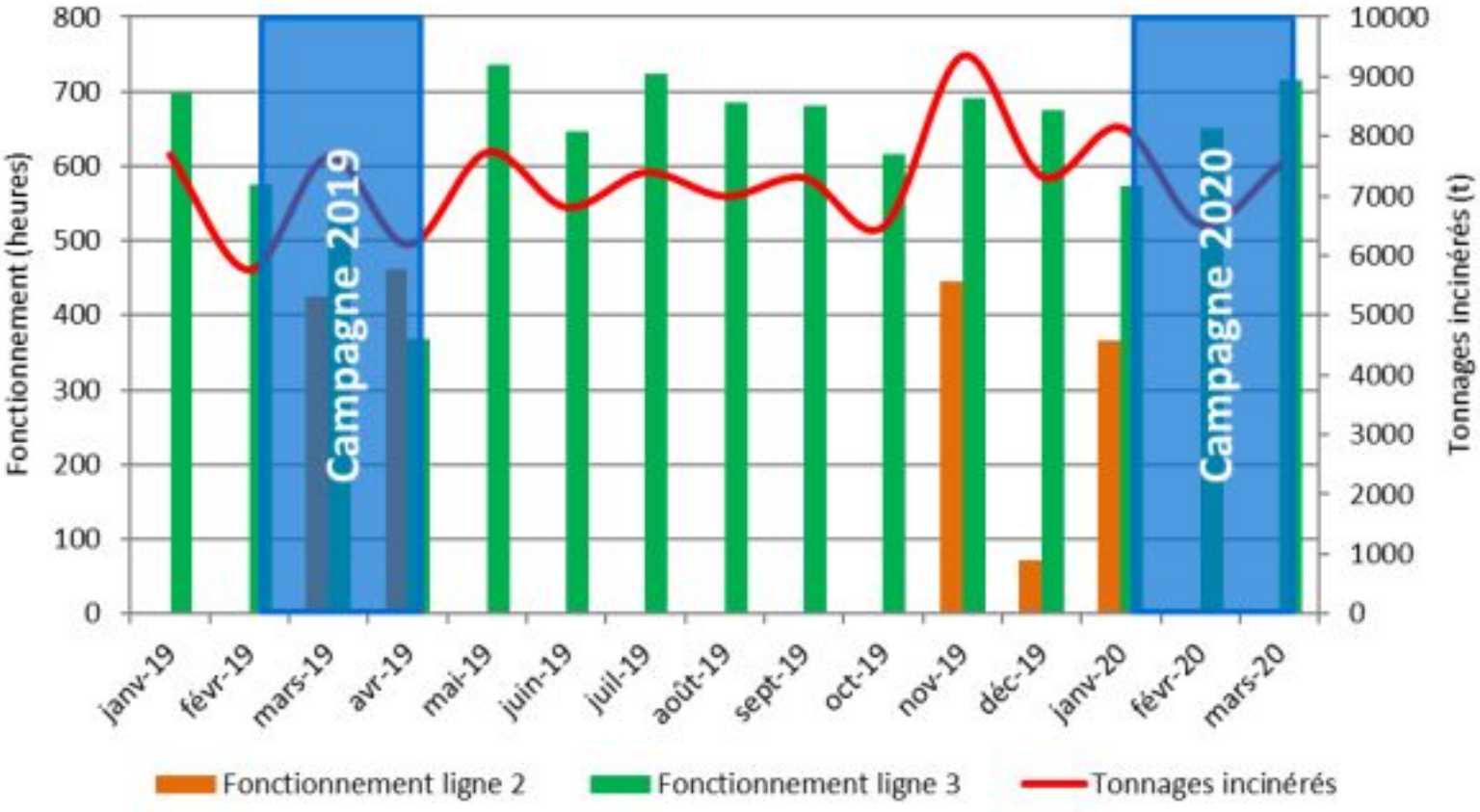


Figure 3. *Paramètres de fonctionnement des fours du CVE de Labeuvrière de janvier 2019 à mars 2020*

Surveillance de l’impact sur l’environnement

Faits marquants

Les vents forts mesurés lors de la période de mesure ont arraché les fixations des entonnoirs en PE, provoquant l’envol des entonnoirs sur les jauges « métaux » des stations 2 et 8 (**Photo 1**), et la chute de la jauge OWEN « métaux » sur la station 3 (**Photo 2**) malgré l’ancrage des supports au sol. Les conditions d’exposition n’étant plus représentatif, les échantillons collectés sur ces stations ont été invalidés.

Surveillance de l'impact sur l'environnement

Synthèse des résultats métaux

		As	Cd	Co	Cr	Cu	Hg	Mn	Ni	Pb	Sb	Tl	V
N/N-E	**Station 1**	0,4	0,37	1,8	2,8	9,2	<LQ	12,5	2,3	7,8	1,9	<LQ	2,2
N-E	**Station 2**	Mesures invalidées											
N-E	**Station 3**	Mesures invalidées											
N/N-E	**Station 4**	0,4	0,37	1,8	2,7	4,2	<LQ	11,6	2,0	0,5	1,8	<LQ	2,1
E	**Station 5**	0,4	0,34	1,6	2,2	5,7	<LQ	10,1	1,8	0,6	1,6	<LQ	1,9
S/S-O	**Station 6**	Mesures invalidées											
S-O/O	**Station 7**	0,4	0,38	1,9	2,9	5,2	<LQ	13,4	2,2	1,3	1,9	<LQ	2,4
S/S-O	**Station 8**	Mesures invalidées											
S-O	**Station 9**	0,4	<LQ	<LQ	2,1	5,2	<LQ	9,1	2,1	1,8	2,0	<LQ	2,2
S/S-O	**Station 10**	0,4	0,40	2,0	2,6	7,2	<LQ	6,1	2,2	0,8	2,0	<LQ	2,3

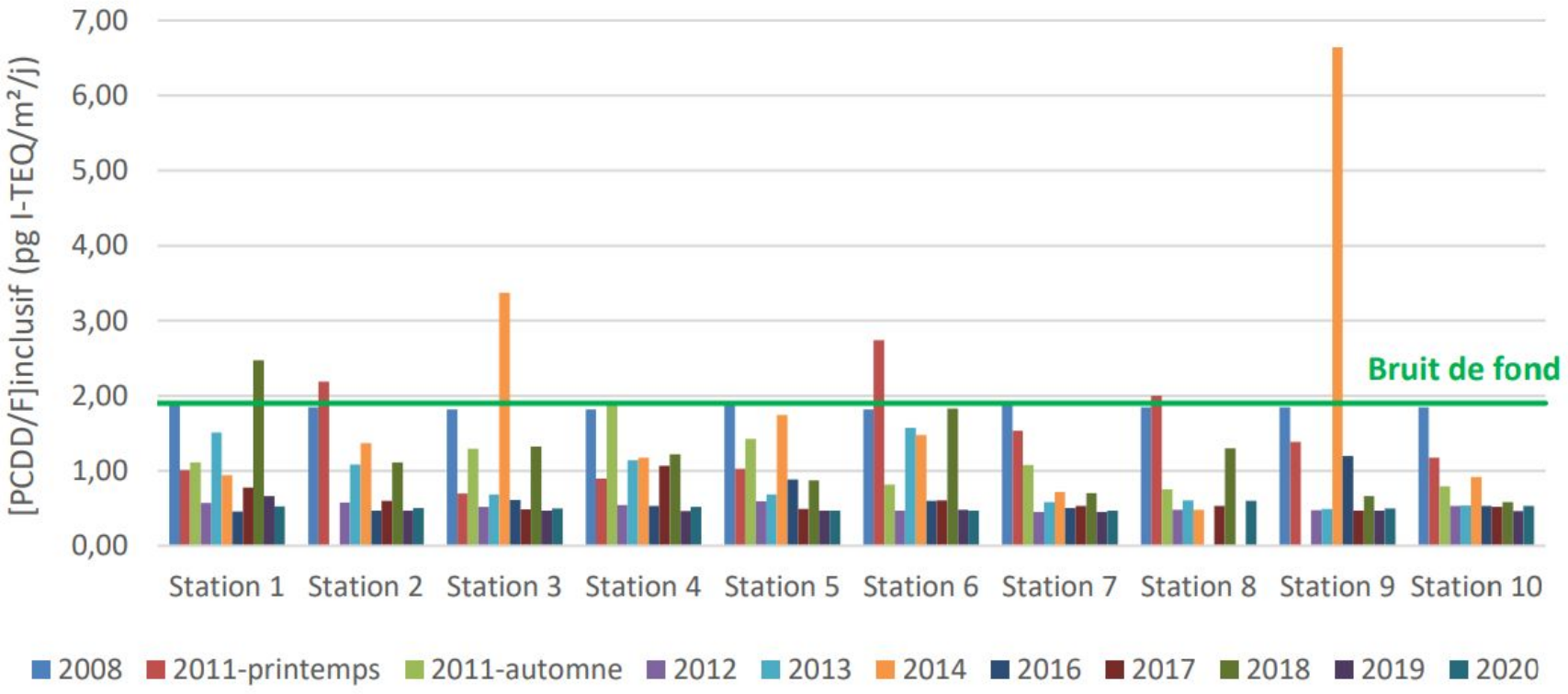
Surveillance de l'impact sur l'environnement

Synthèse des résultats Dioxines et furannes

		[PCDD/F] inclusive (pg I-TEQ/m²/j)
N/N-E	**Station 1** - *Mairie de Chocques*	0,53
N-E	**Station 2** - *Pépinière Vendin-lès-Béthune*	0,50
N-E	**Station 3** - *Camps Annezin*	0,50
N/N-E	**Station 4** - *École maternelle de Chocques*	0,52
E	**Station 5** - *Ferme Labeuvrière*	0,47
S/S-O	**Station 6** - *Pré Labeuvrière*	0,47
S-O/O	**Station 7** - *Cimetière Lapugnoy*	0,47
S/S-O	**Station 8** - *Complexe sportif Labeuvrière*	0,60
S-O	**Station 9** - École de Lapugnoy	0,50
S/S-O	**Station 10** - *Château d'eau de Lapugnoy*	0,53
	Valeurs interprétatives	
Bruit de fond rural		1,9
Zone impactée située à moins de 100 m de l'incinérateur		15,2

Surveillance de l'impact sur l'environnement

Retombées atmosphériques de dioxines/furannes en 2020



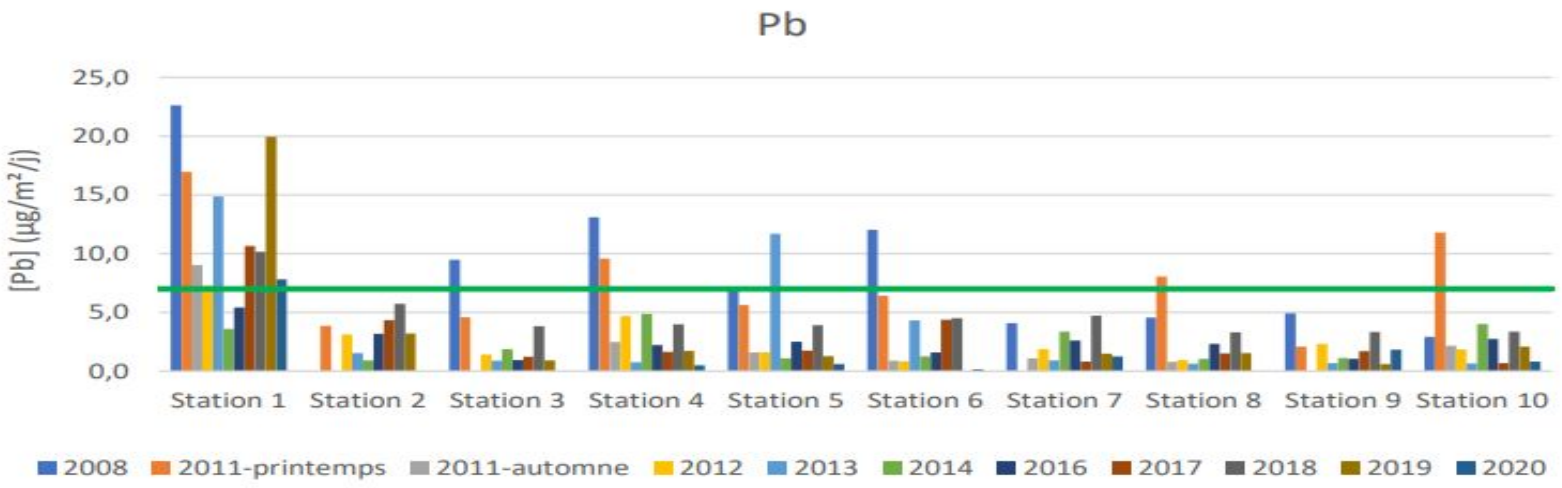
Surveillance de l'impact : CONCLUSION

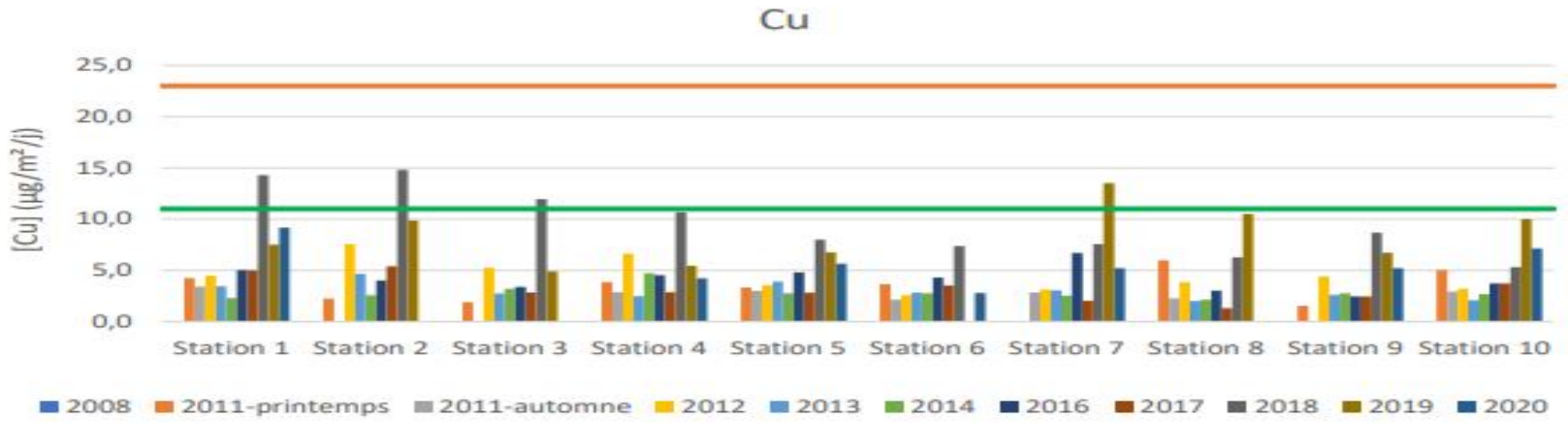
Depuis le début de la surveillance, les niveaux de dépôts observés sont globalement conformes aux valeurs habituellement mesurées dans des zones rurales non impactées par des émissions industrielles, malgré des hausses de concentrations ponctuelles constatées. On constate cependant que les concentrations en Pb mesurées sur la station 1 sont généralement plus marquées et excèdent parfois la valeur de bruit de fond rural définie par l'INERIS comme notamment en 2008, 2011, 2013, 2017, 2018 et 2019. Toutefois, les dépassements restent largement inférieurs à la valeur forte indiquant un impact industriel.

D'autre part, la hausse des concentrations en Cu constatée depuis 2018 sur la majorité des stations de mesures semble moins prononcée en 2020. Cette tendance devra être confirmée par la prochaine campagne de mesure prévue en 2021.

En prenant en compte l'ensemble des résultats, aucun impact significatif de l'incinérateur n'a été mis en évidence depuis le début de la surveillance.

Surveillance de l'impact : CONCLUSION





Performance énergétique

Performance énergétique - Définition

Le PCI : Pouvoir Calorifique Inférieur (PCI) désigne la quantité de chaleur dégagée par la combustion d'une unité de masse de produit (1kg) dans des conditions standardisées.

Plus le PCI est élevé, mieux le produit brûle => dégage de l'énergie,

L'unité officielle est le joule/kilo mais il est en général exprimé en thermie/tonne (th/t).

Le Pouvoir Calorifique Inférieur (PCI) des ordures ménagères est de l'ordre de 2.000 th/t mais varie d'un lieu à l'autre et d'une saison à l'autre.

1 thermie = 1.000.000 calories,
1 kWh = 0,86 thermie.

Performance énergétique - Définition

Pe = [(2.6 x Ee.p + 1.1 x Eth.p) – (2,6 x Ee.a + 1,1 x Eth.a + Ec.a)] / (2.3 x T) x 1,089

Pe = (Energie Valorisée – Energie Achetée) / tonnage réceptionné

Pe : représente la performance énergétique de l'installation ;

Ee.p : représente l'électricité **produite** par l'installation (Mwh/an) (**GTA**)
Eth.p : représente la chaleur **produite et valorisée** par l'installation (MWh/an) (**Vente à Croda**)

Ee.a : étant l'énergie **électrique externe achetée** par l'installation (Mwh/an)
Eth.a : représente **l'énergie thermique externe** apportée pour assurer le fonctionnement de l'installation (MWh/an) ;
Ec.a : représente l'énergie externe apportée pour assurer le fonctionnement de l'installation, cette énergie pouvant être issue de la combustion du gaz, du fuel ou de tout autre combustible (MWh/an) ;

2.3 : étant un facteur multiplicatif intégrant un PCI générique des déchets de 2044 th/t ;

T : représente le tonnage de déchets réceptionnés dans l'année.

FCC=1,089 > Evolution règlementaire de décembre 2017 :passage du seuil à 65% au lieu de 60% pour l'atteinte de la performance énergétique et ajout d'un facteur de correction climatique.

Performance énergétique

	Unité	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tonnage réceptionné	t	86174	82559	89974	83831	85727	87545	88132
FQT 1 : Bâche alimentaire (soutirage)	MWh	-	-	9986	9986	16647	17409	17136
FQT 2 : Bâche alimentaire	MWh	-	-	9452	9452	1804	1453	1933
FQT 3 : Réchauffeur d'air Ligne 2	MWh	14049	11504	2530	2530	4204	4259	4271
FQT 4 : Réchauffeur d'air Ligne 3	MWh			6496	6496	8690	7559	6854
FQT 5 : Energie vendue à Croda	MWh	35478	37106	32601	32601	34879	39074	38578
FQT 6 : GMSV	MWh	-	-	-	2011	2782	2614	2631
FQT 7 : Brut GTA : Production élec	MWh	-	-	-	20 419	20 269	21 720	20 845
FQT 8 : BP4	MWh	-	-	-	-	2 965	1 188	3 669
Ee.a : Energie électrique externe	MWh	4895	3822	2338	1032	1110	840	890
Eth.a : Energie thermique externe	MWh	-	-	-	-	-	-	-
Ec.a : Energie combustible externe	MWh	3663	5670	6702	3798	2615	2074	2427
Pe : Performance Energétique	%	**23,20%**	**37,20%**	**48,83%**	**68,76%**	**69,79%**	**72,03%**	**70,93%**

70,93 % cette année 2020

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS
ENGAGEMENTS DU SIGNATAIRE

Numéro	MF_T1 2021/LABEUVRIERE

1. Ce certificat de recyclage est établi par le repreneur pour la collectivité, la période, le standard et le point d'enlèvement spécifiés dans le ou les tableaux de détail joints.

2. Il est prévu dans les textes, conventions et contrats qui définissent le fonctionnement de la reprise des Déchets d'Emballages Ménagers, à savoir

a. le Cahier des Charges de la filière emballages ménagers ;
b. l'article 4.4 de la convention entre les sociétés agréées et les fédérations,
c. l'article 13 de la convention cadre entre les sociétés agréées et les filières ;
d. le Contrat conclu par la Collectivité avec la société agréée,

3. Les informations contenues dans le certificat de recyclage sont exigées quelle que soit l'option de reprise choisie par la Collectivité et doivent permettre d'identifier le destinataire final (recycleur) en précisant au minimum le nom de sa société et son adresse. Ces informations servent :

a. de justificatif au versement des soutiens liés à la Tonne Recyclée versés à la collectivité par la Société Agréée, dans la limite des quantités éligibles à ces soutiens;
b. de base aux contrôles diligentés par les sociétés agréées afin de s'assurer de la réalité du recyclage effectif des déchets d'emballages ménagers.

4. Le signataire certifie notamment:

a. que l'intégralité des tonnages déclarés dans ce certificat ont été effectivement recyclés
b. que les tonnages de déchets d'emballages ménagers concernés :
   i. sont conformes aux standards par matériaux définis dans le cahier des charges de la filière emballages ménagers
   ii. et qu'ils tiennent compte des éventuelles réfactions appliquées pour non conformité ponctuelle aux standards
c. que la traçabilité jusqu'au destinataire final a bien été assurée pour les tonnages déclarés ;
d. que le signataire lui même, ses intermédiaires éventuels et le destinataire final se sont engagés à accepter les contrôles éventuellement diligentés par les sociétés agréées et destinés à vérifier la traçabilité, le recyclage effectif et, en cas d'exportation en dehors de l'union européenne, la conformité des conditions de recyclage au référentiel défini par les sociétés agréées, de l'intégralité des tonnages déclarés.
e. le précédent engagement est souscrit sous réserve que la plus grande confidentialité soit observée sur les informations recueillies dans le cadre des contrôles effectués tant par les sociétés agréées que par les personnes agissant en son nom et pour son compte.

5. Les repreneurs qui font leurs déclarations de tonnages via la plate-forme dématérialisée mise à disposition par les Sociétés Agréées souscrivent à l'ensemble de ces engagements lorsqu'ils valident informatiquement les données trimestrielles et sont dispensés de l'envoi d'un certificat « papier ».

6. Le présent document valant certificat de recyclage est utilisé uniquement en cas d'indisponibilité de la plateforme de déclaration dématérialisée. Il doit alors être transmis au siège de la société agréée et à la collectivité.

7. En cas de différence éventuelle dans les informations déclarées, la déclaration faite dans la plate-forme dématérialisée prévaut sur les certificats papiers éventuellement émis (notamment en cas de contrôle).

N° de Contrat collectivité - société agréée		Année	2021
Code du point d'enlèvement		Trimestre	1

signature et tampon du repreneur

PRE.FER.NORD
CS 80010 - 59811 LESQUIN Cedex
T. +33 (0)3 20 41 57 00
SA au capital de 120 000 €
347 682 114 RCS Lille
FR 19 347 682 114

Pour les repreneurs de Déchets d'emballages ménagers en Papier Carton dans le cadre de l'option Filières, Tampon et Signature du papetier :

Nombre de pages du certificat

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS - TABLEAU DE DETAIL

Numéro : MF_T1 2021/LABEUVRIERE

Ce certificat de recyclage est établi par (nom, fonction) : DESSAUVAGES PARTICK - DIRECTEUR GENERAL DELEGUE

Au nom de la société (raison sociale, ville, département) : SA PREFERNORD

Intervenant en tant que repreneur de la Collectivité (numéro, nom, département) : LABEUVRIERE

Dans le cadre de l'option (cocher la case) : Fédération [ ] Filières [ ] Individuelle [X]

N° de la collectivité (CLXXXXX) [ ] Code du point d'enlèvement [ ] Année [2021] Trimestre [1]

Dans le tableau ci-dessous, les éléments constitutifs du certificat de recyclage pour la Société Agréée sont les suivants : la date de la réception, la quantité totale en tonnes, le standard, l'identité et l'adresse du destinataire final. Les autres colonnes contiennent des informations nécessaires à la traçabilité.

Date de la réception	standard	Quantité totale en tonnes	Identité et adresse du dernier Intermédiaire (s'il y a lieu)	Identité et adresse du Destinataire final (recycleur)	Observations et / ou fraction plastique	Dénomination du produit lors de la vente *(information souhaitée)*	numéro du bordereau d'enlèvement	numéro bordereau de livraison connu du destinataire final
janvier 2021	Acier issu de mâchefer	233,28	Pas d'intermédiaire	PREFERNORD FRETIN	Produit conforme	E46		
TOTAL :		233,28						

Signature et tampon du repreneur

PRE.FER.NORD
CS 80170 - 59861 LESQUIN Cedex
T. +33 (0)3 20 41 57 00
SA au capital de 120 000 €
347 682 114 RCS Lille
FR 19 347 682 114

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS
ENGAGEMENTS DU SIGNATAIRE

Numéro | MNF_T1 2021_Aluminium issu des MIDND/LABEUVRIERE

1. Ce certificat de recyclage est établi par le repreneur pour la collectivité, la période, le standard et le point d'enlèvement spécifiés dans le ou les tableaux de détail joints.

2. Il est prévu dans les textes, conventions et contrats qui définissent le fonctionnement de la reprise des Déchets d'Emballages Ménagers, à savoir

a. le Cahier des Charges de la filière emballages ménagers ;
b. l'article 4.4 de la convention entre les sociétés agréées et les fédérations,
c. l'article 13 de la convention cadre entre les sociétés agréées et les filières ;
d. le Contrat conclu par la Collectivité avec la société agréée,

3. Les informations contenues dans le certificat de recyclage sont exigées quelle que soit l'option de reprise choisie par la Collectivité et doivent permettre d'identifier le destinataire final (recycleur) en précisant au minimum le nom de sa société et son adresse. Ces informations servent :

a. de justificatif au versement des soutiens liés à la Tonne Recyclée versés à la collectivité par la Société Agréée, dans la limite des quantités éligibles à ces soutiens;
b. de base aux contrôles diligentés par les sociétés agréées afin de s'assurer de la réalité du recyclage effectif des déchets d'emballages ménagers.

4. Le signataire certifie notamment:

a. que l'intégralité des tonnages déclarés dans ce certificat ont été effectivement recyclés
b. que les tonnages de déchets d'emballages ménagers concernés :
   i. sont conformes aux standards par matériaux définis dans le cahier des charges de la filière emballages ménagers
   ii. et qu'ils tiennent compte des éventuelles réfactions appliquées pour non conformité ponctuelle aux standards
c. que la traçabilité jusqu'au destinataire final a bien été assurée pour les tonnages déclarés ;
d. que le signataire lui même, ses intermédiaires éventuels et le destinataire final se sont engagés à accepter les contrôles éventuellement diligentés par les sociétés agréées et destinés à vérifier la traçabilité, le recyclage effectif et, en cas d'exportation en dehors de l'union européenne, la conformité des conditions de recyclage au référentiel défini par les sociétés agréées, de l'intégralité des tonnages déclarés.
e. le précédent engagement est souscrit sous réserve que la plus grande confidentialité soit observée sur les informations recueillies dans le cadre des contrôles effectués tant par les sociétés agréées que par les personnes agissant en son nom et pour son compte.

5. Les repreneurs qui font leurs déclarations de tonnages via la plate-forme dématérialisée mise à disposition par les Sociétés Agréées souscrivent à l'ensemble de ces engagements lorsqu'ils valident informatiquement les données trimestrielles et sont dispensés de l'envoi d'un certificat « papier ».

6. Le présent document valant certificat de recyclage est utilisé uniquement en cas d'indisponibilité de la plateforme de déclaration dématérialisée. Il doit alors être transmis au siège de la société agréée et à la collectivité.

7. En cas de différence éventuelle dans les informations déclarées, la déclaration faite dans la plate-forme dématérialisée prévaut sur les certificats papiers éventuellement émis (notamment en cas de contrôle).

N° de Contrat collectivité - société agréée		Année	2021
Code du point d'enlèvement		Trimestre	1

signature et tampon du repreneur

Baudelet Recycling
SIRET 815 137 427 00010 - N° TVA FR 01 815 137 427
Siège Social :
Lieudit « Les [illegible] » - 59173 BLARINGHEM
Tél. 03 28 [illegible] - Fax 03 28 43 25 25
Exploitation :
Port Fluvial de Garlinghem - 62120 AIRE SUR LA LYS
baudelet.recycling@baudelet.fr

Pour les repreneurs de Déchets d'emballages ménagers en Papier Carton dans le cadre de l'option Filières, Tampon et Signature du papetier :

Nombre de pages du certificat

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS - TABLEAU DE DETAIL

Numéro : MNF_T1 2021_Aluminium issus des MIDND/LABEUV

Ce certificat de recyclage est établi par (nom, fonction) :

Au nom de la société (raison sociale, ville, département) : BAUDELET

Intervenant en tant que repreneur de la Collectivité (numéro, nom, département) LABEUVRIERE

Dans le cadre de l'option (cocher la case) : Fédération | Filières | Individuelle : X

N° de la collectivité (CLXXXXX) | Code du point d'enlèvement | Année : 2021 | Trimestre : 1

Dans le tableau ci-dessous, les éléments constitutifs du certificat de recyclage pour la Société Agréée sont les suivants : la date de la réception, la quantité totale en tonnes, le standard, l'identité et l'adresse du destinataire final. Les autres colonnes contiennent des informations nécessaires à la traçabilité.

Date de la réception	standard	Quantité totale en tonnes	Identité et adresse du dernier Intermédiaire (s'il y a lieu)	Identité et adresse du Destinataire final (recycleur)	Observations et / ou fraction plastique	Dénomination du produit lors de la vente *(information souhaitée)*	numéro du bordereau d'enlèvement	numéro bordereau de livraison connu du destinataire final
janvier 2021	Aluminium	23,8	Pas d'intermédiaire	BAUDELET	Produit conforme	MI0102		
	TOTAL :	23,8						

Signature et tampon du repreneur

Baudelet Recycling
SIRET 815 137 427 00010 - N° TVA FR 01 815 137 427
Siège Social :
Lieudit « Les Pr... » - 59173 BLARINGHEM
Tél. 03 28 43 ... Fax 03 28 43 25 25
Exploitation :
Port Fluvial de Garinghem - 62120 AIRE SUR LA LYS
...@baudelet.fr

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS
ENGAGEMENTS DU SIGNATAIRE

Numéro | MF_T4 2021/LABEUVRIERE

1. Ce certificat de recyclage est établi par le repreneur pour la collectivité, la période, le standard et le point d'enlèvement spécifiés dans le ou les tableaux de détail joints.

2. Il est prévu dans les textes, conventions et contrats qui définissent le fonctionnement de la reprise des Déchets d'Emballages Ménagers, à savoir

a. le Cahier des Charges de la filière emballages ménagers ;
b. l'article 4.4 de la convention entre les sociétés agréées et les fédérations,
c. l'article 13 de la convention cadre entre les sociétés agréées et les filières ;
d. le Contrat conclu par la Collectivité avec la société agréée,

3. Les informations contenues dans le certificat de recyclage sont exigées quelle que soit l'option de reprise choisie par la Collectivité et doivent permettre d'identifier le destinataire final (recycleur) en précisant au minimum le nom de sa société et son adresse. Ces informations servent :

a. de justificatif au versement des soutiens liés à la Tonne Recyclée versés à la collectivité par la Société Agréée, dans la limite des quantités éligibles à ces soutiens;
b. de base aux contrôles diligentés par les sociétés agréées afin de s'assurer de la réalité du recyclage effectif des déchets d'emballages ménagers.

4. Le signataire certifie notamment:

a. que l'intégralité des tonnages déclarés dans ce certificat ont été effectivement recyclés
b. que les tonnages de déchets d'emballages ménagers concernés :
   i. sont conformes aux standards par matériaux définis dans le cahier des charges de la filière emballages ménagers
   ii. et qu'ils tiennent compte des éventuelles réfactions appliquées pour non conformité ponctuelle aux standards
c. que la traçabilité jusqu'au destinataire final a bien été assurée pour les tonnages déclarés ;
d. que le signataire lui même, ses intermédiaires éventuels et le destinataire final se sont engagés à accepter les contrôles éventuellement diligentés par les sociétés agréées et destinés à vérifier la traçabilité, le recyclage effectif et, en cas d'exportation en dehors de l'union européenne, la conformité des conditions de recyclage au référentiel défini par les sociétés agréées, de l'intégralité des tonnages déclarés.
e. le précédent engagement est souscrit sous réserve que la plus grande confidentialité soit observée sur les informations recueillies dans le cadre des contrôles effectués tant par les sociétés agréées que par les personnes agissant en son nom et pour son compte.

5. Les repreneurs qui font leurs déclarations de tonnages via la plate-forme dématérialisée mise à disposition par les Sociétés Agréées souscrivent à l'ensemble de ces engagements lorsqu'ils valident informatiquement les données trimestrielles et sont dispensés de l'envoi d'un certificat « papier ».

6. Le présent document valant certificat de recyclage est utilisé uniquement en cas d'indisponibilité de la plateforme de déclaration dématérialisée. Il doit alors être transmis au siège de la société agréée et à la collectivité.

7. En cas de différence éventuelle dans les informations déclarées, la déclaration faite dans la plate-forme dématérialisée prévaut sur les certificats papiers éventuellement émis (notamment en cas de contrôle).

N° de Contrat collectivité - société agréée		Année	2021
Code du point d'enlèvement		Trimestre	4

signature et tampon du repreneur

PRE.FER.NORD
CS 80110 - 59811 LESQUIN Cedex
T. +33 (0)3 20 41 57 00
SA au capital de 120 000 €
347 682 114 RCS Lille
FR 19 347 682 114

Pour les repreneurs de Déchets d'emballages ménagers en Papier Carton dans le cadre de l'option Filières, Tampon et Signature du papetier :

Nombre de pages du certificat

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS - TABLEAU DE DETAIL

Numéro : MF_T4 2021/LABEUVRIERE

Ce certificat de recyclage est établi par (nom, fonction) : DESSAUVAGES PARTICK - DIRECTEUR GENERAL DELEGUE

Au nom de la société (raison sociale, ville, département) : SA PREFERNORD

Intervenant en tant que repreneur de la Collectivité (numéro, nom, département) : LABEUVRIERE

Dans le cadre de l'option (cocher la case) : Fédération [ ] Filières [ ] Individuelle [X]

N° de la collectivité (CLXXXXX) [ ] Code du point d'enlèvement [ ] Année [2021] Trimestre [4]

Dans le tableau ci-dessous, les éléments constitutifs du certificat de recyclage pour la Société Agréée sont les suivants : la date de la réception, la quantité totale en tonnes, le standard, l'identité et l'adresse du destinataire final. Les autres colonnes contiennent des informations nécessaires à la traçabilité.

Date de la réception	standard	Quantité totale en tonnes	Identité et adresse du dernier Intermédiaire (s'il y a lieu)	Identité et adresse du Destinataire final (recycleur)	Observations et / ou fraction plastique	Dénomination du produit lors de la vente *(information souhaitée)*	numéro du bordereau d'enlèvement	numéro bordereau de livraison connu du destinataire final
T4 2021	Acier issu de mâchefer	852,76	Pas d'intermédiaire	PREFERNORD FRETIN	Produit conforme	E46		
TOTAL :		852,76						

Signature et tampon du repreneur

PREFER.NORD
CS 60110 - 59811 LESQUIN Cedex
T. +33 (0)3 20 41 57 00
SA au capital de 120 000 €
347 682 114 RCS Lille
FR 19 347 682 114

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS
ENGAGEMENTS DU SIGNATAIRE

Numéro | MNF_T4 2021_Aluminium issu des MIDND/LABEUVRIERE

1. Ce certificat de recyclage est établi par le repreneur pour la collectivité, la période, le standard et le point d'enlèvement spécifiés dans le ou les tableaux de détail joints.
2. Il est prévu dans les textes, conventions et contrats qui définissent le fonctionnement de la reprise des Déchets d'Emballages Ménagers, à savoir
   a. le Cahier des Charges de la filière emballages ménagers ;
   b. l'article 4.4 de la convention entre les sociétés agréées et les fédérations,
   c. l'article 13 de la convention cadre entre les sociétés agréées et les filières ;
   d. le Contrat conclu par la Collectivité avec la société agréée,
3. Les informations contenues dans le certificat de recyclage sont exigées quelle que soit l'option de reprise choisie par la Collectivité et doivent permettre d'identifier le destinataire final (recycleur) en précisant au minimum le nom de sa société et son adresse. Ces informations servent :
   a. de justificatif au versement des soutiens liés à la Tonne Recyclée versés à la collectivité par la Société Agréée, dans la limite des quantités éligibles à ces soutiens;
   b. de base aux contrôles diligentés par les sociétés agréées afin de s'assurer de la réalité du recyclage effectif des déchets d'emballages ménagers.

4. Le signataire certifie notamment:
   a. que l'intégralité des tonnages déclarés dans ce certificat ont été effectivement recyclés
   b. que les tonnages de déchets d'emballages ménagers concernés :
      i. sont conformes aux standards par matériaux définis dans le cahier des charges de la filière emballages ménagers
      ii. et qu'ils tiennent compte des éventuelles réfactions appliquées pour non conformité ponctuelle aux standards
   c. que la traçabilité jusqu'au destinataire final a bien été assurée pour les tonnages déclarés ;
   d. que le signataire lui même, ses intermédiaires éventuels et le destinataire final se sont engagés à accepter les contrôles éventuellement diligentés par les sociétés agréées et destinés à vérifier la traçabilité, le recyclage effectif et, en cas d'exportation en dehors de l'union européenne, la conformité des conditions de recyclage au référentiel défini par les sociétés agréées, de l'intégralité des tonnages déclarés.
   e. le précédent engagement est souscrit sous réserve que la plus grande confidentialité soit observée sur les informations recueillies dans le cadre des contrôles effectués tant par les sociétés agréées que par les personnes agissant en son nom et pour son compte.
5. Les repreneurs qui font leurs déclarations de tonnages via la plate-forme dématérialisée mise à disposition par les Sociétés Agréées souscrivent à l'ensemble de ces engagements lorsqu'ils valident informatiquement les données trimestrielles et sont dispensés de l'envoi d'un certificat « papier ».
6. Le présent document valant certificat de recyclage est utilisé uniquement en cas d'indisponibilité de la plateforme de déclaration dématérialisée. Il doit alors être transmis au siège de la société agréée et à la collectivité.
7. En cas de différence éventuelle dans les informations déclarées, la déclaration faite dans la plate-forme dématérialisée prévaut sur les certificats papiers éventuellement émis (notamment en cas de contrôle).

N° de Contrat collectivité - société agréée
Code du point d'enlèvement

Année 2021
Trimestre 4

signature et tampon du repreneur

GALLOO FRANCE SA - Division Frelinghien
15, Rue d'Armentières
F-59236 FRELINGHIEN
Tél +33 (0)320 48 80 50
Fax +33 (0)320 48 84 02
TVA FR78 383 066 602 - SIREN: 383 066 602

Pour les repreneurs de Déchets d'emballages ménagers en Papier Carton dans le cadre de l'option Filières, Tampon et Signature du papetier :

GALLOO FRANCE SA - Division Frelinghien
15, Rue d'Armentières
F-59236 FRELINGHIEN
Tél +33 (0)320 48 80 50
Fax +33 (0)320 48 84 02
TVA FR78 383 066 602 - SIREN: 383 066 602

Nombre de pages du certificat

CERTIFICAT DE RECYCLAGE DE DECHET D'EMBALLAGES MENAGERS - TABLEAU DE DETAIL

Numéro : MNF_T4 2021_Aluminium issus des MIDND/LABEUV

Ce certificat de recyclage est établi par (nom, fonction) :

Au nom de la société (raison sociale, ville, département) : GALLOO-59236 FRELINGHIEN

Intervenant en tant que repreneur de la Collectivité (numéro, nom, département) LABEUVRIERE

Dans le cadre de l'option (cocher la case) : Fédération | Filières | Individuelle X

N° de la collectivité (CLXXXXX) | Code du point d'enlèvement | Année 2021 | Trimestre 4

Dans le tableau ci-dessous, les éléments constitutifs du certificat de recyclage pour la Société Agréée sont les suivants : la date de la réception, la quantité totale en tonnes, le standard, l'identité et l'adresse du destinataire final. Les autres colonnes contiennent des informations nécessaires à la traçabilité.

Date de la réception	standard	Quantité totale en tonnes	Identité et adresse du dernier Intermédiaire (s'il y a lieu)	Identité et adresse du Destinataire final (recycleur)	Observations et / ou fraction plastique	Dénomination du produit lors de la vente *(information souhaitée)*	numéro du bordereau d'enlèvement	numéro bordereau de livraison connu du destinataire final
T4 2021	Aluminium	160,42	Pas d'intermédiaire	GALLOO	Produit conforme	MI0102		
TOTAL :		160,42						

Signature et tampon du repreneur

GALLOO FRANCE SA - Division Frelinghien
15, Rue d'Armentières
F-59236 FRELINGHIEN
Tél +33 (0)320 [illegible] 50
Fax +33 (0)320 68 84 02
TVA FR78 383 066 602 - SIREN: 383 066 602

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Janvier 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 2
Nombre de causeries sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 2

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*696*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*8 784*
	L2 : Temps de Fonctionnement J	*0*												0
	H	*0*												0
	M	*0*												0
	S	*0*												0
	L3 : Temps de Fonctionnement J	*29*												29
	H	*2*												2
	M	*52*												52
	S	*50*												50
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	699
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93												698
	% Disponibilité GTA1	99,86%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 338
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**7 338**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 190
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16												477
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80												265
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6 932**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**314**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	314
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**7 245,58**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	0,00											2 232
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00											2
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	0,00											183
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	0,00											64
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0												0
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3												16 164
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16 164**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66												4 746
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**												**1 866 828**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349												25 349
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037												1 202 037
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	664 791
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	690 140

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
19-Jan	0		0	ATPL3 - Nettoyage de la chaudière par "micros explosions" - Epreuve de la chaudière - Inspection et remplacement des coquilles défectueuses - Nettoyage et remise en état des chaînes redler - Nettoyage et inspecytion du tapis Mayfran - Inspection et nettoyage des cendriers - Remplacement du vérin Z3 et des fdc - Ouverture des portes , inspection des cendriers electrofiltre - Remise en place de la vanne défectueuse au niveau de la bâche alimentaire - Reprise étanchéité du circuit vapeur Remise en service du Four suivant la courbe de température : 150 °C/heure
30-Jan	0		10	Arrêt du four pour remise en place et soudage de la tôle étanchéité de sortie du tapis Mayfran Blocage du ventilateur d'air primaire suite introduction d'éléments de filtre au niveau du rotor : Enlèvement des filtre et remise en service du ventilateur

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
12-Jan	24	**Tests de modifications de la tangente phi par TIL : [0.1;0.2] sur une période de test de 5 jours**	Maintenance préventive des équipements de la supervision Chantier RCU : Epreuve de la canalisation eau (+25 bar) Chantier Fouré Lagadec Préparation au chantier d'inspection de la bâche alimentaire Réparation porte au niveau du local groupe hydraulique
14-Jan	24		Maintenance préventive des équipements de la supervision Chantier RCU : Début du chantier lot 2 : électricité et automatisme avec la société Othua Chantier Fouré Lagadec Préparation au chantier d'inspection de la bâche alimentaire Réparation porte au niveau du local groupe hydraulique Maintenance des compresseurs par Mécamaintenance
18-Jan	24		Chantier Fouré Lagadec Chantier d'inspection de la bâche alimentaire par Poujaud Analyses d'eau réalisés par Nalco Modification accés au grenaillage chaudiére 3 par MCTF Réparation porte au niveau du local groupe hydraulique Préparation à l'ATPL3 de mardi 19 janvier (Explotek) Maintenance du charriot élévateur
19-Jan	0	Arrêt du GTA suite à arrêt F3	Arrêt de la livraison vapeur réseau Croda

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
			AUCUN DEPASSEMENT	

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
			AUCUN DEPASSEMENT	

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

DATE	RECEPTION CONTRAT BETHUNE-BRUAY COMM AGGLO																																		
	BETHUNE BRUAY COMM AGGLO	ANNEZIN	AUCHEL	AUCHY LES MINES	HAILLICOURT	BETHUNE	BEUVRY	BRUAY LA BUISSIERE	CALONNE RICOUART	CAMBLAIN CHATELAIN	CAUCHY A LA TOUR	CHOCQUES	DIVION	DOUVRIN	HAISNES LES LA BASSEE	LA COUTURE	LABEUVRIERE	LAPUGNOY	LILLERS	LOZINGHEM	MARLES LES MINES	RICHEBOURG	SAILLY LABOURSE	SIVOM DU BETHUNOIS	VENDIN LES BETHUNE	NOYELLES LES VERMELLES	VERMELLES	VIOLAINES	ASS. NOEUX ENVIRONN.	CG 62	DIVERS BETHUNE BRUAY	PAV - COLONNES ENTERREES	DECHETERIES	SITA LIEVIN REFUS TRI	Sous-Total (Tonnes)
01/01/21																																			-
02/01/21	261.53					2.00																										22.24			285.77
03/01/21						0.64																													0.64
04/01/21	271.95	1.06	2.64			2.00			1.26			1.48			0.50						0.84											12.90	20.98	324.95
05/01/21	355.01		0.76			2.92		5.00	1.26												0.58										7.18	33.14	17.30	423.15
06/01/21	300.47	0.48	1.28		3.04	2.10			1.18												0.38											16.98	24.90	350.81
07/01/21	285.44	0.56	1.42			2.86															1.40										8.86	11.00	14.76	326.32
08/01/21	282.28	0.42	0.24			1.86		5.48				3.32						0.90			0.30								0.70		3.10	23.88	15.20	337.68
09/01/21	12.06					1.38																										21.48		34.92
10/01/21						0.52																													0.52
11/01/21	227.44	0.74	0.96		0.36	1.32			0.64			0.28									0.72											10.94	16.44	259.84
12/01/21	337.15		0.76	0.60		4.12		4.94	0.76		0.70										1.38								0.96		8.84	27.70	16.72	404.65
13/01/21	274.55	0.30	1.22			2.24			1.12												0.64										8.14	15.98	10.90	315.09
14/01/21	228.94		1.76		0.38	1.56						2.34									0.58						0.72		0.68		8.44	8.58	10.98	265.34
15/01/21	283.61	0.34	0.38			1.36	2.18	3.70	0.68			1.72						0.46			0.32								0.94		4.68	21.40	7.38	329.15
16/01/21	6.77					2.10																										17.98		26.85
17/01/21						0.62																													0.62
18/01/21	223.95	2.00	0.46			1.80			0.60						1.74			0.92			0.54										8.76	5.00		245.77
19/01/21	325.78		1.90			2.74		4.66													0.44										7.60	15.74	11.60	370.48
20/01/21	290.83	0.32	1.06			1.74			1.22												0.38						0.58					13.78	8.10	318.01
21/01/21	253.63		2.12	0.62		3.72			0.60																						11.48	26.26	13.74	312.17
22/01/21	285.51	0.34	0.32			2.16		2.72	1.24			1.02						0.46			0.58						1.26			1.32		17.38	14.46	328.79
23/01/21	5.15					1.46																										21.52		28.13
24/01/21						0.62																													0.62
25/01/21	240.28	1.14	1.08			2.22			0.60												0.82			0.32							9.24	10.72	7.32	273.74
26/01/21	311.10		1.06			2.84		4.66	0.52														0.50				1.54				8.18	15.28	7.36	353.04
27/01/21	283.57	0.50	2.26			2.34			0.52			0.46			0.78						1.70										2.42	37.00	14.04	345.59
28/01/21	253.46		1.40			1.60			0.82			1.42									0.54						0.96				8.22	14.42	11.28	294.12
29/01/21	283.81	0.14	0.46			1.26		2.58	0.68			0.64						0.30			0.58								0.24		0.98	21.42	21.32	334.41
30/01/21	4.15					1.20																										34.34		39.69
31/01/21						1.02																													1.02
TOTAL	5,888.42	8.36	23.58	1.22	3.78	56.32	2.18	33.74	13.70	-	0.70	12.68	-	-	3.02	-	-	3.04	-	-	12.70	-	0.50	0.32	-	-	5.06	-	-	5.14	-	115.46	477.16	264.80	6,931.88

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

DATE	RECEPTIONS EXTERIEURES - DIB - (Tonnes)						
	VEOLIA STRAZEELE		VEOLIA AMIENS	DIVERS TRP Seclin	DIVERS VP St Pol / Mer	DIVERS	Sous-Total (Tonnes)
	DIVERS	CYCLAMED					
01/01/21							-
02/01/21							-
03/01/21							-
04/01/21		6.90					6.90
05/01/21	3.66	5.08					8.74
06/01/21		4.38	14.12				18.50
07/01/21	2.82	1.78					4.60
08/01/21	1.08	4.56					5.64
09/01/21							-
10/01/21							-
11/01/21		3.88					3.88
12/01/21	4.00						4.00
13/01/21		12.22	16.14				28.36
14/01/21	5.36	2.64					8.00
15/01/21	4.06	4.72					8.78
16/01/21							-
17/01/21							-
18/01/21	0.80						0.80
19/01/21	4.56	4.50					9.06
20/01/21	4.68	3.64	19.20				27.52
21/01/21	5.98	7.90					13.88
22/01/21	2.46	2.06					4.52
23/01/21							-
24/01/21							-
25/01/21		3.98					3.98
26/01/21	3.54	2.14					5.68
27/01/21		6.90	20.00	20.92			47.82
28/01/21	12.62			37.44			50.06
29/01/21	3.76	6.80		42.42			52.98
30/01/21							-
31/01/21							-
TOTAL	59.38	84.08	69.46	100.78	-	-	313.70

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 82,66 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Février 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 4
Nombre de causeries sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 4

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*8 760*
	L2 : Temps de Fonctionnement J	*0*	*7*											7
	H	*0*	*22*											22
	M	*0*	*43*											43
	S	*0*	*10*											10
	L3 : Temps de Fonctionnement J	*29*	*27*											56
	H	*2*	*16*											18
	M	*52*	*51*											103
	S	*50*	*30*											80
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 364
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5											1 357
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	954
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 319
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**15 273**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 086
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43											1 005
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14											505
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**13 596**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**603**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	603
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**14 198,89**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	0,00											2 232
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00											2
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88											299
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06											122
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7											2 764
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6											31 535
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**34 299**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20											9 571
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**											**3 657 281**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00											37 937
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 115 603,00											2 317 640
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	674 850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 339 641
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	687 438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 377 578

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
16-Feb	0	ATPL2 - Préparation au démarrage du Four : essais des équipements - Remise en état du refroidissement des fumées (essai des pompes, du circuit, ...)	24	Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière Blocage de la zone 3 suite à formation de mâchefers sur les parois
17-Feb	0	Préparation au Démarrage de la ligne 2	24	Dépannage du système "dublix" et Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière
18-Feb	24	Démarrage de la ligne 2	24	Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière
19-Feb	24	Essais des brûleurs	24	Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière Essais des brûleurs Dépannage de la vis V13.1
20-Feb	10	Arrêt du four suite au bouchage du cendrier de la zone 4	24	
21-Feb	10	Nettoyage et vidange du cendrier de la zone 4 par LEA Redémarrage du four à partir de 13h30	24	
28-Feb	0	Préparation à l'ATPL2 des 2 semaines suivantes	24	Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière Préparation à l'ATPL3 du 02 mars (Explotek)

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
4-Feb	24		Vérification des "jauges" Owen par Biomonitor Remplacement des détecteurs de gaz et de la centrale de mesure par Oldham , étalonnage et mise en service
16-Feb	24		Chantier électricité RCU Chantier calorifuge RCU **Réparation des fuites sur l'aéro BP04 par FLF** Récupération des éléments du grappin de secours pour remise en état à l'atelier
19-Feb	24		Chantier électricité RCU : tirage des câbles Chantier calorifuge RCU Récupération des éléments du grappin secours pour remise en état à l'atelier Remplacement d'un moteur sur aéro BP04 Essais de la motopompe extinction feux de fosse et essai des canons Remplacement des pneus de la chargeuse

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
18/02/2021	CO	9:30	déchet très riche (papier) ce qui provoque des trous sur la zone 2 et une zone 3 très peu chargée	baisse de l'air primaire, augmentation de l'air secondaire, accélération des grilles zone 1,2,3
24/02/2021	CO	3:30	blocages des zone 2 et zone 3 du four 2	déblocage des zones et impossible de mettre en service les brûleurs. Alarme fuite de gaz 1er seuil, vérification sur site RAS. Acquit défaut et remise en service des brûleurs
24/02/2021	CO	15:00	beaucoup de déchetteries en fosse, peu d'OM ce qui provoque des trous sur les grilles	baisse de l'air primaire + augmentation de l'air secondaire + accélération des grilles

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
02/08/2021	CO	15:00	Bourrage trémie	Débourrage de la trémie, augmentation de l'air secondaire, passage de la zone 1 à 100%

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM																				Grand Total
Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY,	CG62 -CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE D'HAILLICOURT	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE VENDIN LE	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/02/2021	239.440	1.120	1.060	0.980			2.580		0.660	1.100				0.680			6.960		14.060	8.620	277.260
02/02/2021	311.350			2.140	0.920		2.440		0.740			0.640		1.260			23.020		14.500	9.500	366.510
03/02/2021	293.940	0.320	0.960	2.000			2.020	3.660	0.580								15.460		11.880		330.820
04/02/2021	246.180		0.240	5.340			2.720		0.700	0.760				0.800			32.260		14.200	8.840	312.040
05/02/2021	279.860			0.740			1.700		0.580				0.360	0.580		0.740	13.600		14.200	4.340	316.700
06/02/2021	4.970						0.660										19.280				24.910
07/02/2021							1.520														1.520
08/02/2021	239.760	1.280	1.120	1.740			1.580	4.140	0.520					0.880			19.370		11.920	8.600	290.910
09/02/2021	298.950			0.560			1.340		0.520		1.260			0.900			13.960		9.720	8.780	335.990
10/02/2021	262.130		0.400	1.760			1.240		1.040	0.520		0.760		0.960			20.880		13.440		303.130
11/02/2021	236.850			2.060			1.720		0.620	0.920	3.480						10.680	1.960	10.560	8.980	277.830
12/02/2021	271.450	0.300	0.180	0.340		2.660	2.140	2.720	0.560		3.540		0.620	0.900		0.940	16.680		13.120	2.660	318.810
13/02/2021	5.950						1.460										24.540				31.950
14/02/2021							0.640														0.640
15/02/2021	236.690	0.760	1.140	1.360			1.120		0.560		0.940								9.480	8.560	260.610
16/02/2021	313.230		0.420	1.420		5.440	1.820	2.540	0.640	0.440				1.020			28.780		13.380	8.700	377.830
17/02/2021	297.560			1.200			2.560		1.180		0.480						17.740		12.560	8.140	341.420
18/02/2021	269.420	0.420	0.340	0.940			2.300							2.200			15.300		11.680	5.800	308.400
19/02/2021	290.380	1.120		0.600			2.220	5.420	0.660	1.140			1.040	0.820		0.460	23.740		14.840		342.440
20/02/2021	5.950						1.140										36.420				43.510
21/02/2021							0.740														0.740
22/02/2021	263.010	0.860	0.720	0.980			1.620		0.500		0.480		0.380				17.220		5.560		291.330
23/02/2021	329.570	0.320		1.360			4.240	3.600	1.340		0.240			0.800			23.120		8.820	15.360	388.770
24/02/2021	312.850	0.100	0.460	1.280			3.040		1.380	0.480	1.220						51.820	0.280	10.240	7.720	390.870
25/02/2021	276.400			1.520			2.280	3.900	0.600	0.260	0.320			0.540			27.640		13.380	5.140	331.980
26/02/2021	298.500		0.180	0.380	1.000	1.420	1.320	2.040	0.700		0.360	0.460	0.800	1.120	0.600	0.380	35.020		9.240		353.520
27/02/2021	6.470						1.380										33.940				41.790
28/02/2021							1.500														1.500
Grand Total	5590.860	6.600	7.220	28.700	1.920	9.520	51.040	28.020	14.080	5.620	12.320	1.860	3.200	13.460	0.600	2.520	527.430	2.240	236.780	119.740	6663.730

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

	TRP	VPNN - DUNKERQUE - ST POL S		VRVHDF - AM	Grand Total
Date de sortie	TRP	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	VRVHDF - AMIENS	
01/02/2021		4.260			4.260
02/02/2021			3.480		3.480
03/02/2021		4.120		21.340	25.460
04/02/2021		4.600	5.880		10.480
05/02/2021		3.600	3.800		7.400
08/02/2021		6.480			6.480
09/02/2021			2.860		2.860
10/02/2021	14.860	7.180		13.040	35.080
11/02/2021	18.140	5.660			23.800
12/02/2021		4.660	3.320		7.980
15/02/2021		7.060			7.060
16/02/2021		3.780	3.720		7.500
17/02/2021	23.300	4.360		9.920	37.580
18/02/2021		5.080	6.240		11.320
19/02/2021		2.580	5.080		7.660
22/02/2021		4.460			4.460
23/02/2021		5.600	3.560		9.160
24/02/2021		8.120			8.120
25/02/2021	24.580	2.820	9.680	20.920	58.000
26/02/2021		7.140	4.300		11.440
Grand Total	**80.880**	**91.560**	**51.920**	**65.220**	**289.580**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 83,59 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Mars 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 6
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 5

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	604,00
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	105,17%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 221,20
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 510,46**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**15 026,8**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 750 453**	**1 771 055**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 194,00
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 239
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,42	129,99	319,93
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
2-Mar	0	ATPL2 - Sablage des parcours 2 à la corde - Sablage du parcours 3 traditionnel - Remplacement de l'armoire brûleurs - Inspection périodique chaudière (extérieur : collecteurs, ballon, trappes décalorifugées,...) - Inspection des réfractaires	0	ATPL3 - Nettoyage de la chaudière par "micros explosions" - Evacuation, Transport et mise en big bag des gravats - Epreuve et Inspection des protections chaudière - Nettotyage et maintenance des chaines redler - Nettoyage et inspection du tapis mayfan - Contrôles des cendriers : enlévement alu cendrier Z3 - Ouverture et contrôle encrassement des trémies EF - Vérification du palier côté "roue" du VDT (Pb de T°) - Désacouplage du transfo du champs 3 EF - Contrôle étanchéité FAM et prelevement de manches
3-Mar	0	ATPL2 - Inspection pérodique de la chaudière (extérieur) - Remplacement de l'armoire brûleurs - Inspection périodique chaudière (extérieur : collecteurs, ballon, trappes décalorifugées,...) - Prépartaion à la réfection de 1 m2 de béton sur tubes (amenée de matériel,....) - Installation échafaudage au niveau de la grille - Vidange du compacteur - Contrôle étanchéité FAM et prelevement de manches	0	ATNPL3 - Remplacement des paliers du VDT - Remplacement des protections de tubes tubes SHT - Inspection et maintenance des frappages EF : prévision de remplacement du moteur de frappage du champs 2 - Nettoyage du cendrier Zone 3 Remise en service de la ligne 3 suivant la courbe de séchage avec 1 palier à 150 °C
4-Mar	0	ATPL2 - Remplacement de l'armoire brûleurs - Inspection périodique chaudière (extérieur : collecteurs, ballon, trappes décalorifugées,...) - Inspection pérodique de la chaudière (iinspection intérieure par des cordistes) - Réfection de 1 m2 de béton sur tubes et nettoyage des plaques à trou	4	ATNPL3 Arrêt du four suite à fuite vapeur au niveau du joint du chapeau de la vanne isolement du départ Croda au Barillet : décompression, dépose du chapeau et remise en état Maintenance des chaînes redler, en particulier la N°2 Maintenance du systéme de ramonage dublix **Redémarrage de l'installation vers 16h00**

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
3-Mar	0		Arrêt de la livraison vapeur Croda Préparation à l'inspection périodique de la bâche alimentaire et du dégazeur thermique : ouverture et nettoyage Inspection périodique de la bâche alimentaire et du dégazeur Remise en état de la vanne isolement aspiration pompe alimentaire PA4
4-Mar	4	**Remise en service du GTA avec la consigne de tangente phi à -0,120 pour se situer dans le bandeau [0;0,1]**	
17-Mar	24		Maintenance et Dépannage des analyseurs EMSA Maintenance et dépannage des analyseurs TECORA Remise en état du grappin de secours à l'atelier **Réunion Croda sur les "pics "de consomation vapeur et sur l'alimentaion en eau osmosée** Remise en état du compesseur Kaeser de location
23-Mar	20	Point Zéro du GTA : Contrôles vibratoires et test de retour de puissance Préparation travaux de la révision Mineure	Tests à froid des équipements du RCU

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
12/03/2021	CO	7:00	Blocage zone 2	Manipulation de la zone coup par coup
12/03/2021	CO	13:00		
20/03/2021	CO	15:00	Déchets trop riches. Four en figeage	Baisse de l'air primaire - Augmentation de l'ai secondaire - Poussoir et zone 1 à 100%
20/03/2021	CO	15:30		
21/03/2021	CO	10:00	Blocage zone 2	Déblocage zone 2 - zone à 100%

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
24/03/2021	CO	18:30	Plusieurs déclenchements des redlers 1, 2 et 3 à la suite - Ce qui a provoqué des trous sur la grilles	Remise en service des redlers à chaque déclenchement, baisse de l'air primaire, augmentation de l'air secondaire et rechargement des grilles
28/03/2021	CO	1:00	Déchets trop riche	Baisse de l'air primaire - Augmentation de l'air secondaire

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM																				Grand Total
	CA DE BETHUNE-BRUAY,	CG 62 - CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/03/2021	259.840	5.680	0.540	1.860		2.120			0.560					0.660	1.080		21.840		9.680	8.960	312.820
02/03/2021	330.240			0.960		1.860			0.500	0.500	0.460						19.680		13.220	10.980	378.400
03/03/2021	302.730	0.900	1.320	1.020		3.380			1.120	0.920	0.260			0.800			34.960		16.720	7.500	371.630
04/03/2021	258.260			1.420	0.880	3.040		3.980	1.520		0.300			0.740			41.400		11.000		322.540
05/03/2021	284.460	0.860	0.500	0.560		1.660		2.480	0.560	0.580	0.140		0.280	1.400		0.480	24.340		13.140	4.540	335.980
06/03/2021	8.270					0.900											13.560				22.730
07/03/2021						0.780															0.780
08/03/2021	261.590		0.940	0.980		0.720			0.620		0.480	0.520		0.820			3.460		10.520	9.420	290.070
09/03/2021	331.490	0.280		0.840		2.980			0.520			0.360		0.340			17.820		8.760	10.300	373.690
10/03/2021	288.950		0.580	1.080		1.480		4.500	1.020		0.420	0.120					38.780		8.440		345.370
11/03/2021	258.270	0.500	0.240	1.340	0.800	2.280					0.460			0.340			22.100		20.820	10.800	317.950
12/03/2021	279.280	1.000	0.280	0.400	0.360	2.200		2.740	0.800	1.180	0.120		0.360	0.420	0.900		19.200		12.220		321.460
13/03/2021	2.830					1.120											29.260				33.210
14/03/2021						0.600															0.600
15/03/2021	228.620		1.040	1.180		1.180			0.540		0.240								9.600	8.700	251.100
16/03/2021	317.890		0.460	1.380		3.160		2.540	0.540	0.800	0.140			0.820			20.140		14.400	7.460	369.730
17/03/2021	275.370		0.200	0.840	0.680	2.880		3.540	0.620		0.420						26.000	0.240	10.320		321.110
18/03/2021	255.230			2.000		3.040			0.460	0.320	0.240			0.420			16.760		14.480	8.940	301.890
19/03/2021	279.600	1.420	0.220	0.880	0.620	2.300		1.300	0.500	0.320	0.260		0.460	0.820		0.480	22.360		10.620	1.500	323.660
20/03/2021	5.310					1.180											26.300				32.790
21/03/2021						0.980															0.980
22/03/2021	255.590		0.180	1.340		2.080			0.560	0.240	0.380			0.620			11.460		7.260	9.200	288.910
23/03/2021	336.750		0.620	0.820		4.800		2.860	1.380		0.380						22.160		8.420	7.540	385.730
24/03/2021	323.290		0.560	0.800		2.580			0.560		0.400						23.940		10.560		362.690
25/03/2021	265.630			0.860		3.280			0.520	0.960	0.420	0.120		0.780			33.460		15.400	8.800	330.230
26/03/2021	302.600	4.480	0.320	0.300		1.560		5.280		0.860	0.180		0.580	0.640		0.560	24.360	0.900	8.620	2.740	353.980
27/03/2021	6.090					0.960											42.700				49.750
28/03/2021						0.880															0.880
29/03/2021	250.890		0.540	2.020		1.320	6.640		0.580		0.400						10.660		12.700	8.720	294.470
30/03/2021	330.280			1.760	0.880	2.660		3.360	0.680		0.480			0.860			25.120		12.600	7.880	386.560
31/03/2021	303.740		0.800	0.920		2.560			0.440		0.460			0.560			35.480		16.180	4.800	365.940
Grand Total	6603.090	15.120	9.340	25.560	4.220	62.520	6.640	32.580	14.600	6.680	7.040	1.120	1.680	11.040	1.980	1.520	627.300	1.140	275.680	138.780	7847.630

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	VRVHDF - AMIENS	Grand Total
01/03/2021	1.360			1.360
02/03/2021		3.200		3.200
03/03/2021	9.760	1.680	13.320	24.760
04/03/2021	5.480	4.640		10.120
05/03/2021	1.800	3.820		5.620
08/03/2021	6.940			6.940
09/03/2021	2.760	2.780		5.540
10/03/2021	3.820		15.400	19.220
11/03/2021	5.920	5.620		11.540
12/03/2021	7.500	3.500		11.000
15/03/2021	3.860			3.860
16/03/2021		3.460		3.460
17/03/2021	8.260		15.960	24.220
18/03/2021	14.200	5.520		19.720
19/03/2021	2.140	10.740		12.880
22/03/2021	3.660			3.660
23/03/2021		3.320		3.320
24/03/2021	4.240			4.240
25/03/2021	3.240	5.980		9.220
26/03/2021	7.860		18.460	26.320
29/03/2021	1.580			1.580
30/03/2021	2.520			2.520
31/03/2021	7.160	4.040	14.800	26.000
Grand Total	104.060	58.300	77.940	240.300

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 66,16 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Avril 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 7
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 6

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	604,00	362,32
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	105,17%	0,00%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 221,20	3 623,19
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 510,46**	**6 756,88**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	0,00
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	0,00
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	0,00
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 194,00	325 814
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 239	677 611
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,42	129,99	319,93	321,20
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

Ligne 2		Ligne 3	
Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
0	ATPL2 - Dépannage des brûleurs et **essais des brûleurs** (suivant la nouvelle armoire) - Remplacement du joint de dilatation sortie chaudière - Contrôles de la fermetures des portes - Contrôle du bon fonctionnement des grilles - Prédisposition du refroidissement des fumées Mise en service de la ligne 2 suivant courbe de séchage	24	Préparation de l'ATPL3 d'avril - Installation d'échafaudages extérieurs
24		0	
24		0	
24	Contrôles des rejets atmosphériques	0	ATPL3 - Enlévement des crasses et sécurisation accès - Nettoyage de la langue sortie carneau et du mur grille - Installation échafaudage 1er parcours - Sablage des parcours 1 et 4 - Démolition réfractaires (Four Tournant, carneau,...) - Nettoyage des chaînes redler - Nettoyage des cendriers - Dépose des brides collecteur bas chaudière - Ouverture du ballon - Dépose des coquilles de protection chaudière - Dépose des déflecteurs - Remplacement des conduites et des guillotines syst. Dublix - Maintenance du groupe hydraulique - Maintenance des ventilateurs de combustion - Remplacement de la pompe alimentaire PA5 par une KSB - Installation de double vannage sur le circuit Pompes alim.

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M	Travaux sur les communs
Heures	Commentaires	Commentaires
20		Fuite au niveau de vanne retour condensats réchauffeur d'air F2 au niveau de la bâche alimentaire Maintenance des compresseurs d'air Réparation de la manchette PSR (câble cassé) Remise en état du grappin de secours à l'atelier : installation du groupe à l'intérieur du caisson, assemblage des griffes et vérins ..... Maintenance du pont roulant PR01 Préparation ATP : Enlévement des briques au niveau du local Hangar et stockage au niveau de la dalle à mâchefers **Pb d'alimentation en eau de Croda**
0	Révision mineure du GTA - Dépose des soupapes d'admission pour révision - Ouverture des paliers - Contrôles électriques de l'alternateur - Remplacement de la centrale de mesure PM800 Révision des pompes de transfert Nettoyage de l'aérocondenseur	Arrêt de la livraison vapeur Croda et arrêt de la fourniture en eau osmosée Analyses d'eau
10	Démarrage du GTA Réglage de la tangente phi Rangement et nettoyage du chantier de révision mineure du GTA	Nettoyage et repli des chantiers de l'ATP

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
12/04/2021	CO	11:00	Défaut compacteur, intervention maintenance Arrêt fréquent de la grille 4	Acquit défaut du compacteur Remise en service grille 4
12/04/2021	CO	15:00	Blocage de la zone 2 et 3	Déblocage de la zone 2 et 3
12/04/2021	CO	15:30	Four chargé	Baisse de la vitesse du poussoir
12/04/2021	CO	0:00	Déchets bloqués zone 1 et 2	Accélération des zones 1 et 2 à 100%
13/04/2021	CO	1:30	Déchets bloqués en zone 1 et 2	Accélération des zones 1 et 2 à 100%
13/04/2021	CO	3:30		
13/04/2021	CO /NH3	4:00	Déchets bloqués en zone 1 et 2 + défaut sur zone 3 et 4	Mise en service du brûleur + les zones à 100 %
14/04/2021	CO	6:00	Blocage de la zone 2, pas de brûleur, four encrassé en zone 2	Déblocage du FDC
14/04/2021	CO	7:30	Blocage zone 2, pas de brûleur	Déblocage du FDC
15/04/2021	CO	9:00	Blocage des O.M en zone 2	Mise en service du brûleur, pousseur zone 1 et 2 à 100%, impossible de remplir la zone 3: accrochage des OM sur les paroies du four
17/04/2021	CO	0:30	Blocage zone 2 + Course vérin	Travaux de déblocage sur site pour récupération course vérin Mise en service brûleur
19/04/2021	CO	16:30	Blocage zone 2	Zone 2 à 100% et le brûleur de maintien
20/04/2021	CO	8:00	Bourrage du compacteur, arrêt des grilles	Débourrage compacteur
22/04/2021	CO	12:00	Arrêt d'urgence sur C2: arrêt complet du transport mâchefers et arrêt grille du four 2. Fosse débordante + essai démarrage four 3	Remise en service transport mâchefers + grilles. Accélération des grilles 1 et 2 + poussoir. Augmentation air secondaire
22/04/2021	CO	13:00	Arrêt grille pour ouverture compacteur pour retrait de ferrailles de ce dernier	Brûleurs en défaut, fermeture compacteur et remise en service des grilles
28/04/2021	CO	10:00	Figeage grilles trop long. Ce qui réduit l'épaisseur de la couche OM dans le four et favorise des passages préférentiels	Augmentation du débit air secondaire et augmentation des vitesses grilles et du pousseur
29/04/2021	CO	16:00		
29/04/2021	CO	22:00	Blocage fin de course zone 2	Réduction d'un minimum de course
29/04/2021	CO	22:30		
30/04/2021	CO	8:00	Zones 1 et 2 déchargés déchets très riches	Baisse de l'air primaire, augmentation air secondaire accélération des zones 1 et 2

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
06/04/2021	CO	20:00	Bourrage trémie	Débourrage trémie
09/04/2021	CO	12:00	essais sécurité four, niveau ballon très haut, très bas + arrêt d'urgence air principale et groupe hydraulique	après les essais remise en service du four 3
24/04/2021	CO	13:30	Four 3 froid démarrage + bourrage trémie de chargement	Débourrage trémie, rechargement du four avec grilles à 100% , mise en service du brûleur maintien 1

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM																						Grand Total
	CA DE BETHUNE-BRUAY,	CG62 -CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE D'HAILLICOUR	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	LABORATOIRE TABARDEL	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/04/20	269.830		0.380	1.360			1.700					0.260							30.380			12.120		316.030
02/04/20	283.580	0.960	0.040	0.520			2.260		3.960	2.060	0.520	0.200			0.400	1.180	0.760	0.640	12.100			10.020	10.920	330.120
03/04/20	4.790						1.160												30.180			2.340		38.470
04/04/20							0.780																	0.780
05/04/20	222.930																		37.140					260.070
06/04/20	290.470		1.300	0.800	0.380		2.340		1.660	0.600	0.320	0.280				0.720			8.280			8.740	8.180	324.070
07/04/20	284.990			1.340			2.360			1.020		0.160							31.660			15.160	8.340	345.030
08/04/20	242.130		0.240	1.380			2.260			0.460	0.880					0.480			24.100		0.160	17.820	5.560	295.470
09/04/20	272.020	1.200	0.260	0.500			2.760		3.200	0.560	0.400				0.420	0.820		0.540	20.300			10.820	5.940	319.740
10/04/20	6.050						0.920												32.320					39.290
11/04/20							0.760																	0.760
12/04/20	267.510			0.940			1.960			0.580		0.420							11.580			9.960	7.960	300.910
13/04/20	318.810			0.880			3.680		2.160	0.540						0.500			28.500			15.520	6.260	376.850
14/04/20	291.140	0.540	0.280	1.300	0.580		1.520			0.520		0.300							29.420	0.540		18.680		344.820
15/04/20	250.610			2.120		0.740	2.400	2.320		0.520	2.420	0.160				0.580			27.840			13.900	11.060	314.670
16/04/20	279.800		0.400	0.280		5.180	1.500		3.320	0.700		0.060			0.300	0.840	0.820	0.640	35.420			12.880		342.140
17/04/20	5.930						1.500												36.340					43.770
18/04/20							0.800																	0.800
19/04/20	250.120		0.560	0.620	0.880		1.540			0.520	0.180					0.760			21.800			2.520	9.140	288.640
20/04/20	318.040		0.540	0.780			1.660		2.360	0.500		0.300							28.260	0.340		9.880	11.480	374.140
21/04/20	298.900		0.280	1.480	0.360		2.600			0.460		0.480			0.260	0.700	0.840		38.020			12.380	5.860	362.620
22/04/20	266.790		0.520	1.900			2.120			0.700	0.940	0.800	0.740						48.300			9.220	5.480	337.510
23/04/20	288.530	1.260	0.120	0.560			3.240		2.900	0.640	1.240	0.740	0.500		0.260	0.680		0.500	30.320			15.520		347.010
24/04/20	4.130						1.280												35.700					41.110
25/04/20							0.760																	0.760
26/04/20	252.820		0.340	1.140	0.560		2.300			0.560	0.600	0.420				0.520			26.860			9.460	8.880	304.460
27/04/20	318.940	1.300	1.400	1.060			2.620		2.400	0.600				0.500		0.420			20.140			6.360	9.420	365.160
28/04/20	294.980			0.500			2.500			0.700		0.460				0.440			41.900			10.140	7.360	358.980
29/04/20	250.580	1.140	1.300	1.020			3.600					0.200			0.380	0.340			29.900			20.860	4.560	313.880
30/04/20	297.990	0.340	0.460	0.820			1.700		3.220	1.440	0.600	0.280					0.640	0.580	17.220		0.320	9.660		335.270
Grand Tot	6132.410	6.740	8.420	21.300	2.760	5.920	56.580	2.320	25.180	13.680	8.100	5.520	1.240	0.500	2.020	8.980	3.060	2.900	733.980	0.880	0.480	253.960	126.400	7423.330

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	ESTERRA	VEOLIA PF	VPNN - DUNKERQUE - ST	VRVHDF - AMI		Grand Total
	ESTERRA	VPNN - SECLIN	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	VRVHDF - AMIENS	
01/04/2021			8.960	6.340		15.300
02/04/2021			4.900			4.900
06/04/2021			4.120			4.120
07/04/2021			4.080	3.360	9.620	17.060
08/04/2021		4.920	2.340			7.260
09/04/2021	0.920		2.700	3.720		7.340
12/04/2021			4.600			4.600
13/04/2021		1.200	5.840	3.100		10.140
14/04/2021			7.280		16.380	23.660
15/04/2021		11.180	8.480			19.660
16/04/2021			5.180	10.400		15.580
19/04/2021			1.460			1.460
20/04/2021				3.220		3.220
21/04/2021			13.440			13.440
22/04/2021		1.380	2.920	6.480		10.780
23/04/2021			7.340	3.620		10.960
26/04/2021			3.280			3.280
27/04/2021				3.000		3.000
28/04/2021			5.400			5.400
29/04/2021			5.220			5.220
30/04/2021			4.080			4.080
Grand Total	0.920	18.680	101.620	43.240	26.000	190.460

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 47,03 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Mai 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 9
Nombre de causeries sécurité réalisées = 0	depuis début janvier = 6

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*
	L2 : Temps de Fonctionnement J	*0*	*7*	*10*	*26*	*16*
	H	*0*	*22*	*17*	*2*	*19*
	M	*0*	*43*	*51*	*44*	*55*
	S	*0*	*10*	*10*	*10*	*10,000*
	L3 : Temps de Fonctionnement J	*29*	*27*	*26*	*15*	*29*
	H	*2*	*16*	*20*	*2*	*15*
	M	*52*	*51*	*50*	*19*	*8*
	S	*50*	*30*	*10*	*10*	*10*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1381,02
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
12-May	24	Arrêt du Four 2 suite à "casse" de la chaîne redler : Réparation de la chaîne et remise en service Modification de la progammaton de la régulation de température des fumées au niveau du réacteur L2	24	Analyses des rejets atmosphériques
19-May	24	Inspection et remise en état de la chaîne redler Dépannage de l'alimentation du broyeur de secours et basculement sur le broyeur de ligne	20	Surpression foyer (+48 mmCE) au niveau du tapis Mayfran avec blocage du tapis : déblocage du tapis, vérification des équipements, des trappes....et remise en service
20-May	16	Arrêt du Four 2 sur manque de déchets	24	
21-May	0	ATPL2 - Nettoyage des réfractaires - Balayage et inspection des grilles - Vidange du compacteur	24	

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
4-May	24		Intervention sur RCU : - modification de place du clapet antiretour , remise en place de la buse injection sur le circuit injection eau de refroidissement - Installation d'un capteur "débit bas" sur le circuit eau au secondaire de l'hydrocondenseur
21-May	24		Dépannage du pont PR02 : blocage des pinces de freins sur le mouvement de levage Nettoyage de l'installation Visite DT régionale sur le sujet des "surpresions foyer " au niveau du Four
28-May	24		Dépose de l'ancien grappin pour remise en état à l'atelier : remplacement du moteur du groupe hydraulique Nettoyage de l'installation Préparation à la formation de "mise en sécurité" de demain par le campus Modification des tuyauteries d'extinction feux de fosse par FLF Reprise du calorifuge démonté pendant l'ATP par Poujaud

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
03/05/2021	CO	11:00	Déchets très riches. Le four s'est vidé Brûleur de maintien en défaut	Baisse de l'air primaire, augmentation de l'air secondaire Mis poussoir zone 1 à 50%
04/05/2021	CO	10:30	OM trés riche, four se vide	air secondaire à 100% et air primaire à 100%
05/05/2021	CO	10:00	Trop riche et les brûleurs ne démarrent pas	air primaire à 6% et air secondaire à 100%
05/05/2021	CO	21:00	Blocage zone 1 four 2	Déblocage Zone 1 sur site, pas de brûleur opérationnels
06/05/2021	CO	8:00		
06/05/2021	CO	8:30	Four charger due au manque de réchauffeur, blocage zone 2, brûleur en défaut	
06/05/2021	CO	9:00		
07/05/2021	CO	20:00	OM riche, difficulté à remplir le four	mise à 100% pousseur zone 1 et 2
08/05/2021	CO	1:00	Bourrage compacteur, arrêt des grilles	Débourrage compacteur, mise en service des brûleurs, remise en service des grilles
08/05/2021	CO	11:00	Figeage trop long, ce qui a réduit la couche	augmentation de la vitesse du du pousseur zone 1 et 2, augmentation du débit d'air secondaire
08/05/2021	CO	14:30		
08/05/2021	CO	15:00		
08/05/2021	CO	15:30		
08/05/2021	CO	16:30		
09/05/2021	CO	5:00	OM riche	Zone à 100%, blocage des zones pour débit vapeur à > 18 T/h
09/05/2021	CO	10:00	bourrage compacteur	Débourrage
09/05/2021	CO	21:00	Zone 2 bloqué	Déblocage zone 2
11/05/2021	CO	15:30	Four chargé	Arrêt des grilles pour brûler un maximum et éviter les imbrûlés
11/05/2021	CO	18:00	Déchet trop riche	Baisse air primaire, augmentation air secondaire, accélération des grilles
13/05/2021	CO	4:00	Dégarnissage d'une zone: accrochage zone 1 et 2	Accélération des grilles
13/05/2021	CO	11:00	Bourrage compacteur arrêt grilles	Remise en service grilles après débourrage
13/05/2021	CO	14:00	Accrochage zone 1 et 2	Zone 1 et 2 à 100%
13/05/2021	CO	14:30		
14/05/2021	CO	9:00	Déchets riche en fosse	Baisse air primaire, augmentation de l'air secondaire + accélération des grilles
14/05/2021	CO	19:00	Zone 3 déchargée	Pousseur à 50, zone 1 et 2 à 100%
16/05/2021	POUS	13:30	Pompe de refroidissement à l'arrêt: pique de poussières	Remise en service de la pompe: baisse des poussières
19/05/2021	CO	9:30	Blocage zone 1	Augmentation de la vitesse zone 1+ brûleur

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
05/05/2021	CO	9:00	Trémie bourée	Impossible à débourrer mécaniquement. Nécessite de faire remonter le feu, temps d'intervention 1/2h
06/05/2021	CO	17:00	OM trés riche	Mise en service des brûleurs et forçage des grilles pour charger la zone 2
06/05/2021	CO	20:00	Déchets trop riche	Forçage des grilles pour charger les zones
10/05/2021	CO	9:00	Déchets trop riche, le four s'est vidé	Baisse air primaire, augmentation air secondaire, repris les grilles 1 et 2 en
11/05/2021	CO	1:30	Four vide suite à un déchet riche	Baisse air primaire, augmentation air secondaire + zone 1 à 100%

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

of Poids de la ma	Client	Transporteur																					
	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM																						Grand Tota
Date de sortie	ASS NOEUX ENVIRONNEM	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CG 62-CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CAUONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/05/2021							0.500																0.500
02/05/2021							1.080																1.080
03/05/2021		248.300	1.020	0.260	1.040		1.300		2.020	0.560						0.680			13.100		6.780	9.080	284.140
04/05/2021		299.900		0.280	0.380		2.020			0.660	0.860	0.540			0.280	0.560			27.980		15.420	8.320	357.200
05/05/2021		271.960		0.380	1.260		1.980			0.660		0.560							28.800		14.780		320.380
06/05/2021		242.840			1.940	0.400	3.100		3.700		1.000	0.140				0.740			28.560		9.320	4.960	296.700
07/05/2021		284.600	0.260	0.220	0.400		2.860	3.020		1.460	0.860	0.260			0.300	0.660	0.620	0.720	28.260	0.200	14.340	9.140	348.180
08/05/2021		4.990					0.640												12.700				18.330
09/05/2021							1.340																1.340
10/05/2021		155.210	0.920		0.940		2.280			1.200		0.760	0.480		0.200	0.560			17.260		9.220	8.360	197.390
11/05/2021		372.320		0.760	0.560		2.760			0.700	0.220	0.320							29.840		16.100	7.600	431.180
12/05/2021		327.340	0.220	0.220	1.060		2.160		4.380	0.720	1.360	0.580				0.860			31.080		9.200	4.040	383.220
13/05/2021		226.520																	16.300				242.820
14/05/2021		275.110					2.500								0.440		0.700		27.400		15.720	8.660	330.530
15/05/2021		5.030					1.060												35.820				41.910
16/05/2021							0.860																0.860
17/05/2021	0.580	240.470		1.160	1.300		2.000			0.680		0.740				0.940			28.180		6.380	9.320	291.750
18/05/2021		326.120		0.400	1.020		1.140			0.600	0.320								16.820		12.560	6.360	365.340
19/05/2021		303.380			1.020		1.880			0.700		0.580				0.760	0.860		17.580		17.340		344.100
20/05/2021		260.100		0.300	2.220	0.580	2.580		4.740	0.660	1.100	0.240							18.580		19.000	9.420	319.520
21/05/2021		294.260	0.200		0.760		1.920			0.860	1.700	0.220		0.280	0.720	1.020		0.800	16.180		15.960	3.560	338.440
22/05/2021		4.630					0.880												27.060				32.570
23/05/2021							1.340																1.340
24/05/2021		215.850																	16.540			9.280	241.670
25/05/2021		300.660	4.340	1.180	0.560		4.380		4.020	0.580	1.020	0.300				0.600			18.700		9.820	7.280	353.440
26/05/2021		276.360		0.200	1.580		2.660			0.640		0.440					0.940		25.860		6.320	4.160	319.160
27/05/2021	0.760	244.300			1.460		1.960			0.800	0.200	0.200				0.760			16.800		17.460	6.240	290.940
28/05/2021		293.040	0.080	0.440	0.460		2.420	2.220	3.940	0.660	0.820	0.340	0.280			0.920		0.560	17.940		17.360		341.480
29/05/2021		5.830					1.300												26.300				33.430
30/05/2021							0.960																0.960
31/05/2021		258.400		0.280	0.460		1.720			1.280		0.300			0.780	0.800			13.220		12.700	9.740	299.680
Grand Total	1.340	5737.520	7.040	6.080	18.420	0.980	53.580	5.240	22.800	13.420	9.460	6.520	0.760	0.280	2.720	9.860	3.120	2.080	556.860	0.200	245.780	125.520	6829.580

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

of Poids de la m	Client	Transporteur	
	VRVHDF - DUNKERQUE -		Grand Total
Date de sortie	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	
03/05/2021	5.200		5.200
04/05/2021	1.500	3.200	4.700
05/05/2021	4.560		4.560
06/05/2021	8.220		8.220
07/05/2021	4.820		4.820
10/05/2021	4.100		4.100
11/05/2021	2.340	3.200	5.540
12/05/2021	5.160		5.160
14/05/2021	4.840	3.360	8.200
17/05/2021	2.640		2.640
18/05/2021	7.900		7.900
19/05/2021	6.580		6.580
20/05/2021	2.560		2.560
21/05/2021	4.240		4.240
25/05/2021	2.920		2.920
26/05/2021	4.480	3.640	8.120
28/05/2021	10.240		10.240
31/05/2021	2.420		2.420
Grand Total	**84.720**	**13.400**	**98.120**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 85,57 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Juin 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 3	depuis début janvier = 12
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 7

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*
	L2 : Temps de Fonctionnement J	*0*	*7*	*10*	*26*	*16*	*0*
	H	*0*	*22*	*17*	*2*	*19*	*0*
	M	*0*	*43*	*51*	*44*	*55*	*0*
	S	*0*	*10*	*10*	*10*	*10,000*	*0*
	L3 : Temps de Fonctionnement J	*29*	*27*	*26*	*15*	*29*	*28*
	H	*2*	*16*	*20*	*2*	*15*	*16*
	M	*52*	*51*	*50*	*19*	*8*	*40*
	S	*50*	*30*	*10*	*10*	*10*	*10*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92	0,00
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14	688,67
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75	689,24
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%	100,08%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	72,34
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505	1 353 143
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,58
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
3-Jun	0	ATPL2	24	Arrêt du four suite à une surpression du foyer (+48 mmCE) : Blocage du tapis Mayfran : déblocage par accoup en AV. Ramonage humide des parcours 3 de la chaudière
11-Jun	0	ATPL2 - Epreuve de la chaudière : remplacement du joint du trou d'homme du ballon de la chaudière	24	Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière Dépannage du ramonage humide du parcours 3 Surpression au niveau du four : blocage temporaire du tapis Mayfran (+46 mmCE) sans dégats apparents
15-Jun	0	ATPL2 - Remplacement d'une batterie du réchauffeur d'air	0	ATPL3 - Nettoyage de la chaudière par micros explosions - Epreuve de la chaudière - Inspection de la chaudière et remplacement des coquilles défectueuses - Nettoyage et inspection chaînes redler - Nettoyage et inspection tapis Mayfran - Rectification des galets du four tournant - Raccordement de la gaine au niveau du clapet d''expansion au niveau de la sortie four (installé pendant ATPL3 d'avril) - Remplacement du palier côté motoréducteur du tapis Mayfran - Nettoyage des cendriers et inspection des mécaniques sous grilles - Reprise de l'étanchéité du réseau vapeur contournement BP04
19-Jun	0		24	Remontée du feux au niveau de la trémie d'alimentation OM Mise en service du dispositif d'extinction
21-Jun	0	ATPL2 - Maintenance et Modification de la grille - Remplacement de la chaîne redler	24	

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

		GTA M+M	Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
1-Jun	24		Dépose de l'ancien grappin pour remise en état à l'atelier : remplacement du moteur du groupe hydraulique Nettoyage de l'installation Modification des tuyauteries d'extinction feux de fosse par FLF Reprise du calorifuge démonté pendant l'ATP par Poujaud Vérification des compteurs énergie par EMERSON
9-Jun	24	Nettoyage de l'aérocondenseur par Sodi	Nettoyage de l'installation Installation ligne de vie sur la manchette PSR
23-Jun	24		Nettoyage usine Maintenance du GE (vérification du circuit de efroidissement) Arrêt d'equipements des communs sans défaut : redémarrage en manuel: Convoyeurs, pompes,....
24-Jun	24		Nettoyage usine Maintenance du GE (vérification du circuit de efroidissement) Vérification de la motopompe extinction feux de fosse et des circuits Dépannage de l'automatisme au niveau de l'automate des "communs" avec GTI Essai de la motopompe extinction de feux de fosse avec essais réels des canons : clapet antiretour défectueux....

Évènements Environnementaux

PAS DE FONCTIONNEMENT DE LA LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
03/06/2021	CO	10:00	Dégarnissage d'une zone	Accélération des grilles
05/06/2021	SO2	10:00	Déchet trop riche	Augmentation de l'air primaire + augmentation bicar
05/06/2021	HCL	10:30		

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM																								Grand Total
	ASS NOEUX ENVIRONNEM	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CG62-CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VENDIN LE	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	DIVERS BETHUNE BRUAY	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/06/2021	0.520	330.540			1.160		3.080		2.700	0.640		0.320								17.160			9.680		365.800
02/06/2021		283.780		0.560	1.000		1.820	1.060	3.180	1.380	1.220	0.280			0.720	0.640	1.080			15.200			8.440	8.960	329.320
03/06/2021		249.700			1.900		2.960			0.640		0.220								32.180			8.880	12.440	308.920
05/06/2021		4.870					0.960													31.820				4.260	41.910
06/06/2021							1.220																		1.220
07/06/2021		251.430		0.360	0.540	0.340	1.800			0.660	0.260	0.320	0.340					0.140		12.500			12.140	9.740	290.570
08/06/2021		310.340		0.340	1.260		4.340		3.480	0.580		0.180				0.840				19.960			11.200	3.920	356.440
09/06/2021		295.790		0.260	1.120		2.140			1.020		0.280	0.120							13.140			13.280		327.150
10/06/2021	0.380	252.560		0.980	1.880		2.920			0.700	0.360	6.600				1.080				22.340			13.620	9.340	312.760
11/06/2021		291.350	0.860	0.440	0.780	0.280	2.120		3.340		0.320	0.300			0.840	0.940	0.800		0.660	19.140		0.300	13.220	2.840	338.530
12/06/2021		5.090					1.240													23.200					29.530
13/06/2021							1.660																		1.660
14/06/2021		238.670		0.180	0.960		0.660					0.440			0.880					21.040			5.480	10.160	278.470
15/06/2021		328.440	0.220	0.300	0.860		2.720	2.200	3.580	0.720		0.320				0.940				9.880			14.480	8.860	373.520
16/06/2021		270.860			1.700		1.540				0.260	0.380								19.320			15.000	6.180	315.240
17/06/2021		242.980		0.280	1.840	0.160	2.720			1.820		0.500	0.200				0.980			21.240			7.360	4.680	284.760
18/06/2021		286.820		0.160	1.400		2.120		4.120	1.500		0.420		0.460	1.160	1.060			0.620	16.860			11.060		327.760
19/06/2021		7.710					1.460													27.940					37.110
20/06/2021							0.980																		0.980
21/06/2021		241.600	0.900	0.360	0.800		1.640			0.600	0.420	0.580				0.840				11.400			11.680	10.540	281.360
22/06/2021		322.440		0.460	1.280		3.560		3.980	0.700		0.400								7.900			10.560	6.200	357.480
23/06/2021		282.070		0.340	1.960		1.820			0.700	0.280	0.420				0.720				20.560	0.100		19.120	7.300	335.390
24/06/2021	0.340	267.090		0.380	2.000		2.680					0.300				1.160			0.660	9.260			23.340	6.980	314.190
25/06/2021		281.160	0.320	0.220	0.320		2.160		4.540	0.840	0.180	0.540			1.060	0.660	0.920		0.500	28.200			11.800		333.420
26/06/2021		11.880					0.480													20.920					33.280
27/06/2021							2.140																		2.140
28/06/2021		229.610	1.800	0.300	1.080		1.520		4.040	0.740					0.880	0.640				9.820			6.080	10.360	266.870
29/06/2021		337.850		1.380	0.960		1.220			1.640		0.500					0.320			20.140			16.200	7.060	387.270
30/06/2021		300.240			1.660		3.160			1.460		0.420				1.940				28.140			8.040	7.480	352.540
Grand Total	1.240	6214.880	5.000	7.300	26.740	0.780	61.420	3.260	35.960	16.340	3.300	13.720	0.660	0.460	6.380	12.640	4.100	0.140	3.000	496.040	0.100	0.300	267.420	137.300	7318.480

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	VRVHDF - DUNKERQUE - VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VRVHDF - DUNKERQUE - VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	Grand Total
01/06/2021	4.760	3.020	7.780
02/06/2021	8.640		8.640
03/06/2021	2.200		2.200
07/06/2021	4.980		4.980
08/06/2021	2.100	3.680	5.780
09/06/2021	7.840		7.840
10/06/2021	5.800		5.800
11/06/2021	5.160	4.080	9.240
14/06/2021	3.560		3.560
15/06/2021		3.480	3.480
16/06/2021	10.740		10.740
17/06/2021	5.200		5.200
18/06/2021	4.020	4.180	8.200
22/06/2021	2.200	4.040	6.240
23/06/2021	7.260		7.260
24/06/2021	4.640		4.640
25/06/2021	4.860	4.140	9.000
28/06/2021	8.840		8.840
29/06/2021		4.140	4.140
30/06/2021	7.560		7.560
Grand Total	102.500	35.120	137.620

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 72,67 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Juillet 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 3	depuis début janvier = 12
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 7

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*
	L2 : Temps de Fonctionnement J	*0*	*7*	*10*	*26*	*16*	*0*
	H	*0*	*22*	*17*	*2*	*19*	*0*
	M	*0*	*43*	*51*	*44*	*55*	*0*
	S	*0*	*10*	*10*	*10*	*10,000*	*0*
	L3 : Temps de Fonctionnement J	*29*	*27*	*26*	*15*	*29*	*28*
	H	*2*	*16*	*20*	*2*	*15*	*16*
	M	*52*	*51*	*50*	*19*	*8*	*40*
	S	*50*	*30*	*10*	*10*	*10*	*10*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92	0,00
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14	688,67
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75	689,24
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%	100,08%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	72,34
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505	1 353 143
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,58
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
3-Jun	0	ATPL2	24	Arrêt du four suite à une surpression du foyer (+48 mmCE) : Blocage du tapis Mayfran : déblocage par accoup en AV. Ramonage humide des parcours 3 de la chaudière
11-Jun	0	ATPL2 - Epreuve de la chaudière : remplacement du joint du trou d'homme du ballon de la chaudière	24	Ramonage humide des parcours 1 et 2 de la chaudière Dépannage du ramonage humide du parcours 3 Surpression au niveau du four : blocage temporaire du tapis Mayfran (+46 mmCE) sans dégats apparents
15-Jun	0	ATPL2 - Remplacement d'une batterie du réchauffeur d'air	0	ATPL3 - Nettoyage de la chaudière par micros explosions - Epreuve de la chaudière - Inspection de la chaudière et remplacement des coquilles défectueuses - Nettoyage et inspection chaînes redler - Nettoyage et inspection tapis Mayfran - Rectification des galets du four tournant - Raccordement de la gaine au niveau du clapet d''expansion au niveau de la sortie four (installé pendant ATPL3 d'avril) - Remplacement du palier côté motoréducteur du tapis Mayfran - Nettoyage des cendriers et inspection des mécaniques sous grilles - Reprise de l'étanchéité du réseau vapeur contournement BP04
19-Jun	0		24	Remontée du feux au niveau de la trémie d'alimentation OM Mise en service du dispositif d'extinction
21-Jun	0	ATPL2 - Maintenance et Modification de la grille - Remplacement de la chaîne redler	24	

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

		GTA M+M	Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
1-Jun	24		Dépose de l'ancien grappin pour remise en état à l'atelier : remplacement du moteur du groupe hydraulique Nettoyage de l'installation Modification des tuyauteries d'extinction feux de fosse par FLF Reprise du calorifuge démonté pendant l'ATP par Poujaud Vérification des compteurs énergie par EMERSON
9-Jun	24	Nettoyage de l'aérocondenseur par Sodi	Nettoyage de l'installation Installation ligne de vie sur la manchette PSR
23-Jun	24		Nettoyage usine Maintenance du GE (vérification du circuit de efroidissement) Arrêt d'equipements des communs sans défaut : redémarrage en manuel: Convoyeurs, pompes,....
24-Jun	24		Nettoyage usine Maintenance du GE (vérification du circuit de efroidissement) Vérification de la motopompe extinction feux de fosse et des circuits Dépannage de l'automatisme au niveau de l'automate des "communs" avec GTI Essai de la motopompe extinction de feux de fosse avec essais réels des canons : clapet antiretour défectueux....

Évènements Environnementaux

PAS DE FONCTIONNEMENT DE LA LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
03/06/2021	CO	10:00	Dégarnissage d'une zone	Accélération des grilles
05/06/2021	SO2	10:00	Déchet trop riche	Augmentation de l'air primaire + augmentation bicar
05/06/2021	HCL	10:30		

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM																								Grand Tot
	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CG62-CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCTY LES	COMMUNE D'HALLICOUR	COMMUNE DE BARLIN	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE HOUDAIN	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE RICHEBOUR	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/07/2021	260.920		1.160	1.600				2.880		4.020	1.540	0.260		0.380					0.200	0.760		18.260		18.600	6.080	316.660
02/07/2021	298.740	1.060		0.760				2.960		1.340	0.820	0.500	0.420				0.880	1.560				22.140		8.280		339.460
03/07/2021	5.830							1.920														26.060				33.810
05/07/2021	255.150			1.680				2.560			0.580		0.740	0.540		0.480		0.660		0.360		6.000		13.100	10.340	292.190
06/07/2021	318.280		0.220	1.020			0.940	3.600		4.600	2.000		0.540	0.320	0.200	0.460		0.820				16.060		13.940	10.980	373.980
07/07/2021	304.370		0.440	2.040				2.460	3.120		1.780		0.620			0.340		0.580				23.760		12.300		351.810
08/07/2021	248.160			1.080				2.560		4.160	0.540	1.440	0.660	0.520								15.840		11.060	9.880	295.900
09/07/2021	277.940	0.920	0.280	0.400				2.700		4.820	0.700		0.260			0.380	0.860	0.900			0.580	22.100	0.220	9.440	3.620	326.120
10/07/2021	11.280							0.640														29.240				41.160
11/07/2021								1.480		2.300																3.780
12/07/2021	245.370			1.380				1.920			0.560		0.380	0.420				0.700				6.240		16.680	9.260	282.910
13/07/2021	309.940		0.340	0.860				2.920		4.320	0.520	0.360	0.300				0.740	0.840		0.500		33.980		5.260	12.820	373.700
14/07/2021	259.530							2.440														3.020				264.990
15/07/2021	238.960		0.260	3.860				4.400			0.840	0.360	0.420			0.480		0.840				18.780		17.060	8.180	294.440
16/07/2021	271.750	0.680	0.180	0.800				1.820	2.180	4.300	0.600		0.200				0.900			0.100		20.080		16.880		320.470
17/07/2021	5.410							2.280														32.180				39.870
18/07/2021								1.120		1.760																2.880
19/07/2021	226.510		0.360	1.380				2.720			0.560	0.360	0.400					0.860				13.140		11.100		257.390
20/07/2021	313.790		0.420	0.740				2.920		4.300	0.640		0.420				0.760	0.680				26.160		18.080	0.460	369.370
21/07/2021	281.020			1.420				1.660			0.560	0.080	0.260									13.440		3.880	3.800	306.120
22/07/2021	253.140	0.180	0.460	1.340	0.360			2.420			1.040		0.200							0.780	0.580	25.100		18.360	3.300	307.260
23/07/2021	282.590		0.400	0.740		1.480		1.960		3.580	0.500					0.380	0.780	0.840				8.920		9.680	16.900	328.750
24/07/2021	4.850							1.300										0.480				34.200			7.660	48.490
25/07/2021								0.520																		0.520
26/07/2021	227.840	1.160	0.400	1.140	0.500			3.880			0.700	0.280						0.600				3.920		6.780	7.140	254.340
27/07/2021	297.920		0.580	0.740				3.400		3.840	0.600											23.080		6.560	5.140	341.860
28/07/2021	268.800			0.500				2.060			0.720							0.960				22.600		18.400		314.040
29/07/2021	234.060		0.280	1.040				2.640			0.640	1.660						0.440		0.760		30.340		6.940	10.160	288.960
30/07/2021	249.640	0.100						1.660		3.040	0.760	0.360				0.360	0.960	1.020				18.740		18.960	4.660	300.260
31/07/2021	8.150							1.420														26.260				35.830
Grand Total	5959.940	4.100	5.780	24.520	0.860	1.480	0.940	70.520	5.300	46.380	17.200	5.660	5.820	2.180	0.200	2.880	5.880	12.780	0.200	3.260	1.160	539.640	0.220	261.340	130.380	7108.620

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	VRVHDF - DUNKERQUE - VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VRVHDF - DUNKERQUE - VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	Grand Total
02/07/2021	7.620	4.920	12.540
05/07/2021	1.300		1.300
06/07/2021	4.440	4.480	8.920
08/07/2021	8.400		8.400
09/07/2021	1.660		1.660
12/07/2021	2.820		2.820
13/07/2021	2.700		2.700
15/07/2021	4.840		4.840
16/07/2021	5.000		5.000
19/07/2021	5.080		5.080
20/07/2021	2.000		2.000
21/07/2021	4.060		4.060
22/07/2021	8.080	7.320	15.400
23/07/2021	1.680		1.680
26/07/2021	1.220		1.220
27/07/2021	8.160		8.160
28/07/2021	7.760		7.760
30/07/2021	6.960		6.960
Grand Total	**93.400**	**16.720**	**110.120**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 71,59 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Août 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 2	depuis début janvier = 16
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 8

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*744*
	L2 : Temps de Fonctionnement J	*0*	*7*	*10*	*26*	*16*	*0*	*2*	*7*
	H	*0*	*22*	*17*	*2*	*19*	*0*	*22*	*2*
	M	*0*	*43*	*51*	*44*	*55*	*0*	*51*	*52*
	S	*0*	*10*	*10*	*10*	*10,000*	*0*	*40*	*40*
	L3 : Temps de Fonctionnement J	*29*	*27*	*26*	*15*	*29*	*28*	*26*	*30*
	H	*2*	*16*	*20*	*2*	*15*	*16*	*0*	*14*
	M	*52*	*51*	*50*	*19*	*8*	*40*	*14*	*56*
	S	*50*	*30*	*10*	*10*	*10*	*10*	*40*	*40*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92	0,00	70,86	170,88
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14	688,67	624,24	734,94
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75	689,24	590,00	733,50
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%	100,08%	94,51%	99,80%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,80	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00	354,31	854,39
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36	5 867,90	6 981,97
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**	**6 222,20**	**7 836,36**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02	6 307,64	6 129,60
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04	539,64	547,52
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42	261,34	237,44
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**	**7 108,62**	**6 914,56**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**	**110,12**	**86,88**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62	110,12	86,88
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**	**7 218,74**	**7 001,44**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01	1 459,16	1 652,79
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80	101,50	143,42
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	72,34	73,48	85,02
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0	1 029	2 427
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577	14 486	16 464
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**	**15 514,2**	**18 892**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11	4 014,44	4 359,40
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**	**1 834 234**	**2 153 523**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946	59 030	8 466,00
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	556 547	1 387 505	1 353 143	1 252 856	1 449 694
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287	581 378	703 829
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233	640 408	712 295
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00	43 227,00	43 514
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00	10,00	287,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,87	449,66	41,10
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11	54,54	64,3
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00	5 104,00	5 594,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89	1 089,56	1 234,60
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	128,00	128,00	77,00
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	9 197,00	9 325,00	9 402
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45	101,16	110,57
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5	6	3
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8	6	5

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
5-Aug	24	Intervention d'astreinte sur le compacteur remplacement de 4 vis, remplacement sonde de T° T2S; Dépannage des brûleurs du four; Remplacement de l'électrovanne de remplissage en eau du refroidissement de fumée	24	Remise en place des gardes corp autour du four 3
16-Aug	0	Nettoyage autour du compacteur par LEA; Reprise de fuite sur la descente zone 1	24	Maintenance sur convoyeur C2, Nettoyage chaudière parcours 1 et parcours 3 descente 3 et 6
17-Aug	0	Remplacement des descentes zone 1 et 2	24	Nettoyage chaudière 3 parcours 3 descente 1 et parcours 2; Remplacement detecteur de rotation de la vis V2

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
3-Aug	24	Remplacement courroie sur le ventilateur 4 de L'aéro	Reparation de la dalle béton du garage pont 1 par STC Courtois
5-Aug	24		Presque accident au niveau de la fosse avec le basculement d'un camion
6-Aug	24		Contrôle du pont 1
13-Aug	15		Création de verrou sur les manchette de chargement camion refiorm
23-Aug	24		Remise en état du grappin de secours (remplacement du moteur électrique) Nettoyage de l'usine Graissage de l'installation
25-Aug	24		Nettoyage de l'usine Visite de l'usine de 2 vices-présidents de la communauté d'Agglo
30-Aug	24		Formation "consignation" des équipements Nettoyage usine

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
06/08/2021	CO	7:30	Figeage des grilles, baisse de l'épaisseur de la couche et passages préférentiels d'air	Augmentation vitesse grilles et du pousseur, augmentation de l'air secondaire

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	ASS NDEUX ENVIRONNEM	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CG62 - CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE D'HAILLICOUR	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CAUCHY A	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE FOUQUEREUIL	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SUEZ RV NE - RUITZ	VPRN - DUNKERQUE - PAV	
01/08/2021								0.800																	0.800
02/08/2021		232.990	1.420	1.240	0.820			1.960			0.700			0.180					0.680	1.540		12.700	9.700	9.360	273.290
03/08/2021		301.250			0.600			4.100		3.120	0.760	0.380	1.300	0.120								16.660	6.760	8.180	343.230
05/08/2021		242.180		0.140	2.120			2.640						0.380	0.100				0.720			17.180	6.960	5.860	278.280
06/08/2021		264.140	0.380		1.280	0.200		1.220		2.740	0.760		0.220	0.440				0.800	1.040	1.220		13.900	16.920	0.520	305.780
07/08/2021		14.790						0.640														33.080			48.510
08/08/2021								1.480		1.780															3.260
09/08/2021		212.570	0.780		0.980	0.540		0.700			0.680			0.580					0.760			9.680	6.960	9.640	243.870
10/08/2021		293.120		0.400	1.540			3.360			0.760			0.360								20.400	12.620	9.020	341.580
11/08/2021		263.280		0.260	0.400			1.620			0.580			0.300					0.960			22.160	13.660	6.800	310.020
12/08/2021		237.490		0.060	1.320			2.740			0.560			0.260								35.620	9.300	4.580	291.930
13/08/2021		255.980	0.220		1.180		3.620	2.080		3.360	0.800		1.440	0.140			0.360	0.860	0.800	0.760		31.060	12.500	1.720	316.880
14/08/2021		14.420						0.760														22.980			38.160
15/08/2021								1.180																	1.180
16/08/2021		226.290	0.840	0.660	0.800		7.820	1.600			0.600		0.180	0.420		0.200			0.600	0.640		9.000	10.880	9.380	269.910
17/08/2021		299.950		0.360	0.600		1.220	3.400		3.600	0.720			0.420					0.520			19.000	13.040	9.380	352.210
18/08/2021		269.560			0.780	0.620		1.460						0.300					0.880			17.420	10.300	6.480	307.800
19/08/2021	0.400	219.560		0.440	2.060			1.700			0.540			0.260								37.740	13.940	4.460	281.100
20/08/2021		257.900	0.060	0.120	0.700			1.600		3.500	0.620			0.220			0.260	0.940	1.140			16.780	6.340	1.880	292.060
21/08/2021		14.340						1.440														20.040			35.820
22/08/2021								1.560																	1.560
23/08/2021		226.200		0.860	0.700			1.420	3.620					1.960					0.900		0.620	26.660	9.480	2.260	274.680
24/08/2021		302.170	0.960	0.380	0.760			3.000		3.360	0.660			0.340					0.640			5.960	6.120	10.040	334.390
25/08/2021		277.730		0.260	1.120			1.940			0.660								0.780		0.640	24.500	11.120	14.300	333.050
26/08/2021		252.720			2.840			1.960			0.480		0.260			0.240				0.780		25.540	15.120		299.940
27/08/2021		271.680	0.220	0.600	0.280			0.820		2.960	0.680			0.300			0.360	1.060	0.620			32.740	11.160	7.900	331.380
28/08/2021		3.100						2.420														19.040			24.560
29/08/2021								6.820																	6.820
30/08/2021		233.560	0.880	0.240	1.540			4.020			0.620			0.400					0.680	0.660		15.340	7.080	9.880	274.900
31/08/2021		319.130		0.580	1.380			4.820		4.000				0.240								8.920	9.560	4.840	353.470
Grand Total	**0.400**	**5782.900**	**5.760**	**6.960**	**25.000**	**1.360**	**12.660**	**67.460**	**3.620**	**28.420**	**11.900**	**0.380**	**3.400**	**10.260**	**0.100**	**0.540**	**0.980**	**3.660**	**12.620**	**5.600**	**1.260**	**547.520**	**237.440**	**144.360**	**6914.560**

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	
02/08/2021	4.680	**4.680**
04/08/2021	6.880	**6.880**
05/08/2021	2.560	**2.560**
09/08/2021	1.080	**1.080**
10/08/2021	2.880	**2.880**
11/08/2021	9.200	**9.200**
12/08/2021	5.320	**5.320**
13/08/2021	4.780	**4.780**
16/08/2021	1.260	**1.260**
17/08/2021	2.580	**2.580**
18/08/2021	6.260	**6.260**
19/08/2021	2.360	**2.360**
20/08/2021	4.240	**4.240**
23/08/2021	5.940	**5.940**
24/08/2021	5.340	**5.340**
25/08/2021	4.080	**4.080**
26/08/2021	4.200	**4.200**
27/08/2021	1.540	**1.540**
30/08/2021	4.420	**4.420**
31/08/2021	2.740	**2.740**
Grand Total	**86.880**	**86.880**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 87,05 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Septembre 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 20
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 9

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
Exploitation	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75	689,24	590,00	733,50	490,50
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%	100,08%	94,51%	99,80%	91,36%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	963,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00	354,31	854,39	1 205,31
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36	5 867,90	6 981,97	5 261,32
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**	**6 222,20**	**7 836,36**	**6 466,63**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02	6 307,64	6 129,60	6 301,73
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04	539,64	547,52	482,12
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42	261,34	237,44	257,60
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**	**7 108,62**	**6 914,56**	**7 041,45**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**	**110,12**	**86,88**	**520,58**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62	110,12	86,88	520,58
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**	**7 218,74**	**7 001,44**	**7 562,03**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01	1 459,16	1 652,79	1 056,68
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	0,00
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80	101,50	143,42	88,70
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	72,34	73,48	85,02	60,51
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0	1 029	2 427	4 000
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577	14 486	16 464	12 117
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**	**15 514,2**	**18 892**	**16 117**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11	4 014,44	4 359,40	3 591,03
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**	**1 834 234**	**2 153 523**	**1 537 882**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946	59 030	8 466,00	112 682
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505	1 353 143	1 252 856	1 449 694	1 012 421
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287	581 378	703 829	525 461
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233	640 408	712 295	638 143
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00	43 227,00	43 514	
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00	10,00	287,00	-43 514,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,87	449,66	41,10	314,748
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11	54,54	64,3	36,0
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00	5 104,00	5 594,00	4 824,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89	1 089,56	1 234,60	1 232,97
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	128,00	128,00	77,00	134,57
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	9 197,00	9 325,00	9 402	9536,57
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45	101,16	110,57	56,28
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5	6	3	4
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8	6	5	5

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
7-Sep	0		17	Arrêt "coup de poing" du four reprise fuite sur le tuyau d'alimentation en eau de la chaudière Maintenance des chaînes redler
16-Sep	0	**Arrêt du Four suite à fuite chaudière (jonction écran arrière / écran latéral droit) : Réparation par Foure Lagadec**	24	Ramonage humide des parcours 1 2 et de la chaudière Nettoyage de la zone chaînes redler
21-Sep	0	**ATPL2** - Vérification des circuits hydrauliques des grilles **Préparation au redémarrage de la ligne 2**	0	**ATPL3** - Enlèvement et évacuation alu au niveau des cendriers - Nettoyage de la zone chaînes redler - Dépose de la chaîne redler 3 pour remise en état - Remplacement de la chaîne redler 2 (y compris une partie **des tôles d'usure)** - Ouverture des trappes du Four et "décrassage" - Dépose des "coquilles" protection surchauffeurs - Remplacement des coquilles surchauffeurs - Remplacement de 2 tubes surchauffeurs BTD (pose de manchettes) - Nettoyage du carneau en postes (épaisseur 15 cm) - Nettoyage des harpes du parcours 3 - Installation échafaudage pour accès carneau **- Nettoyage et inspection du tapis Mayfran** - Nettoyage et inspection de l'EF - Remise en état de la "tôle martyr" de la trémie OM
28-Sep	0	**ATPL2** - Réparation fuite chaudière au niveau Eco (suppression de l'épingle n°4 de l'économiseur inférieur et rechargement soudure épingle n°1 au collecteur) - Nettoyage du bas du réacteur (3/4 bouché) - Vérification mécaniques sous grilles (Z4) Redémarrage du four suivant la courbe 100°C/H	24	

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
20-Sep	0	**ATPGTA** - Dépose des soupapes d'admission pour révision - Installation d'un système autoamtique de nettoyage des faisceaux aéro	**ATPC** - Coupure électrique 15 Kv (séparation des réseaux) - Nettoyage des cellules HT et prélèvement huile analyse transfos - Vérification des disjoncteurs BT et HT - Remplacement de l'armoire condensateurs - **Vérification des protections HT C13100 par Enedis** - Vidange du silo PSR - Inspection de la vis intérieure - Modification des circuits air comprimé
21-Sep	0	**ATPGTA** - Dépose des soupapes d'admission pour révision - "Endoscopie" du 1er et du dernier étage de la turbine - Installation d'un système automatique de nettoyage des faisceaux aéro	**ATPC** - Inspection de la vis intérieure - Modification des circuits air comprimé - Remplacement des vannes défectueuses à la BAD **Préparation à la remise en service du réseau vapeur Croda**
22-Sep	0	ATPGTA - Installation d'un systéme automatique de nettoyage des faisceaux aéro	ATPC - Modification des circuits air comprimé - Remplacement de la vanne défectueuse à la BAD Préparation à la remise en service du réseau vapeur Croda
24-Sep	15	Mise en service du GTA Fuite au niveau du PE de la vanne VFR	Nettoyage installation
30-Sep	24		Nettoyage installation Enlévement inertage de l'ydrocondenseur RCU (cde des joints) Prédisposition des équipements RCU Dépannage du convoyeur mâchefers C1 Remise en service stata 500 et vérification bon fonctionnement Débranchement des bungalows pour renvoi

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
18/09/2021	CO	14:30	Blocage zone 4	Déblocage de la zone
18/09/2021	CO	18:30	Blocage zone 2	Accélération des grilles zone 2
22/09/2021	CO	22:00	Blocage zone 3 + brûleur en défaut	Déblocage de la zone et acquit défaut brûleur d'allumage
25/09/2021	CO	16:00	Figeage de four, couche de déchets fine..	Augmentation du débit d'air secondaire et diminution de l'air primaire + Augmentation de la vitesse du pousseur
25/09/2021	CO	21:30	Bourrage compacteur - Arrêt des grilles brûleur de maintien en défaut	Débourrage compacteur et remise en service du four - Mise en service brûleur d'allumage
25/09/2021	CO	22:30		
27/09/2021	CO	14:00	Débourrage compacteur	Augmentation du débit d'air primaire et secondaire
29/09/2021	CO	1:30	Bourrage compacteur	Mise en service des brûleurs

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
11/09/2021	CO	15:00	Bourrage trémie + défaut redler 2	Débourrage - vérification redler 2 et remise en service + zone à 100% four
26/09/2021	CO	21:30	Déchet trop riche	augmentation de l'air primaire + augmentation bicar

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CG62 -CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CAUCHY A	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/09/2021	285.660			1.240		2.980			0.620	0.500			0.260		1.100			27.660		6.540	7.300	333.860
02/09/2021	248.810	2.660	0.280	1.480	0.620	2.680			0.660			0.320					0.420	16.380		15.360	5.860	295.530
03/09/2021	270.230		0.220	1.020		2.480	0.720	3.260	0.620		0.260	0.120		0.780	0.620	0.760		18.120		13.360	0.400	312.970
05/09/2021						0.520								0.780								1.300
06/09/2021	249.960	0.340	0.380	0.920		0.720			0.620		0.400	0.340	0.860	0.940	0.780	0.860		0.860		6.800	9.900	274.680
07/09/2021	316.210	0.880	0.500	1.640		2.640		3.840	0.780		0.340	0.240			0.480			37.340		4.900	8.720	378.510
08/09/2021	284.350			0.820		1.860			0.640									13.780		16.240	5.600	323.290
09/09/2021	248.420	0.280	0.500	1.940	0.300	2.860	1.800		0.560		0.300	0.380		0.860				27.460		16.640	6.720	309.020
10/09/2021	282.090	0.540	0.980	1.460		2.740		3.320			0.160	0.400		0.960	1.360	0.740	0.580	21.640		10.180		327.150
11/09/2021	2.990					1.260												21.980				26.230
12/09/2021						3.380									0.300							3.680
13/09/2021	230.190	0.900	0.400	1.160	0.140	1.640	2.480		1.280		0.260	0.400	0.180	1.040	0.760	0.680	0.480			14.720		256.710
14/09/2021	319.250		0.400	1.800		3.800		3.680	0.760									22.620	0.260	19.160	8.340	380.070
15/09/2021	276.020		0.400	1.220		1.860						0.580			0.640			30.440		11.600	9.420	332.180
16/09/2021	235.360		0.700	1.220		2.860			1.240			0.280	0.280					12.240		12.760	4.540	271.480
17/09/2021	289.570	0.340	0.260	1.180		1.180		3.380	0.740		0.300	0.480		0.820	0.740	0.740	0.620	21.140		11.180	8.160	340.830
18/09/2021	4.910					0.740												19.960			3.960	29.570
19/09/2021						1.740																1.740
20/09/2021	231.340		0.200	1.520		1.380					0.220				0.700	0.740		16.340		6.340	9.840	268.620
21/09/2021	293.570	5.460		1.100	0.220	3.620		3.060	1.540		0.360	0.540	0.180				0.880	15.240		9.400	2.720	337.890
22/09/2021	282.000		0.580	0.880		3.040			1.280						0.640			22.960		12.480	4.620	328.480
23/09/2021	247.300		0.300	2.420		2.260					0.320	0.420						23.220		15.740	4.540	296.520
24/09/2021	279.170	0.420	0.220	0.620		1.380		3.460	1.320		0.260			0.900	0.640	0.900	0.480	11.340		5.540	1.360	308.010
25/09/2021	5.090					1.580												17.480				24.150
26/09/2021						0.600																0.600
27/09/2021	229.510	5.480	0.460	1.640		1.660	2.740		0.720			0.360	0.880	0.860	0.980	0.660		12.540		11.160	9.800	279.450
28/09/2021	316.480		0.400	1.860		2.380		3.380				0.260						13.440		6.500	9.800	354.500
29/09/2021	271.470		0.260	1.720		2.300			0.840		0.360	1.400			0.660			17.000		17.620	7.400	321.030
30/09/2021	242.200			0.480	0.480	3.460			0.820			0.360			0.460			18.200		13.380	3.220	283.060
Grand Total	**5959.010**	**17.300**	**7.440**	**29.340**	**1.760**	**62.340**	**7.740**	**27.380**	**15.040**	**0.500**	**3.540**	**6.880**	**2.640**	**7.940**	**10.860**	**6.080**	**3.460**	**482.120**	**0.260**	**257.600**	**132.220**	**7041.450**

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	MAUFFREY LITTORAL	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	
01/09/2021		7.000		**7.000**
02/09/2021		4.100		**4.100**
03/09/2021		3.740		**3.740**
07/09/2021		5.900		**5.900**
08/09/2021		3.940		**3.940**
09/09/2021		2.820		**2.820**
10/09/2021		4.400		**4.400**
13/09/2021		8.640		**8.640**
15/09/2021		7.000		**7.000**
16/09/2021		2.820		**2.820**
17/09/2021		3.820		**3.820**
20/09/2021		10.000		**10.000**
22/09/2021		4.320		**4.320**
23/09/2021		5.500		**5.500**
24/09/2021		2.120		**2.120**
27/09/2021		3.360		**3.360**
28/09/2021	148.560		2.960	**151.520**
29/09/2021	124.960	6.260		**131.220**
30/09/2021	152.060	5.100		**157.160**
Grand Total	**425.580**	**92.040**	**2.960**	**520.580**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 59,37 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Octobre 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 18
Nombre de causeries sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 12

Données d'Exploitation

2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*744*	*720*	*744*
L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92	0,00	70,86	170,88	241,06	427,84
L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14	688,67	624,24	734,94	536,87	719,90
GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75	689,24	590,00	733,50	490,50	691,38
% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%	100,08%	94,51%	99,80%	91,36%	96,04%
L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00	354,31	854,39	1 205,31	2 139,18
L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36	5 867,90	6 981,97	5 261,32	7 199,00
C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**	**6 222,20**	**7 836,36**	**6 466,63**	**9 338,18**
Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02	6 307,64	6 129,60	6 301,73	6 087,92
Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04	539,64	547,52	482,12	430,32
Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42	261,34	237,44	257,60	250,40
Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**	**7 108,62**	**6 914,56**	**7 041,45**	**6 768,64**
Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**	**110,12**	**86,88**	**520,58**	**1 577,22**
Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62	110,12	86,88	520,58	1 577,22
Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**	**7 218,74**	**7 001,44**	**7 562,03**	**8 345,86**
C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01	1 459,16	1 652,79	1 056,68	2 818,34
C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	0,00	0,00
C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80	101,50	143,42	88,70	172,46
C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	72,34	73,48	85,02	60,51	103,10
L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0	1 029	2 427	4 000	11 143
L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577	14 486	16 464	12 117	16 530
C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**	**15 514,2**	**18 892**	**16 117**	**27 673**
CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11	4 014,44	4 359,40	3 591,03	4 612,75
C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**	**1 834 234**	**2 153 523**	**1 537 882**	**2 120 508**
C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946	59 030	8 466,00	112 682	27 100
C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505	1 353 143	1 252 856	1 449 694	1 012 421	1 405 961
C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287	581 378	703 829	525 461	714 547
C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233	640 408	712 295	638 143	741 647
C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00	43 227,00	43 514	43 901	44 288
C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00	10,00	287,00	387,00	387,00
C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,87	449,66	41,10	314,748	371,18
C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11	54,54	64,3	36,0	55,0
C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00	5 104,00	5 594,00	4 824,00	6 418,00
C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89	1 089,56	1 234,60	1 232,97	1 805,25
C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	128,00	128,00	77,00	134,57	301,43
C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	9 197,00	9 325,00	9 402	9536,57	9 838
C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45	101,16	110,57	56,28	127,57
C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5	6	3	4	8
C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8	6	5	5	7

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
10-Oct	0	ATPL2 - Remise en état de la mécanique de la zone 4	12	Arrêt du Four suite à "casse" de la chaîne redler 3 Dépannage des chaînes redler 2 et 3 et remise en service
11-Oct	12	ATPL2 - Remplacement d'un vérin du compacteur Essais, réglages et remise en service Redemarrage de la ligne 2 à 150 °C/Heure	24	Ramonage humide de la chaudière
14-Oct	14	**Arrêt du Four suite à la perte de l'automate des "Communs"**	14	**Arrêt du Four suite à la perte de l'automate des "Communs"**
16-Oct	18	Arrêt du Four 2 suite à blocage de l'écluse cellule 2 du FAM Réparation provisoire de l'accouplement et remise en service	24	
18-Oct	0	Remise en état de l'écluse cellule 2 FAM Remise en service de la ligne (apport de déchets)	24	
26-Oct	0	ATPL2 - Balayage et inspection des grilles - Nettoyage des cendriers et inspection des mécaniques de grilles - Vidange du compacteur - Maintenance du broyeur bicarb. - Visite sur site pour modification calorifuge de remplacement de l'épingle éco..	18	Arrêt du four 3 suite à "casse" de la chaîne redler n°3 : remplacement des organes défectueux (maillons, racleurs, axes,...) et remise en service
29-Oct	0	ATPL2 - Vidange et Maintenance de la chaîne redler - Nettoyage du réacteur - Remplacement du sas cellule 2 FAM - Remplacement des vannes guillotines orientation du broyeur	24	Arrêt du Four 3 - Vidange et Maintien du four aux brûleurs - Nettoyage de la zone - Reprise étanchéité du caisson de la chaîne redler 1 Remise en service du four

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
6-Oct	24		Nettoyage installation Mise en service et Formation RCU Formation RCU **Nettoyage du TP PSR : nettoyage du circuit et vérification du dépoussiéreur (séquenceur)** Remise en service stata 500 et vérification bon fonctionnement
11-Oct	24		Arrêt de la livraison vapeur Croda suite à fuite sur le réseau eau de ville : inondation du réseau vapeur Croda : Isolement eau de ville, vidange des réseaux, séchage et remise en service du réseau Croda **Réparation fuite réseau eau de ville par SADE**
14-Oct	10	Arrêt GTA suite à la perte des Fours	Réparation fuite réseau eau de ville par SADE Remise en service réseau vapeur Croda Défaut automate des communs : Arrêt et perte du programme des 2 automates
18-Oct	24	Remplacement des courroies sur 1 moteur du ventilateur aéro GTA	Réparation fuite réseau eau de ville par SADE (remblai) Maintenance de la chaîne eau déminée : mise à l'arrêt du stata 500 et analyses . Accueil sécurité Croda
22-Oct	24		Maintenance de la chaîne eau déminée : mise à l'arrêt du stata 500 et analyses .
29-Oct	24		Modifications vues de la chaîne eau déminée Chantier RCU - Remplacement des vannes "simple excentration" au niveau de la chambre à vannes par la société Munoz (sous traitant ABTP) **Remise en circulation du réseau d'eau Dalkia (déconsignation vannes, remise en service des pompes,....)** Maintenance pont roulant PR01 (soufflage, graissage....)

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	**TYPE**	**H**	**CAUSES**	**ACTIONS**
01/10/2021	CO	2:00	Blocage zone 4	Déblocage de la zone
01/10/2021	CO	10:00	Zone 3 vide	Passage du pousseur zone 1 et 2 à 50 Augmentation de l'air secondaire Baisse air primaire
01/10/2021	CO	10:30		
01/10/2021	CO	16:30	Bourrage compacteur	Mise en service des brûleurs
07/10/2021	CO	11:00	Zone vide	Augmentation vitesse pousseur et zone 1-2-3 Augmentation débit air secondaire Baisse du débit d'air primaire
07/10/2021	CO	14:30	Déchets qui accrochent en zone 2	Augmentation de la vitesse zone 2
09/10/2021	CO	10:00	Blocage zone 4	
13/10/2021	CO	14:00	Débourrage compacteur	Augmentation de débit d'air primaire et secondaire

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	**TYPE**	**H**	**CAUSES**	**ACTIONS**
12/10/2021	SO2	18:30	Concentration d'OM riche en SO2	Injection à 100% baisse des airs et régulation de la dépression à -1mm ce
12/10/2021	SO2	19:00	Concentration d'OM riche en SO2	Baisse au max des airs, dépression à -1 mmCE + Tentative de lavage parcours 1 et 3
12/10/2021	HCL	19:00		
12/10/2021	HF	19:00		
14/10/2021	CO	16:00	Bourrage trémie	Accélération des grilles
28/10/2021	CO	16:00	Bourrage trémie	Débourrage trémie, augmentation de la vitesse des grilles 1 et 2

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CG62 - CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CAUCHY A	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	SMOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	VPNN - DUNKERQUE - PAV	
01/10/2021	269.030	0.440	0.180	0.760		2.460		3.020	0.540		0.220	0.200	0.680		0.840	0.600		0.320	7.960	0.200	13.820	2.460	303.730
02/10/2021	9.620					1.300													20.160				31.080
03/10/2021						1.180																	1.180
05/10/2021	304.460	5.420	0.660	1.200		2.780		3.040				0.440	0.380			0.600			9.700		9.220	8.420	346.320
06/10/2021	288.170		0.400	1.200		2.080			0.680		0.200				1.800				22.240		13.320		330.090
07/10/2021	248.280			1.780		2.480			0.700			0.500				0.820			23.080		16.580	9.300	303.520
08/10/2021	289.730		0.900	0.780		1.500		4.280			0.500	0.200			0.760	0.460			12.160		7.120		318.390
09/10/2021	3.790					0.480													32.440				36.710
10/10/2021						2.300		1.740														5.620	9.660
11/10/2021	241.970	5.640	0.320	1.180		1.880		2.240				0.440					0.720		11.780	0.440	10.840	9.700	287.150
12/10/2021	330.320			2.180		3.040			1.520		0.340	2.080				1.620			12.000		7.080	8.400	368.580
13/10/2021	288.770	0.440	0.460	1.480	0.480	1.700			0.700			0.680	0.040						20.880		10.900	6.640	333.170
14/10/2021	231.280		0.220	1.540		3.120			0.580			0.300				0.860			16.340		20.340	4.160	278.740
15/10/2021	285.160		0.100	0.620		2.480		5.300	0.860		1.560	0.260		0.340	0.880	0.700	0.840		14.740	0.120	11.780	2.180	327.920
16/10/2021	5.030					1.060													23.740				29.830
17/10/2021						1.100																	1.100
18/10/2021	234.040		0.160	0.300		1.920	3.860		1.440	0.400	0.300	0.460			1.580				8.960		6.740	10.020	270.180
19/10/2021	308.800	0.560	1.300	0.600	0.160	3.240		4.160	0.820	0.240		0.620				1.100		0.760	18.660		13.140	9.040	363.200
20/10/2021	288.880			1.200		2.380			1.280		0.240	0.360							10.640		10.540	6.960	322.480
21/10/2021	220.220		0.400	1.020		2.760			0.740			0.520				0.780			10.960		11.420	3.220	252.040
22/10/2021	276.310		1.740	0.520		2.100		5.460	0.580		0.180	0.220		0.260	0.760	1.000	0.820	1.060	13.700		13.520	1.600	319.830
23/10/2021	10.090					0.780													22.160				33.030
24/10/2021						1.440																	1.440
25/10/2021	236.960		0.940	0.660	0.420	1.760		2.640	2.120		0.640	3.700				1.000			11.500		11.740	9.940	284.020
26/10/2021	316.170	0.620		1.400		5.740			1.220			0.420	0.240			0.680			17.780		6.140	8.520	358.930
27/10/2021	257.200		0.440	1.300		2.520	3.060	5.440								0.460			15.660		10.180	8.180	304.440
28/10/2021	254.000		1.840	2.420		2.340			2.100		0.400	0.500				1.100			17.360		19.380	4.420	305.860
29/10/2021	286.360	1.000	0.300	0.520		1.400		2.760	1.320		0.260	0.260			1.100	1.120			13.740		20.800	3.580	334.520
30/10/2021	5.450					2.200													18.280				25.930
31/10/2021						2.640																	2.640
Grand Total	5729.660	14.120	11.540	23.600	1.060	65.380	6.920	40.080	17.800	0.640	4.840	12.160	1.340	0.600	7.720	12.900	2.380	2.140	430.320	0.760	250.400	132.280	6768.640

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	HEPAALYS BAUDELET	HEPAALYS MAUFFREY LITTORAL	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POLSUR MER - DIVERS	
01/10/2021		124.000	10.540		134.540
04/10/2021		204.500	5.140		209.640
05/10/2021	21.160	207.620			228.780
07/10/2021	17.180	172.540	2.280		192.000
08/10/2021	20.440	131.460	1.920		153.820
11/10/2021	23.960	194.960	1.260		220.180
12/10/2021	25.960		4.900		30.860
13/10/2021	23.320		7.740		31.060
14/10/2021	25.780		5.500		31.280
15/10/2021	25.400		1.460	7.320	34.180
18/10/2021			3.800		3.800
19/10/2021			2.320	4.420	6.740
20/10/2021	20.900		5.720		26.620
21/10/2021	21.500		2.940		24.440
22/10/2021	22.080		4.080	4.000	30.160
25/10/2021			8.540		8.540
26/10/2021			2.980	5.220	8.200
27/10/2021			4.480		4.480
28/10/2021			8.640		8.640
29/10/2021			3.540	3.840	7.380
Grand Total	273.200	1184.440	94.780	24.800	1577.220

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 73,51 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Novembre 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 1	depuis début janvier = 19
Nombre de causeries sécurité réalisées = 0	depuis début janvier = 12

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*744*	*720*	*744*	*720*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92	0,00	70,86	170,88	241,06	427,84	0,00
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14	688,67	624,24	734,94	536,87	719,90	701,36
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,93	659,5	635,25	357,50	686,75	689,24		733,50	490,50	691,38	702,75
	% Disponibilité GTA1	99,86%	99,19%	98,51%	98,67%	96,57%	100,08%	#REF!	99,80%	91,36%	96,04%	100,20%
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00	354,31	854,39	1 205,31	2 139,18	0,00
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36	5 867,90	6 981,97	5 261,32	7 199,00	7 013,64
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**	**6 222,20**	**7 836,36**	**6 466,63**	**9 338,18**	**7 013,64**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02	6 307,64	6 129,60	6 301,73	6 087,92	6 430,43
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04	539,64	547,52	482,12	430,32	388,86
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42	261,34	237,44	257,60	250,40	234,52
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**	**7 108,62**	**6 914,56**	**7 041,45**	**6 768,64**	**7 053,81**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**	**110,12**	**86,88**	**520,58**	**1 577,22**	**318,46**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62	110,12	86,88	520,58	1 577,22	318,46
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**	**7 218,74**	**7 001,44**	**7 562,03**	**8 345,86**	**7 372,27**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01	1 459,16	1 652,79	1 056,68	2 818,34	1 931,54
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	0,00	0,00	2,30
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80	101,50	143,42	88,70	172,46	164,12
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	72,34	73,48	85,02	60,51	103,10	93,46
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0	1 029	2 427	4 000	11 143	0
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577	14 486	16 464	12 117	16 530	16 038
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**	**15 514,2**	**18 892**	**16 117**	**27 673**	**16 038**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11	4 014,44	4 359,40	3 591,03	4 612,75	4 582,78
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**	**1 834 234**	**2 153 523**	**1 537 882**	**2 120 508**	**1 951 156**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946	59 030	8 466,00	112 682	27 100	15 203
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505	1 353 143	1 252 856	1 449 694	1 012 421	1 405 961	1 356 807
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287	581 378	703 829	525 461	714 547	594 349
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233	640 408	712 295	638 143	741 647	609 552
Consommables Procès	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	850
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00	43 227,00	43 514	43 901	44 288	44 443
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00	10,00	287,00	387,00	387,00	155,00
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,87	449,66	41,10	314,748	371,18	156,80
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11	54,54	64,3	36,0	55,0	21,8
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00	5 104,00	5 594,00	4 824,00	6 418,00	5 724,00
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	953,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89	1 089,56	1 234,60	1 232,97	1 805,25	1 141,22
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	128,00	128,00	77,00	134,57	301,43	475,00
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	9 197,00	9 325,00	9 402	9536,57	9 838	10 313
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45	101,16	110,57	56,28	127,57	85,51
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5	6	3	4	8	9
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8	6	5	5	7	10

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
4-Nov	0	ATPL2 - Réfection des réfractaires - Épreuve de la chaudière - Nettoyage du réacteur - Remplacement du sas cellule 2 FAM - Remplacement des vannes guillotines orientation du broyeur	18	Ramonage humide des parcours de la chaudière Arrêt du four suite à "casse" du palier AR de la chaîne redler n°3 : remplacement du palier, réglages, remise en service,...
5-Nov	0	ATPL2 - Réfection des réfractaires - Nettoyage du réacteur - Remplacement du sas cellule 2 FAM - Remplacement des vannes guillotines orientation du broyeur	24	Ramonage humide des parcours de la chaudière Arrêt du four pour contrôles des chaînes redler : remplacement du palier, réglages, remise en service,...(en priorité la chaîne n°3)
24-Nov	0	ATPL2 - Prédisposition du Four pour démarrage	24	Ramonage humide des parcours de la chaudière Mise en service de la pompe alimentaire PA4 Déclenchement du VDT sur défaut variateur : acquittement et remise en service : Arrêt temporaire de la ligne 3
29-Nov	0	ATPL2 - Démarrage des équipements en prévision du démarrage	24	Maintenance du ramonage humide Ramonage humide des parcours de la chaudière

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
5-Nov	24	Démonstration nettoyage aéro GTA - Systéme auto : façade côté autoroute (attention à la conservation du moteur hydraulique....)	Visite DT (appel d'offre nouvelle usine) : visite usine
10-Nov	24		Défaut sur broyeur de ligne de secours : vérification automatismes Réfection de la porte 6 du quai de déchargement OM Formation extincteurs
19-Nov	24		Installation de filtres en "by-pass" du réseau RCU Mise en service de la circulation en eau du réseau RCU Audit assurance
25-Nov	24		Arrêt de la circulation en eau du réseau RCU Remise en état du grappin secours Purge de l'hydrocondenseur RCU et séchage à l'air instrum de l'équipement Remplacement du raccord cassé au niveau du strata 400 et remise en service
29-Nov	24		Remise en service de la circulation en eau du réseau RCU Remise en état du grappin secours Remplacement du raccord cassé au niveau du strata 400 et remise en service

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
PAS DE FONCTIONNEMENT DE LA LIGNE POUR LE MOIS DE NOVEMBRE				

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	TYPE	H	CAUSES	ACTIONS
07/11/2021	HCL	23:00	Panne sur la vis d'alimentation	Passage sur le broyeur de secours Baisse des débits d'airs Injection bicarbonate manu à 100%
07/11/2021	HCL	23:30		
07/11/2021	HCL	0:00		
08/11/2021	HCL	0:30	Recherche de la cause	Baisse de la charge à 20T/h Injection bicarbonate manu à 100%
08/11/2021	HCL	5:30		
08/11/2021	HCL	6:00		
18/11/2021	CO	16:00	Explosion four 3	
24/11/2021	SO2 + CO	16:30	Apport d'OM très riche	Ralentissement des airs de combustion
29/11/2021	CO	18:30	Mauvaise combustion: déchets humides	Augmentation de la température de l'air primaire

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de sortie	CA DE BETHUNE-BRUAY, ARTOIS-LYS ROM	CGE2 -CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE D'HAILLICOUR	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CAUCHY A	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE NOYELLES LES VERMELLES	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	PAV - BB - VPNN - DUNKERQUE	SIVOM COMMUNAUTE DU	SUEZ RV NE - RUITZ	
01/11/2021	215.780						1.380														22.160				239.320
02/11/2021	297.630		1.780	1.180			3.640		5.800				4.060				0.480		0.820		13.260			8.960	337.610
03/11/2021	299.810			1.780			2.480										1.160				13.600	7.180		10.160	336.170
05/11/2021	288.520	1.400	0.220	0.940			2.460		2.340	2.340		0.260	0.140			0.820	0.440				12.180	6.140		12.780	330.980
06/11/2021	10.410						0.680														15.120	7.200			33.410
07/11/2021							1.360																		1.360
08/11/2021	276.500		0.820	1.320			1.480	2.640		1.160		0.220	0.500				0.820				11.240	8.460		12.140	317.300
09/11/2021	336.940			0.720	0.340		3.020		3.320				0.120				0.760				17.600	17.460		13.620	393.900
10/11/2021	293.530	0.640	0.300	0.360			2.060			0.640			0.440	0.200		0.860	1.800		0.680		16.280			18.420	336.210
11/11/2021	230.090						0.420														3.540				234.050
12/11/2021	268.630		0.300	0.820			1.420		3.220	1.100		0.600					0.360				27.880	8.940		9.240	322.510
13/11/2021	5.370						1.300														27.940				34.610
14/11/2021							1.260																		1.260
15/11/2021	232.120		0.860	0.580			1.080			1.260							0.640				11.640	9.140		6.080	263.400
16/11/2021	314.300			1.680	0.540		3.100		3.500				0.900				0.720	9.750			11.400	5.720		10.560	362.170
17/11/2021	276.520		0.460	1.380			1.820			0.460			0.460				0.520				17.960			13.340	312.920
18/11/2021	275.710	5.920		1.800			3.100							0.140			0.780				5.360	9.640	0.180	10.880	313.510
19/11/2021	287.080	0.380	0.460	1.240			1.580		3.920			0.260	0.260		0.400	0.760	0.300		0.740	0.680	17.020	3.700		16.120	334.900
20/11/2021	11.400						1.000														24.100				36.500
21/11/2021							1.040																		1.040
22/11/2021	234.470		0.940	1.200			1.880			0.640			0.440				0.420				6.280	9.860		11.460	267.590
23/11/2021	309.650			0.460			2.760		3.280				0.180				1.380				12.920	5.460		13.680	349.770
24/11/2021	282.220		0.400	1.440			1.720			2.260			1.040								23.480	8.260		11.200	332.020
25/11/2021	239.700		0.620	1.280			3.140	2.240	4.880	1.080	0.660	0.320	0.540			0.920	1.320				6.640	4.100		12.800	280.240
26/11/2021	280.050	0.400	0.260	0.280			1.300		2.600	1.360		0.880	0.400				1.100			0.340	7.140	1.820		3.140	301.070
27/11/2021	5.090						0.700														22.680				28.470
28/11/2021							1.460																		1.460
29/11/2021	234.990		1.100	0.880		6.380	3.300									1.300	1.180				7.400	10.040		12.520	279.090
30/11/2021	311.150	0.840		1.460	0.460	6.380	3.560		2.800	0.800			0.380		0.760		0.880				18.640	7.120		12.840	368.070
Grand Total	**6073.080**	**10.260**	**9.960**	**22.320**	**1.340**	**12.760**	**59.120**	**4.880**	**35.660**	**13.100**	**0.660**	**2.540**	**10.340**	**0.980**	**1.160**	**4.660**	**15.640**	**9.750**	**2.240**	**1.820**	**388.860**	**137.980**	**0.180**	**234.520**	**7053.810**

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	VPNN - CL NORD WANCOURT	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	
02/11/2021			4.640	**4.640**
03/11/2021		6.140		**6.140**
04/11/2021		7.240		**7.240**
08/11/2021		4.540		**4.540**
09/11/2021		5.860	4.280	**10.140**
10/11/2021		7.800		**7.800**
12/11/2021		2.680	3.820	**6.500**
15/11/2021		2.540		**2.540**
16/11/2021		4.940	4.120	**9.060**
17/11/2021		7.880		**7.880**
18/11/2021		4.720		**4.720**
19/11/2021		1.220	3.340	**4.560**
22/11/2021		4.780		**4.780**
23/11/2021		5.140	5.000	**10.140**
24/11/2021	22.180	4.740		**26.920**
25/11/2021	26.520	7.460		**33.980**
26/11/2021	50.720	2.700	3.720	**57.140**
29/11/2021	49.260	2.880		**52.140**
30/11/2021	42.960		5.240	**48.200**
Grand Total	**191.640**	**89.160**	**37.660**	**318.460**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 78,36 %.

C.V.E. Labeuvrière

Rapport Mensuel d'Exploitation - Décembre 2021

VEOLIA

Point sécurité

La sécurité de nos collaborateurs est un point important, c'est pourquoi nous avons développé un outil intitulé « V.I.V.R.E », que nous pratiquons au quotidien dans notre management de la sécurité. Voici nos résultats :

Nombre d'accident de travail avec arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre d'accident de travail sans arrêt = 0	depuis début janvier = 0
Nombre de visites sécurité réalisées = 0	depuis début janvier = 19
Nombre de causeries sécurité réalisées = 0	depuis début janvier = 12

Données d'Exploitation

	2021	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
Exploitation	*C.V.E. Temps de Fonctionnement Théorique par Equipement (heure)*	*744*	*672*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*744*	*720*	*744*	*720*	*744*	*8 760*
	L2 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	0,00	190,72	257,85	626,74	403,92	0,00	70,86	170,88	241,06	427,84	0,00	119,24	2 509
	L3 : Temps de Fonctionnement (heure) wex	698,88	664,86	644,84	362,32	711,14	688,67	624,24	734,94	536,87	719,90	701,36	682,94	7 771
	GTA 1 : Temps de Fonctionnement (heure)	697,00	651,00	633,00	300,00	717,00	689,00	637,00	733,00	525,00	714,00	700,00	657,00	7 653
	% Disponibilité GTA1	99,73%	97,92%	98,16%	82,80%	100,82%	100,05%	102,04%	99,74%	97,79%	99,18%	99,81%	96,20%	
	L2 : Déchets Traités (tonne)	0,00	953,60	1 289,26	3 133,68	2 019,60	0,00	354,31	854,39	1 205,31	2 139,18	0,00	596,18	12 546
	L3 : Déchets Traités (tonne)	7 338,25	6 981,01	6 641,81	3 442,03	6 755,79	6 542,36	5 867,90	6 981,97	5 261,32	7 199,00	7 013,64	7 307,48	77 333
	C.V.E. : Total Déchets Traités (tonne)	**7 338,25**	**7 934,61**	**7 931,08**	**6 575,72**	**8 775,39**	**6 542,36**	**6 222,20**	**7 836,36**	**6 466,63**	**9 338,18**	**7 013,64**	**7 903,66**	**89 878**
	Déchets Entrants : Ordures Ménagères (tonne)	6 189,92	5 896,16	6 944,65	6 435,39	6 026,94	6 555,02	6 307,64	6 129,60	6 301,73	6 083,72	6 430,43	6 739,43	76 041
	Déchets Entrants : D.I.B., Encombrants : DECH(tonne)	477,16	527,43	627,30	733,98	556,86	496,04	539,64	547,52	482,12	434,52	388,86	437,30	6 249
	Déchets Entrants : Refus de tri (tonne)	264,80	240,14	275,68	253,96	245,78	267,42	261,34	237,44	257,60	250,40	234,52	291,48	3 081
	Béthune Bruay : Total Déchets Entrants (tonne)	**6 931,88**	**6 663,73**	**7 847,63**	**7 423,33**	**6 829,58**	**7 318,48**	**7 108,62**	**6 914,56**	**7 041,45**	**6 768,64**	**7 053,81**	**7 468,21**	**85 370**
	Autres Clients : Total Déchets Entrants (tonne)	**313,70**	**289,58**	**240,30**	**190,46**	**98,12**	**137,62**	**110,12**	**86,88**	**520,58**	**1 577,22**	**318,46**	**640,28**	**4 523**
	Autres Clients : Total Déchets DIB Entrants (tonne)	313,70	289,58	240,30	190,46	98,12	137,62	110,12	86,88	520,58	1 577,22	318,46	640,28	4 523
	Autres Clients : Total Déchets OM Entrants (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Détournés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Transférés (tonne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	C.V.E. : Total Déchets Disponibles pour Incinération (tonne)	**7 245,58**	**6 953,31**	**8 087,93**	**7 613,79**	**6 927,70**	**7 456,10**	**7 218,74**	**7 001,44**	**7 562,03**	**8 345,86**	**7 372,27**	**8 108,49**	**89 893,24**
	C.V.E. : Evacuation Mâchefers (tonne)	2 232,38	1 617,18	1 996,36	1433,02	1 381,02	2 777,01	1 459,16	1 652,79	1 056,68	2 818,34	1 931,54	908,80	21 264
	C.V.E. : Evacuation Ferrailles (tonne)	2,10	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	0,00	0,00	2,30	0,00	10
	C.V.E. : Evacuation Cendres Volantes Electrofiltre (tonne)	182,70	115,88	201,70	211,02	153,66	118,80	101,50	143,42	88,70	172,46	163,64		1 653
	C.V.E. : Evacuation Produits Sodiques Résiduels (tonne)	63,70	58,06	65,34	101,96	73,98	95,10	73,48	85,02	60,51	103,10	93,46		874
	L2 : Vapeur Produite (tonne)	0,0	2 763,7	3 725	9 032	5882,34	0	1 029	2 427	4 000	11 143	0	2 702	42 704
	L3 : Vapeur Produite (tonne)	16 164,3	15 370,6	15 302	8 213	16186,75	15 577	14 486	16 464	12 117	16 530	16 038	15 394	177 842
	C.V.E. : Total Vapeur Produite (tonne)	**16 164,3**	**18 134,3**	**19 026,8**	**17 244,3**	**22 069,1**	**15 577,0**	**15 514,2**	**18 892**	**16 117**	**27 673**	**16 038**	**18 095**	**220 545**
	CRODA : Vapeur Livrée (tonne)	4 745,66	4 825,20	4 539,04	4 155,58	4 541,92	4 160,11	4 014,44	4 359,40	3 591,03	4 612,75	4 582,78	4 676,59	52 805
Electricité	**C.V.E. : Total Production Electricité (kWh) GTA** Compteur officiel	**1 866 828**	**1 790 453**	**1 771 055**	**907 344**	**2 099 172**	**1 932 430**	**1 834 234**	**2 153 523**	**1 537 882**	**2 120 508**	**1 951 156**	**1 820 117**	**21 784 702**
	C.V.E. : Achat Electricité EDF (kWh) eveler ou facture	25 349	12 588,00	59 195,00	325 817	21 406	19 946	59 030	8 466,00	112 682	27 100	15 203	56 497	743 279
	C.V.E. : Electricité Livrée EDF (kWh) fichier factures	1 202 037	1 112 603	1 112 010	555 547	1 387 505	1 353 143	1 252 856	1 449 694	1 012 421	1 405 961	1 356 807	1 229 462	14 430 046
	C.V.E. : Electricité Auto Consommée (kWh)	664 791	677 850	659 045	351 797	711 667	579 287	581 378	703 829	525 461	714 547	594 349	590 655	7 354 655
	C.V.E. : Electricité totale Consommée (kWh)	690 140	690 438	718 240	677 614	733 073	599 233	640 408	712 295	638 143	741 647	609 552	647 152	8 097 934
Consommables Process	C.V.E. : Fioul (l)	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	850	0	1 850
	C.V.E. : GNR (l) Index	40 924,00	41 353,00	41 836,00	42 320,00	43 217,00	43 217,00	43 227,00	43 514	43 901	44 288	44 443	44 725	516 965
	C.V.E. : GNR (l)	0,00	429,00	483,00	484,00	897,00	0,00	10,00	287,00	387,00	387,00	155,00	282,00	3 801
	C.V.E. : Gaz (MWh) site GRDF ou Facture	148,57	143,27	319,93	333,33	317,60	98,87	449,66	41,10	314,748	371,18	156,80	77,10	2 772
	C.V.E. : Eau Industrielle forage (m3)	15,26	40,97	54,16	130,28	72,53	55,11	54,54	64,3	36,0	55,0	21,8	28	628
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3)	5 699,00	5 896,00	5 742,00	5 358,00	5 825,00	5 233,00	5 104,00	5 594,00	4 824,00	6 418,00	5 724,00	6 182,00	67 599
	C.V.E. : Eau Osmosée (m3) achat	963,34	1 070,80	1 202,96	1 202,42	1 283,08	1 072,89	1 089,56	1 234,60	1 232,97	1 805,25	1 141,22	1 505,41	14 794
	C.V.E. : Eau Potable Compteur	68,00	327,00	675,00	357,00	357,00	128,00	128,00	77,00	134,57	301,43	475,00	100	3 128
	C.V.E. : Eau Potable Index Compteur (m3)	7 352,00	7 679,00	8 354,00	8 711,00	9 068,00	9 197,00	9 325,00	9 402	9536,57	9 838	10 313	10 413	
	C.V.E. : Bicarbonate de Sodium (tonne)	74,87	88,50	100,80	92,00	134,13	81,45	101,16	110,57	56,28	127,57	85,51	79,50	1 132
	C.V.E. : Charbon actif (tonne)	6,00	8,4	6	4	9	5	6	3	4	8	9	12	80
	C.V.E. : Urée Liquide 40% (tonne)	17	9	7	3	6	8	6	5	5	7	10	7	91

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	Ligne 2		Ligne 3	
2021	Heures	Commentaires	Heures	Commentaires
1-Dec	0		0	ATPL3 - Nettoyage de la chaudière par micros explosions - Nettoyage de la zone Redler , remplacement de la chaine 3 , inspection / remise en état des chaînes 1/2 - Reprise d'une entrée d'air au niveau du casing EF - Branchement du transfo champs 3 - Nettoyage zone Mayfran , inspection et consultation pour son remplacement - Remise en état du joint écaille sortie four tournant - **Nettoyage des cendriers ; enlévement Alu** - Épreuve de la chaudière - Inspection et contrôle des protections - Inspection et contrôles du grenaillage - Reprise étanchéité au niveau de la paroi latérale droite au niveau du Foyer Démarrage de la ligne 3 suivant la courbe de séchage (150°C/heure)
13-Dec	0	ATPL2 - Nettoyage et inspection des réfractaires - Balayage et inspection de la grille - Nettoyage des cendriers - Inspection des mécaniques sous grilles Four 2 opérationnel pour fin de la semaine	24	Ramonage humide parcours 1, 2 et 3 de la chaudière
21-Dec	0	ATPL2: - Maintenance et dépannage de la grille 2 : Pb de fixation d'une plaque de rive - Essais, réglages et remise en service	0	ATPL3 - Nettoyage de la chaudière par micros explosions - Nettoyage de la zone Redler , remplacement de la chaine 3 , inspection / remise en état des chaînes 1/2 - Reprise d'une entrée d'air au niveau du casing EF - Branchement du transfo champs 3 - Nettoyage zone Mayfran , inspection et consultation pour son remplacement - Remise en état du joint écaille sortie four tournant - **Nettoyage des cendriers ; enlévement Alu** - Épreuve de la chaudière - Inspection et contrôles des protections - Inspection et contrôles du grenaillage - Reprise étanchéité au niveau de la paroi lattérale droite au niveau du Foyer Démarrage de la ligne 3 suivant la courbe de séchage (150°C/heure)

Evènements Techniques : Pannes et Arrêts

	GTA M+M		Travaux sur les communs
2021	Heures	Commentaires	Commentaires
1-Dec	0	ATPGTA - Contrôles endoscope des derniers étages du rotor par une trappe au niveau du corps de la turbine - Réfection étanchéité du PE de la vanne VFR - Contrôle de la vanne de contournement GTA	Circulation du réseau d'eau RCU et Nettoyage filtres par Dalkia Arrêt de la livraison vapeur Croda
2-Dec	15	Arrêt GTA pour reprise de l'étanchéité de la vanne VFR (remplacement des bagues par de la tresse)	Reprise de la livraison vapeur Croda Nettoyage et replis de chantier suite à l'ATP du 01 décembre Nettoyage des filtres réseau RCU
6-Dec	24	Arrêt du GTA suite à l'arrêt de la ligne 3	Vérification en "marche" des ESP et calendrier 2022 Réparation de la fuite d'eau sur le réseau eau potable
7-Dec	24	Pb de niveau de bâche condensats : basculement sur la pompe de secours	Dépannage du broyeur de secours Réparation de la fuite sur l'eau de ville Inventaire du stock magasins
15-Dec	24		Dépannage du stata 500 de la chaîne eau déminée **Inspection et Visite du site de la DREAL**
21-Dec	0	Redémarrage du GTA dès disponibilité de la vapeur	Remise en service progressive du réseau vapeur Croda Dépannage du pont PR01
22-Dec	20	Redémarrage du GTA dès disponibilité de la vapeur	Remise en service progressive du réseau vapeur Croda Essais et Dépannage de l'extinction de feux de fosse : Pb de pression au niveau des canons

Évènements Environnementaux

DEPASSEMENTS LIGNE 2				
DATE	**TYPE**	**H**	**CAUSES**	**ACTIONS**
08/12/2021	CO	10:00	Changement OM déchets plus riche - Dégarnissage des grilles	Baisse air primaire - Accélération zone 1-2-3
08/12/2021	CO	10:30		
09/12/2021	CO	13:30	Déchets très pauvres, humide ce qui à provoqué du CO	Démarrage brûleur pour faciliter la combustion de ces déchets, augmentation de l'air primaire et température
10/12/2021	CO	18:00	Déchets humides	Démarrage brûleur, augmentation de l'air primaire et température
10/12/2021	CO	21:00		

DEPASSEMENTS LIGNE 3				
DATE	**TYPE**	**H**	**CAUSES**	**ACTIONS**
03/12/2021	HCL	17:00	Apport DIB + Bourrage bicar silo L3	Réduction des airs de combustion Introduction OM fraiches Bicar en manu 100% Débourrage bicar sous silo L3
09/12/2021	CO	13:00	Déchets très pauvres, humide ce qui à provoqué du CO	Démarrage brûleur pour faciliter la combustion de ces déchets, augmentation de l'air primaire et température
12/12/2021	CO	19:30	Apport d'OM très riche	Baisse de l'air primaire - Augmentation de l'air secondaire

Détail des Déchets Entrants Béthune Bruay

Date de soirée	CA DE BETHUNE-BRUAY ARTOIS-LYS ROM	CG62 - CAMBRIN	COMMUNE D'ANNEZIN	COMMUNE D'AUCHEL	COMMUNE D'AUCHY LES	COMMUNE D'HAILLICOUR	COMMUNE DE BETHUNE	COMMUNE DE BEUVRY	COMMUNE DE BRUAY LA	COMMUNE DE CALONNE R	COMMUNE DE CHOCQUES	COMMUNE DE DIVION	COMMUNE DE HAISNES L	COMMUNE DE LABEUVRIE	COMMUNE DE LAPUGNOY	COMMUNE DE LILLERS	COMMUNE DE MARLES LE	COMMUNE DE SAILLY LA	COMMUNE DE VENDIN LE	COMMUNE DE VERMELLES	DECHETTERIE CA BETHUNE BRUAY	RAV - BB - VPMN - DUNKERQUE	SUEZ RV NE - RUITZ	
01/12/2021	264.670			2.540		6.580	2.860			1.660		0.640									12.740	6.900	18.340	316.930
02/12/2021	241.250		0.320	1.020			4.560		5.140	0.660		0.240	0.440		0.960		2.400				11.440	3.660	13.560	285.650
03/12/2021	278.420	0.240	0.880	0.980		0.780	1.460		3.980	1.720	0.740	0.560					0.780				14.740	2.200	10.640	318.120
05/12/2021							1.500																	1.500
06/12/2021	243.670		0.960	1.380		3.760	2.120		5.480	1.180		0.220									9.640	10.200	22.000	300.610
07/12/2021	320.840		0.240	1.660			3.540					1.040		0.940	0.940		0.760				2.880	8.520	12.360	353.720
08/12/2021	281.550		0.180	0.760			2.340			0.680		0.680					2.180				23.520		7.620	319.510
09/12/2021	243.210		0.820	1.640			2.140		6.320	0.480		0.180		0.320			2.180			0.940	14.380	10.540	10.100	293.250
10/12/2021	277.840	2.100	0.380				2.200		4.200	2.900	1.040	2.000	0.420	0.660	1.100		1.300	0.780			17.380	2.620		316.920
11/12/2021	10.340						1.260														23.700			35.300
12/12/2021							0.720																	0.720
13/12/2021	234.350	0.360	0.120	1.300			2.480	2.940	5.500			1.220	0.020			0.300	1.060				16.820	9.280	12.120	287.870
14/12/2021	320.820		0.160	1.060			3.440		5.200			0.700		0.720	0.880		1.240				8.440	9.240	18.000	369.900
15/12/2021	281.090		0.320	1.420	0.480		1.780		3.460			0.420		0.440			2.200				22.920	7.740	18.560	340.830
16/12/2021	254.720	0.280	0.260	1.120			3.280										0.760		0.080		16.580	3.060	19.040	299.180
17/12/2021	290.000		0.860	0.280			1.140		4.920		0.560			0.400	0.900		0.520			0.500	27.480	1.860	12.200	341.620
18/12/2021	4.170						1.440														15.320			20.930
19/12/2021							1.700																	1.700
20/12/2021	220.770		0.300	0.560			1.800		3.940		0.920	0.720					1.100				6.540	9.400	12.020	258.070
21/12/2021	311.480		0.240	0.820			3.520				0.280										17.220	8.300	12.940	354.800
22/12/2021	278.760			0.980			2.440				0.180	0.460					0.980				17.100		10.680	311.580
23/12/2021	242.900	4.620		0.580			1.580	2.000	5.040			0.580	0.600								24.460	3.980	12.800	299.140
24/12/2021	273.290	0.460		0.660			2.860		1.100	0.880	0.140	0.400		0.320	1.140			0.700			12.560	2.220	8.820	305.550
26/12/2021							2.840																	2.840
27/12/2021	254.340		0.180	0.400			2.680				0.480						1.780				2.340	9.180	6.340	277.720
28/12/2021	334.160	0.380		1.620			2.620		2.840			2.180	0.100				0.720				18.640	9.720	6.760	379.740
29/12/2021	291.540	1.200	0.560				2.780			0.900	0.180	0.800					1.020				37.800	8.700	20.960	366.440
30/12/2021	265.060		0.220	1.760			2.260										0.820				30.280	3.760	15.860	320.020
31/12/2021	324.720	4.760		0.300			2.220		3.140			0.460		0.300							8.280	2.140	9.760	356.080
Grand Total	6351.070	14.400	7.000	22.840	0.480	11.120	68.320	4.940	60.260	11.060	4.520	13.500	1.580	4.100	5.920	0.300	21.800	1.480	0.080	1.440	437.300	133.220	291.480	7468.210

Détail des Déchets Extérieurs Entrants

Date de sortie	VPNN - CL NORD WANCOURT	VPNN - DU BAQUE	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - CYCLAMED	VPNN - DUNKERQUE - ST POL SUR MER - DIVERS	
01/12/2021	51.600	18.880	6.220		**76.700**
02/12/2021	24.000	16.280	4.720		**45.000**
03/12/2021	46.720	17.840		3.700	**68.260**
07/12/2021	48.600		8.400	3.220	**60.220**
08/12/2021	45.160		9.400		**54.560**
09/12/2021			5.320		**5.320**
10/12/2021	73.720	17.360	3.660		**94.740**
13/12/2021	44.300	11.160	3.600		**59.060**
14/12/2021		19.480	2.280	8.500	**30.260**
15/12/2021			6.920		**6.920**
16/12/2021			7.720		**7.720**
17/12/2021			3.860	3.240	**7.100**
20/12/2021			1.740		**1.740**
21/12/2021			2.480	3.980	**6.460**
22/12/2021			4.040	7.140	**11.180**
23/12/2021			5.320		**5.320**
24/12/2021			9.680		**9.680**
27/12/2021			2.660		**2.660**
28/12/2021				3.440	**3.440**
29/12/2021			5.980		**5.980**
30/12/2021			1.820		**1.820**
31/12/2021			2.400		**2.400**
Grand Total	**389.000**	**119.840**	**98.220**	**33.220**	**640.280**

Performance énergétique

Le résultat de la performance énergétique du mois est de 71,83 %.

Le résultat de la performance énergétique Annuelle est de 72,84 %.

Annexe 8 – DADS

LES DADS N'EXISTENT PLUS

DEPUIS FIN 2016

	contrat 2021	contrat 2022				
Année	**8**	**9**				
Nombre de mois d'exploitation	**12 mois**	**12 mois**	**Réalisé 2021**	**Commentaire(s)**	**Prévisionnel 2022**	**Commentaire(s)**
Tonnages traités	**86,563**	**85,568**	**89,893**		**86,503**	
Tonnages provenant de la collectivité	68,252	67,644	85,000		83523	
autres (à préciser)	18,312	17,924	4,523		2980	
Tonnages apportés	**87,057**	**86,007**	**89,523**		**86,503**	
Tonnages provenant de la collectivité	68,745	68,083	85,370	hausse tonnage bethune bruay de + 2kt	83523	
autres (à préciser)	18,312	17,924	4,523		2980	prudence budgétaire
Energie électrique vendue (MWh)	10,993	11,020	14,430	pas de RCU en 2021 donc 100% elect	9982	lié à la vente RCU forte baisse elect
Energie thermique vendue (MWh)	50,667	50,628	43,022	valeur en MWh et pas en tonne	51300	CRODA + RCU
Produits d'exploitation						
Recette de vente d'eau déminéralisée						
Recettes liées à la vente d'électricité	643,744	645,306	858,467	hausse par rapport à 2020	447,000	prudence sur la vente car depend du RCU
Recettes liées aux sous-produits de l'incinération	43,049	43,049	429,700	2ieme versement RCU+ Provison futur recette de 185000	135,000	Solde versement avenant 5 (les bref peut être à venir)
Recettes liées au traitement des déchets d'Artois Comm	4,221,378	4,180,719	5,612,711	hausse volume CABB et hausse indices	5,481,163	
Recettes liées au traitement des déchets des clients du délégataire	1,025,452	1,003,766	324,867	volume quasi constat	283,100	
Recette liée à la vente de chaleur	691,095	690,571	668,251	Tarif tres defavorable en 2021 , ne couvre pas la hausse d'inflation et les couts gaz bruleur sur le CVE	1,135,000	Hausse tarif CRODA lié aux indices du gaz mais tarif qui reste plafonné à 16€/t pour un cout du gaz qui explose
Recettes liées au financement des ouvrages	1,003,887	1,003,887		cession escompte		
.....						
Total Produits	**7,628,606**	**7,567,298**	**7,893,996**		**7,481,263**	
Charges d'exploitation						
Electricité	**122,263**	**121,334**	**53,347**		**110,283**	**hausse non prevue mais sera au moins de 30%**
Abonnement	41,463	41,463	0	plus d'abonnement EDF direct dans le prix elecrticité		
Consommation	80,801	79,872				
Quantité	1,181	1,167	743		840	
Tarif unitaire	68	68	72		90	
Eau	**6,419**	**6,349**	**3,124**	**achat d'eau en complement CRODA**	**24,000**	**ras**
Abonnement	395	395				
Consommation	6,023	5,954				
Quantité	1,707	1,687				
Tarif unitaire	4	4				
Gaz	**91,018.00 €**	**90,086.20 €**	**70,112.00 €**	**toute les factures pas dans les comptes en 2021 (regul en 2022)**	**83,000.00 €**	Hauuse non prevue au budget mais sera au moins de 30%
Abonnement	10,005	10,005				
Consommation	81,013	80,081				
Quantité	2,361	2,334	2,772		2,000	
Tarif unitaire	34.00 €	34.31 €	36.00 €		36.00 €	
Réactifs pour le traitement des fumées	**423,960**	**419,086**	**509,855**		**547,000**	Depend du pouvoir calorifique des dechets
Achat d'eau osmosée à CRODA	**26,307**	**26,005**	**65,636**		**87,000**	
Carburants	**1,122**	**1,122**	**4,521**		**3,000**	
Traitement d'eau d'appoint des chaudières	**28,908**	**28,908**		**integré dans le traitement des fumées**		
Entretien courant proportionnel (grenaille...)	**23,596**	**23,596**		**integré dans le traitement des fumées**		
.....						
S/total consommables	**723,592**	**716,487**	**706,595**		**854,283**	
Machefers	**560,914**	**554,466**	**545,426**		**512,466**	
Transport	201,198	198,885				
Traitement	359,716	355,581				
REFIOM	**457,608**	**452,347**	**596,360**		**552,546**	
Transport	42,901	42,408				
Traitement	414,707	409,939				
Transfert des déchets vers un autre exutoire en cas d'arrêt technique	30,473	30,473				
Traitement des déchets vers un autre exutoire en cas d'arrêt technique						
Primes d'assurances	242,754	242,754	420,536	baisse par rapport à 2020	421,992	
Frais de structure	607,828	607,828	918,149	frais de structure 100% dans cette ligne en 2021 intervention Groupe RCU	902,324	
Etudes	0	0	361,000	suite couts travaux RCU (solde en 2022)	38,000	solde travaux RCU (plus si besoin d'une table d'echange Dalkia - Valno)
Services bancaires	0	0	0		0	
Divers (publicité, publications, relations publiques...)	23,601	23,601				
Frais postaux et frais de télécommunication	21,194	21,194	15,600		30,000	
Groupe électrogène	7,872	7,872				
Forfait contrôle technique	98,249	98,249	97,470		130,000	suivant nombre de ctrl inopiné
Contrôle des rejets	24,788	24,788	63,849	ctrl reg + inopiné	75,000	QUAL 2 à faire en 2022
Prog de surveillance de l'impact sur l'environnement	22,600	22,600	11,000		12,000	
Analyse produits et résidus	13,266	13,266				
Contrôle des analyseurs	6,482	6,482	89,200	ctrl + achat materiel non GER	95,000	contrat
Entretien courant process	361,970	361,970	422,300	sommes toujours elevées liées à des travaux non integrés au contrat et à des actions et modifications pour la securité des personnes	549,000	sommes toujours elevées liées à des travaux non integrés au contrat et à des actions et modifications pour la securité des personnes
Entretien courant Equipements	17,267	17,267				
.....						
.....						
S/total services extérieurs et autres services extérieurs	**2,496,867**	**2,485,158**	**3,540,890**		**3,318,328**	
Rémunération directes du personnel	738,197	738,197	1,086,609	couts gloabl brute salaire + formation+note de frais	1,153,006	
Charges sociales et autres charges	625,347	625,347	570,271	intègre les couts de formations et habillage	576,503	
Interim	84,933	84,933	0		0	
S/total charges de personnel	**1,448,477**	**1,448,477**	**1,656,880**	**intègre la formation et deplacements**	**1,729,509**	
Redevance pour frais de contrôle	0	0	0		0	
Redevance d'occupation du domaine public	0	0	20,000		20,000	
Locations	18,344	18,344	20,193	effet COVID location bungalows	20,000	
Charges diverses de gestion courante	9,612	9,612				
S/total autres charges de gestion courante	**27,956**	**27,956**	**40,193**		**27,956**	
Coût destruction	73,247	71,698	45,654		35,760	
Cotisation économique territoriale	106,365	105,090	0		0	
Autres taxes	29,076	29,076	0		0	
S/total impôts et taxes	**208,688**	**205,864**	**45,654**		**32,802**	
S/total charges d'exploitation	**4,905,579**	**4,883,941**	**5,990,212**		**5,962,878**	
Résultat d'exploitation	**2,723,026**	**2,683,357**	**1,903,784**		**1,518,385**	
Dépenses de gros entretien	797,159	797,159	1,597,000	gros depense en 2021 liée à la refection du carneau	1,488,000	trarvaux sur mayfran en 2022 et sur Redler pas de gros travaux travaux sur le carneau
Provisions sinistres	50,000	50,000				
S/total dépenses de GER	**847,159**	**847,159**	**1,597,000**		**1,488,000**	
Amortissement des investissements d'exploitation	5,628	5,628	236,616	amortissement couts propre exploitant	236,616	idem 2021
Amortissement des ouvrages	825,406	825,406	0		0	
S/total amortissement des invest.	**831,034**	**831,034**	**234,455**		**236,616**	
Frais financiers	279,818	231,309		plus de frais fi car cession escompte		plus de frais fi car cession escompte
Frais intercalaires	33,658	33,658				
S/total frais financiers	**313,476**	**264,967**	**0**		**0**	
Résultat avant impôts et participation	**731,358**	**740,198**	**72,329**		**-206,231**	

VALNOR
Offre finale
Solution 2 lignes - 86 533 t/an avec turbine INTERPEC et un financement en 2014

Le CEP détaillé est établi sur les 12 années d'exploitation

5. Compte d'exploitation prévisionnel détaillé

	2,014	2,015	2,016	2,017	2,018	2,019	2,020	2,021					
Année	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
Nombre de mois d'exploitation	**6.5 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**12 mois**	**5.5 mois**
Tonnages traités	**56,929**	**74,324**	**84,593**	**83,831**	**84,496**	**86,557**	**88,132**	**89,893**	**85,568**	**84,511**	**83,447**	**82,802**	**37,757**
Tonnages provenant de la collectivité	40,836					82,078	84,060	85,000	67,644	67,049	66,463	65,883	29,943
autres (à préciser)	15,765					5,467	4,072	4,523	17,924	17,462	16,984	16,919	7,813
Tonnages apportés	**56,601**	**81,907**	**90,174**	**86,387**	**86,387**	**87,545**	**88,132**	**89,523**	**86,007**	**84,890**	**83,764**	**83,057**	**37,993**
Tonnages provenant de la collectivité	40,836			75,668	79,381	82,078	84,060	85,370	68,083	67,428	66,780	66,138	30,179
autres (à préciser)	15,765			10,719	6,347	5,467	4,072	4,523	17,924	17,462	16,984	16,919	7,813
Energie électrique vendue (MWh)	0	1,867	11,182	13,804	13,429	14,406	13,877	14,430	11,020	11,048	10,859	10,909	5,085
Energie thermique vendue (MWh)	23,531	49,378	39,807	35,566	34,879	39,074	38,578	43,022	50,628	50,587	50,546	50,520	23,152
Produits d'exploitation													
Recette de vente d'eau déminéralisée	0												
Recettes liées à la vente d'électricité	0	173,448	631,983	753,219	745,000	849,739	796,559	858,467	645,306	646,932	635,852	638,785	297,795
Recettes liées aux sous-produits de l'incinération	0	0	0	0	0	0	280,000	429,700	43,049	43,049	43,049	43,049	19,731
Recettes liées au traitement des déchets d'Artois Comm	2,257,871	4,273,392	4,464,785	4,763,045	5,031,708	5,468,845	5,481,163	5,612,711	4,180,719	4,140,492	4,100,691	4,061,313	1,853,203
Recettes liées au traitement des déchets des clients du délégataire	932,250	812,031	1,226,299	731,448	406,664	367,674	297,289	324,867	1,003,766	977,875	951,121	947,452	437,555
Recette liée à la vente de chaleur	343,961	653,827	542,019	548,030	569,000	783,152	642,722	668,251	690,571	690,013	689,450	689,098	315,799
Recettes liées au financement des ouvrages	579,814	963,919	960,627	867,152					1,003,887	1,003,887	1,003,887	1,003,887	460,115
charges detournement pour un tiers						-139,509							
Total Produits	**4,113,896**	**6,876,616**	**7,825,713**	**7,662,893**	**6,752,372**	**7,329,901**	**7,497,733**	**7,893,996**	**7,567,298**	**7,502,248**	**7,424,052**	**7,383,583**	**3,384,198**
Charges d'exploitation													
Electricité	**194,913**	**353,468**	**208,570**	**105,682**	**78,000**	**75,518**	**114,498**	**53,347**	**121,334**	**120,348**	**119,355**	**118,752**	**54,247**
Abonnement		41,463	24,466			0	0	0	41,463	41,463	41,463	41,463	19,004
Consommation		312,006	184,105						79,872	78,885	77,892	77,290	35,243
Quantité					1,111	840	889	743	1,167	1,153	1,138	1,130	515
Tarif unitaire					70	90	129	72	68	68	68	68	68
Eau	**33,183**	**17,824**	**38,699**	**25,194**	**77,000**	**56,000**	**24,000**	**3,124**	**6,349**	**6,276**	**6,202**	**6,157**	**2,808**
Abonnement		395	858						395	395	395	395	181
Consommation		17,429	37,842						5,954	5,881	5,806	5,762	2,627
Quantité					87,967	61,893			1,687	1,666	1,645	1,632	744
Tarif unitaire									4	4	4	4	4
Gaz	**87,378**	**178,610**	**209,826**	**134,502**	**71,000**	**66,103**	**121,053**	**70,112**	**90,086**	**89,097**	**88,101**	**87,497**	**39,921**
Abonnement									10,005	10,005	10,005	10,005	4,586
Consommation					2,615				80,081	79,092	78,096	77,492	35,336
Quantité						2,077	2,427	2,772	2,334	2,305	2,276	2,258	1,030
Tarif unitaire					34	32	32	36	34	34	34	34	34
Réactifs pour le traitement des fumées	299,788	443,539	458,516	437,072	516,000	531,432	521,972	509,855	419,086	413,908	408,698	405,537	184,922
Achat d'eau osmosée à CRODA	32,120	36,359	40,282	61,080	54,677	73,596	55,364	65,636	26,005	25,684	25,360	25,164	11,475
Carburants	842	5,823	3,413	9,712	1,245	992	4,946	4,521	1,122	1,122	1,122	1,122	514
Traitement d'eau d'appoint des chaudières	9,797	27,161	27,417	35,318	21,323	22,605			28,908	28,908	28,908	28,908	13,249
Entretien courant proportionnel (grenaille...)		29,506	34,373						23,596	23,596	23,596	23,596	10,815
.....													
S/total consommables	**658,020**	**1,092,291**	**1,021,096**	**808,560**	**819,245**	**826,246**	**841,833**	**706,595**	**716,487**	**708,938**	**701,342**	**696,733**	**317,952**
					533,000								
Machefers	**330,729**	**442,786**	**511,388**	**556,288**		**498,562**	**520,360**	**545,426**	**554,466**	**547,616**	**540,722**	**536,540**	**244,658**
Transport	124,308	172,350	199,611	215,182					198,885	196,428	193,956	192,455	87,758
Traitement	206,421	270,436	311,777	341,106	**550,000**				355,581	351,187	346,767	344,085	156,900
REFIOM	**308,591**	**458,629**	**527,681**	**707,128**		**528,938**	**543,206**	**596,360**	**452,347**	**446,758**	**441,134**	**437,722**	**199,598**
Transport	26,660	42,976	78,497	86,597					42,408	41,884	41,356	41,036	18,712
Traitement	281,932	415,654	449,185	620,531	0				409,939	404,875	399,778	396,686	180,886
Transfert des déchets vers un autre exutoire en cas d'arrêt technique		489,215	121,869	49,736					30,473	30,473	30,473	30,473	13,967
Traitement des déchets vers un autre exutoire en cas d'arrêt technique					251,000								
Primes d'assurances	116,519	194,689	158,094	157,050	782,000	366,425	452,013	420,536	242,754	242,754	242,754	242,754	111,262
Frais de structure	421,180	770,149	887,456	865,986	0	937,803	820,640	918,149	607,828	607,828	607,828	607,828	278,588
Etudes	0	0	0	0	0	0	392,000	361,000	0	0	0	0	0
Services bancaires	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Divers (publicité, publications, relations publiques...)	0	6,435	14,217	9,346					23,601	23,601	23,601	23,601	10,817
Frais postaux et frais de télécommunication	1,970	6,118	6,583	7,737		122,480	34,700	15,600	21,194	21,194	21,194	21,194	9,714
Groupe électrogène		4,075	3,923		84,000				7,872	7,872	7,872	7,872	3,608
Forfait contrôle technique	76,698	82,173	90,849	101,615	0	109,179	70,723	97,470	98,249	98,249	98,249	98,249	45,031
Contrôle des rejets	0	29,539	58,704	12,619	10,200	37,652	37,652	63,849	24,788	24,788	24,788	24,788	11,361
Prog de surveillance de l'impact sur l'environnement	7,313	10,200	9,400	10,200		9,600	9,600	11,000	22,600	22,600	22,600	22,600	10,358
Analyse produits et résidus		8,368	8,368	8,368	15,500				13,266	13,266	13,266	13,266	6,080
Contrôle des analyseurs	0	0	0	12,619	503,543	109,401	46,570	89,200	6,482	6,482	6,482	6,482	2,971
Entretien courant process	160,807	326,680	648,025	676,631		433,599	475,298	422,300	361,970	361,970	361,970	361,970	165,903
Entretien courant Equipements	2,761	4,610	29,288	18,414					17,267	17,267	17,267	17,267	7,914
.....													
.....													
S/total services extérieurs et autres services extérieurs	**1,426,569**	**2,833,666**	**3,075,847**	**3,193,738**	**2,729,243**	**3,153,639**	**3,402,762**	**3,540,890**	**2,485,158**	**2,472,719**	**2,460,201**	**2,452,607**	**1,121,831**
Rémunération directes du personnel	468,009	928,731	1,015,029	1,323,580	1,131,333	1,147,055	1,183,000	1,086,609	738,197	738,197	738,197	738,197	338,340
Charges sociales et autres charges	351,022	523,257	584,559	338,308	529,267	541,615	501,000	570,271	625,347	625,347	625,347	625,347	286,617
Interim		60,052	49,298	32,480	36,400	64,029	9,000	0	84,933	84,933	84,933	84,933	38,928
S/total charges de personnel	**819,031**	**1,512,040**	**1,648,886**	**1,694,368**	**1,697,000**	**1,752,699**	**1,693,000**	**1,656,880**	**1,448,477**	**1,448,477**	**1,448,477**	**1,448,477**	**663,885**
Redevance pour frais de contrôle	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Redevance d'occupation du domaine public	0			0	0	20,000	20,000	20,000	0	0	0	0	0
Locations	15,368	42,600	36,770	25,724		44,023	24,007	20,193	18,344	18,344	18,344	18,344	8,408
Charges diverses de gestion courante	18,178	24,364	22,611	93,927					9,612	9,612	9,612	9,612	4,406
S/total autres charges de gestion courante	**33,546**	**66,963**	**59,381**	**119,650**	**0**	**27,956**	**44,007**	**40,193**	**27,956**	**27,956**	**27,956**	**27,956**	**12,813**
TGAP	1,808	99,748	146,172	376,021		32,802	32,802	45,654	71,698	69,848	67,937	67,675	31,254
Cotisation économique territoriale	0	3,706	4,485	4,068	-721	0	0	0	105,090	103,738	101,996	101,148	46,471
Autres taxes	292	9,379	16,827	4,313	2,690	0	0	0	29,076	29,076	29,076	29,076	13,326
S/total impôts et taxes	**2,100**	**112,834**	**167,483**	**384,402**	**1,969**	**32,802**	**32,802**	**45,654**	**205,864**	**202,663**	**199,009**	**197,899**	**91,052**
S/total charges d'exploitation	**2,939,266**	**5,617,795**	**5,972,693**	**6,200,719**	**5,247,457**	**5,793,342**	**6,014,404**	**5,990,212**	**4,883,941**	**4,860,752**	**4,836,985**	**4,823,672**	**2,207,533**
Résultat d'exploitation	**1,174,630**	**1,258,821**	**1,853,020**	**1,462,174**	**1,504,915**	**1,536,559**	**1,483,329**	**1,903,784**	**2,683,357**	**2,641,496**	**2,587,067**	**2,559,911**	**1,176,665**
Dépenses de gros entretien	262,489	1,153,929	1,592,819	1,351,547	1,512,000	1,620,000	1,387,164	1,597,000	797,159	797,159	797,159	797,159	365,364
Provisions sinistres									50,000	50,000	50,000	50,000	22,917
S/total dépenses de GER	**262,489**	**1,153,929**	**1,592,819**	**1,351,547**	**1,512,000**	**1,620,000**	**1,387,164**	**1,597,000**	**847,159**	**847,159**	**847,159**	**847,159**	**388,281**
Amortissement des investissements d'exploitation	3,157	3,894	786,083	7,870	214,000	234,455	236,617	236,616	5,628	5,628	5,628	5,628	2,580
Amortissement des ouvrages	579,814		0	958,767		0	0	0	825,406	825,406	825,406	825,406	378,311
S/total amortissement des invest.	**582,971**	**3,894**	**786,083**	**966,638**	**214,000**	**234,455**	**234,455**	**234,455**	**831,034**	**831,034**	**831,034**	**831,034**	**380,890**
Frais financiers	200,291			200,291					231,309	179,551	124,326	65,403	9,383
Frais intercalaires					33,658				33,658	33,658	33,658	33,658	15,427
S/total frais financiers	**200,291**	**0**	**0**	**200,291**	**33,658**	**0**	**0**	**0**	**264,967**	**213,209**	**157,984**	**99,061**	**24,809**
Résultat avant impôts et participation	**128,879**	**100,999**	**-525,881**	**-1,056,302**	**-254,743**	**-317,896**	**-138,290**	**72,329**	**740,198**	**750,095**	**750,890**	**782,658**	**382,684**

cerfa

N° 10167 * 05

Formulaire obligatoire (article 53A du Code général des impôts).

3

COMPTE DE RÉSULTAT DE L'EXERCICE (En liste)

D.G.I. N°

Désignation de l'entreprise :	Marché d'exploitation du CVE de la CU de LABEUVR
	Exercice 01/01/2021 au 31/12/2021

			France		Exportations et livraisons intracommunautaires		Total
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises*	FA		FB		FC	-
	Production vendue biens*	FD		FE		FF	-
	Production vendue services*	FG	8 824 478	FH		FI	8 824 477,83
	Chiffre d'affaires nets*	FJ	8 824 478	FK		FL	8 824 477,83
	Production stockée*					FM	
	Production immobilisée*					FN	
	Subvention d'exploitation					FO	
	Reprises sur amortissements et provisions, transfert de charges* (9)					FP	
	Autres produits (1) (11)					FQ	
	Total des produits d'exploitation (2) (I)					FR	8 824 478
CHARGES D'EXPLOITATION	Achats de marchandises (y compris droits de douane)*					FS	
	Variation de stock (marchandises)*					FT	
	Achats de matières premières et autres approvisionnements (y compris droits de douane)*					FU	
	Variation de stock (matières premières et approvisionnements)*					FV	
	Autres achats et charges externes (3) (6bis)*					FW	5 765 948
	Dont frais de structure						970 092
	Impôts, taxes, versements assimilés*					FX	112 503
	Salaires et traitements*					FY	1 139 284
	Charges sociales (10)					FZ	508 273
	DOTATIONS D'EXPLOITATION - sur immobilisations : - dotations aux amortissements*					GA	1 056 242
	DOTATIONS D'EXPLOITATION - sur immobilisations : - dotations aux provisions *					GB	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION - sur actif circulant : dotations aux provisions					GC	603
	DOTATIONS D'EXPLOITATION - Pour risques et charges : dotations aux provisions					GD	
	Autres charges (12)					GE	
	Total des charges d'exploitation (4) (II)					GF	8 582 853,08
1 - RÉSULTAT D'EXPLOITATION (I - II)						GG	**241 624,75**
Opérations en commun	Bénéfice attribué ou perte transférée* (III)					GH	
	Perte supportée ou bénéfice transféré* (IV)					GI	
PRODUITS FINANCIERS	Produits financiers de participations (5)					GJ	
	Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé					GK	
	Autres intérêts et produits assimilés (5)					GL	
	Reprises sur provisions et transfert de charges					GM	
	Différences positives de change					GN	
	Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement					GO	
	Total des produits financiers (V)					GP	
CHARGES FINANCIERES	Dotations financières aux amortissements et provisions*					GQ	
	Intérêts et charges assimilées (6)					GR	
	Différence négative de change					GS	
	Charges nettes sur cession de valeurs mobilières de placement					GT	
	Total des charges financières (VI)					GU	
2 - RÉSULTAT FINANCIER (V - VI)						GV	
3 - RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔTS (I-II+III-IV +V - VI)						GW	**241 624,75**

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032

cerfa

N° 10947 * 03

Formulaire obligatoire (article 53A du Code général des impôts).

4

COMPTE DE RÉSULTAT DE L'EXERCICE (Suite)

D.G.I. N° 2053 1

Désignation de l'entreprise :	Marché d'exploitation du CVE de la CU de LABEUVRIERE		
	Exercice 01/01/2021 au 31/12/2021		
			%/PAO
PRODUITS EXCEPTIONNELS	Produits exceptionnels sur opérations de gestion	HA	
	Produits exceptionnels sur opérations en capital*	HB	2 831
	Reprises sur provisions et transfert de charges	HC	
	Total des produits exceptionnels (7) (VII)	HD	2 831	0
CHARGES EXCEPTIONNELLES	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion (6bis)	HE	
	Charges exceptionnelles sur opérations en capital*	HF	
	Dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions	HG	
	Total des charges exceptionnelles (7) (VIII)	HH	0	0
4 - RÉSULTAT EXCEPTIONNEL (VII - VIII)		HI		**0**
Participation des salariés aux résultats de l'entreprise (IX)		HJ		
Impôts sur les bénéfices* (X)		HK		
TOTAL DES PRODUITS (I+III+V+VII)		HL	**8 827 309**	
TOTAL DES CHARGES (II+IV+VI+VIII+IX+X)		HM	**8 582 853**	
5 - BÉNÉFICE OU PERTE (Total des produits - total des charges)		HN	**244 456**	

RENVOIS

(1)	Dont produits nets partiels sur opérations à long terme	HO	
(2)	produits de locations immobilières	HY	
	produits d'exploitation afférents à des exercices antérieurs (à détailler au (8) ci-dessous)	1G	
(3)	- crédit-bail mobilier *	HP	
	- crédit-bail immobilier	HQ	
(4)	Dont charges d'exploitation afférentes à des exercices antérieurs (8)	1H	
(5)	Dont produits concernant les entreprises liées	1J	
(6)	Dont intérêts concernant les entreprises liées	IK	
(6bis)	Dont dons faits à des organismes d'intérêt général (art. 238 bis du C.G.I.)	HX	
(9)	Dont transferts de charges	A1	
(10)	Dont cotisations personnelles de l'exploitant (13)	A2	
(11)	Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (produits)	A3	
(12)	Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (charges)	A4	
(13)	Dont primes et cotisations complémentaires personnelles : facultatives A6 / Obligatoires A9		

(7) Détail des produits et charges exceptionnels (si ce cadre est insuffisant, joindre un état du même modèle) :

	Exercice N	
	Charges exceptionnelles	Produits exceptionnels

(8) Détail des produits et charges sur exercices antérieurs :

	Exercice N	
	Charges antérieures	Produits antérieurs

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032

3. Dépenses de GER PREVISONNELLES

en euros HT	Description	Quantités	GER ANNEXE CONTRAT	GER DEPENSES PEVISIONNELLE 2021	Coûts annuels durant la phase d'exploitation [€ HT] janv.-21	févr.-21	mars-21	avr.-21	mai-21	juin-21	juil.-21	août-21	sept.-21	oct.-21	nov.-21	déc.-21	total
Manutention stockage			**111 166**	**61 500 €**	**1 217**	**19 870**	**1 360**	**10 502**	**1 974**	**3 967**	**0**	**1 180**	**0**	**0**	**4 118**	**2 682**	**46 870**
pont bascule	0	1	13 456														0 €
portique radioactivité	0	1	0														0 €
ponts roulants	0	2	20 055	19 500 €	1 217 €			10 502 €	1 974 €						4 118 €	2 682 €	20 493 €
grappins	0	2	40 344	30 000 €			1 360 €			3 967 €		1 180 €					6 507 €
fosse	0	1	3 498														0 €
matériel roulant engins	0	2	32 065	12 000 €		19 870 €											19 870 €
coffret de commande/armoires électriques	0	1	1 749														0 €
…			0														0 €
Fours			**114 291**	**430 500 €**	**113 990 €**	**85 285 €**	**16 046 €**	**92 777 €**	**27 822 €**	**13 677 €**	**4 007 €**	**24 588 €**	**45 843 €**	**1 275 €**	**40 420 €**	**10 003 €**	**475 733 €**
ligne 3			**114 291**	**315 000 €**	**113 990 €**	**82 160 €**	**2 792 €**	**92 777 €**	**865 €**	**13 677 €**	**3 276 €**	**16 637 €**	**45 843 €**	**0 €**	**455 €**	**9 070 €**	**381 542 €**
structure L3	0	1	6 530			4 929 €		7 132 €			2 394 €	6 640 €	7 998 €				29 093 €
bruleurs L3	0	2	13 992	10 000 €		9 635 €											9 635 €
grilles L3	0	1	16 954	34 000 €		59 906 €	2 792 €	17 092 €	865 €	9 327 €	882 €	6 170 €	4 682 €		455 €	5 535 €	107 705 €
tambour L3	0	1	0	75 000 €		4 650 €		110 €		4 350 €						2 850 €	11 960 €
ventilation L3	0	4	34 747	6 000 €													0 €
beton/briques L3	0	1	29 150	190 000 €	113 990 €	3 040 €		68 443 €				3 827 €	27 110 €			685 €	217 095 €
instrumentation four L3	0	1	12 919										6 053 €				6 053 €
…			0														0 €
ligne 2			**0**	**115 500 €**	**0 €**	**3 125 €**	**13 254 €**	**0 €**	**26 957 €**	**0 €**	**731 €**	**7 951 €**	**0 €**	**1 275 €**	**39 965 €**	**933 €**	**94 191 €**
structure L2	0	1	0			3 125 €	10 249 €					7 327 €			2 385 €		23 086 €
bruleurs L2	0	2	0	60 000 €													0 €
grilles L2	0	1	0	23 000 €					26 957 €		731 €	624 €		1 275 €		933 €	30 520 €
ventilation L2	0	3	0	2 500 €													0 €
beton/briques L2	0	1	0	25 000 €			3 005 €								37 580 €		40 585 €
groupe hydraulique L2	0	1	0	5 000 €													0 €
instrumentation four L2	0	1	0														0 €
…			0														0 €
CHAUDIERES			**63 360**	**348 000 €**	**40 440 €**	**229 368 €**	**30 169 €**	**40 478 €**	**11 705 €**	**10 410 €**	**16 948 €**	**8 275 €**	**18 169 €**	**2 488 €**	**10 847 €**	**3 761 €**	**423 058 €**
ligne 3			**63 360**	**313 000 €**	**40 440 €**	**204 177 €**	**27 059 €**	**40 478 €**	**11 705 €**	**8 609 €**	**5 420 €**	**0 €**	**16 550 €**	**660 €**	**765 €**	**261 €**	**356 124 €**
faisceaux de tubes L3	0	0	0	245 000 €		135 627 €	3 550 €	37 838 €	1 664 €	750 €	2 920 €			660 €			183 009 €
surchauffeurs L3	0	1	0	35 000 €	40 440 €								16 550 €				56 990 €
économiseurs L3	0	1	12 593	0 €													0 €
évaporateur L3	0	1	0	20 000 €													0 €
instrumentation vapeur L3	0	1	4 897			5 130 €										261 €	5 391 €
compteurs L3	0	4	1 166	3 000 €													0 €
ballon L3	0	1	9 445	3 000 €			2 566 €			6 649 €							9 215 €
chaudière L3	0	1	28 264			45 114 €	15 195 €		4 435 €	1 210 €	2 500 €				765 €		69 219 €
grenaillage L3	0	1	6 996	7 000 €		18 306 €	5 748 €	2 640 €	5 606 €								32 300 €
…			0														0 €

en euros HT	Description	Quantités	GER ANNEXE CONTRAT	GER DEPENSES PEVISIONNELLE 2021	Coûts annuels durant la phase d'exploitation [€ HT]											
					janv.-21	févr.-21	mars-21	avr.-21	mai-21	juin-21	juil.-21	août-21	sept.-21	oct.-21	nov.-21	déc.-21	total
ligne 2			**0**	**35 000 €**	**0 €**	**25 191 €**	**3 110 €**	**0 €**	**0 €**	**1 801 €**	**11 528 €**	**8 275 €**	**1 619 €**	**1 828 €**	**10 082 €**	**3 500 €**	**66 934 €**
faisceaux de tubes L2	0	1	0	20 000 €		25 191 €	3 110 €				5 538 €		1 619 €	1 828 €			37 286 €
surchauffeurs L2	0	1	0	2 000 €													0 €
évaporateur L2	0	1	0														0 €
économiseurs L2	0	1	0	20 000 €											10 082 €	3 500 €	13 582 €
instrumentation vapeur L2	0	1	0									6 389 €					6 389 €
compteur L2	0	2	0	3 000 €													0 €
ballon L2	0	1	0	3 000 €													0 €
chaudière L2	0	1	0							1 801 €	5 990 €	1 886 €					9 677 €
grenaillage L2	0	1	0	7 000 €													0 €
…			0														0 €
MACHEFERS			**64 818**	**125 000 €**	**0 €**	**29 796 €**	**24 200 €**	**3 950 €**	**0 €**	**3 814 €**	**19 552 €**	**5 883 €**	**5 968 €**	**0 €**	**0 €**	**4 452 €**	**97 614 €**
ligne 3			**64 818**	**95 000 €**	**0 €**	**29 796 €**	**24 200 €**	**474 €**	**0 €**	**3 814 €**	**19 552 €**	**5 883 €**	**5 968 €**	**0 €**	**0 €**	**4 452 €**	**94 138 €**
extracteur L3	0	1	9 561	10 000 €		18 699 €	24 200 €			3 814 €	6 592 €		3 836 €				0 €
mayfran L3	0	1	26 993	50 000 €													0 €
couloir vibrant et bandes L3	0	1	28 264	35 000 €		11 097 €		474 €			12 960 €	5 883 €	2 132 €			4 452 €	0 €
overbands L3	0	1	0														0 €
…			0														
ligne 2			**0**	**30 000**	**0**	**0**	**0**	**3 476**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3 476**
extracteur L2	0	1	0	10 000 €				3 476 €									3 476 €
couloir vibrant et bandes L2	0	1	0	20 000 €													0 €
overbands L2	0	1	0	0 €													0 €
…			0														0 €
CENDRES ET REFIOM			**30 083**	**97 000 €**	**0 €**	**0 €**	**0 €**	**0 €**	**0 €**	**0 €**	**14 348 €**	**14 278 €**	**8 705 €**	**0 €**	**2 935 €**	**0 €**	**40 266 €**
Silos cendres volantes/PSR	0	2	10 028	0 €							5 148 €						5 148 €
Manches chargement cendres volantes/PSR	0	2	0														0 €
Elévateurs à godets cendres volantes/PSR	0	2	6 763	5 000 €													0 €
Ensemble vis de transport cendres volantes/PSR	0	2	0	77 000 €							9 200 €	14 278 €	8 705 €		2 935 €		35 118 €
Ventilateur cendres volantes/PSR	0	2	2 332	5 000 €													0 €
Transport cendres volantes/PSR	0	2	10 960	10 000 €													0 €
TRAITEMENT DES FUMEES			**219 518**	**142 000 €**	**0 €**	**43 197 €**	**20 073 €**	**24 186 €**	**7 888 €**	**2 514 €**	**1 691 €**	**1 618 €**	**0 €**	**0 €**	**5 873 €**	**832 €**	**107 872 €**
ligne 3			**176 026**	**48 000 €**	**0 €**	**41 667 €**	**20 073 €**	**10 931 €**	**7 405 €**	**0 €**	**0 €**	**1 618 €**	**0 €**	**0 €**	**841 €**	**832 €**	**83 367 €**
traitement des Nox L3	0	1	7 248														0 €
électrofiltres L3	0	1	13 992	15 000 €		11 188 €	10 045 €	1 799 €	6 058 €							832 €	0 €
injection (bicar et coke) L3	0	1	80 711														0 €
réacteurs (bicar et coke) L3	0	1	18 889														0 €
filtre à manche L3	0	1	33 581	10 000 €		5 689 €		6 300 €									0 €
ventilateur de tirage L3	0	1	12 453	21 000 €		24 790 €	10 028 €	2 832 €	1 347 €			1 618 €			841 €		0 €
cheminée L3	0	1	0														0 €
instrumentation TF L3	0	1	2 157			5 130,00										261,00	0 €
ensemble gaines TF L3	0	1	6 996	2 000 €													0 €
…			0														

en euros HT	Description	Quantités	GER ANNEXE CONTRAT	GER DEPENSES PEVISIONNELLE 2021	Coûts annuels durant la phase d'exploitation [€ HT]											
					janv.-21	févr.-21	mars-21	avr.-21	mai-21	juin-21	juil.-21	août-21	sept.-21	oct.-21	nov.-21	déc.-21	total
ligne 2			**0**	**83 000**	**0**	**1 530**	**0**	**13 255**	**483**	**2 514**	**1 691**	**0**	**0**	**0**	**688**	**0**	**20 161**
traitement des Nox L2	0	1	0														0 €
électrofiltres L2	0	1	0	3 000 €													0 €
injection (bicar et coke) L2	0	1	0	15 000 €													0 €
réacteurs (bicar et coke) L2	0	1	0	8 000 €													0 €
filtre à manche L2	0	1	0	10 000 €		1 530 €											1 530 €
ventilateur de tirage L2	0	1	0	5 000 €						2 514 €							2 514 €
cheminée L2	0	1	0														0 €
instrumentation TF L2	0	1	0									6 389,49					0 €
ensemble gaines TF L2	0	1	0	2 000 €							1 691 €						1 691 €
analyseurs			0	40 000 €				13 255 €	483 €						688 €		14 426 €
commun			**43 492**	**11 000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4 344**	**0**	**4 344**
silos bicar	0	1	9 095	5 000 €													0 €
extraction/broyage dosage bicarbonate secours	0	1	34 397	6 000 €											4 344 €		0 €
CIRCUIT VAPEUR			**167 671**	**196 000 €**	**1 110 €**	**116 021 €**	**21 496 €**	**46 890 €**	**0 €**	**0 €**	**1 985 €**	**3 917 €**	**44 283 €**	**0 €**	**7 309 €**	**0 €**	**243 011 €**
barillet	0	1	6 180	10 000 €													0 €
conduite vapeur CRODA	0	1	8 162	10 000 €			5 000 €										5 000 €
Conduite eau CRODA	0	0	0	4 000 €									465 €		2 134 €		2 599 €
Aéros HP et BP	0	4	11 194	75 000 €		25 309 €	9 915 €	6 360 €	0 €	0 €	0 €	0 €	35 000 €	0 €	0 €	0 €	76 584 €
GTA	0	1	117 183	64 000 €		66 292 €		20 625 €					7 444 €		5 175 €		99 536 €
bache et pompe transfert condensats	0	1	17 490	10 000 €		8 633 €	1 215 €										9 848 €
bache et pompe alimentaire	0	1	3 498	18 000 €	1 110 €	15 787 €	5 366 €	19 905 €				1 324 €	1 374 €				44 866 €
tuyauterie vapeur et condensats	0	1	3 964	5 000 €							1 985 €	2 593 €					4 578 €
…			0														0 €
AUXILIAIRES ET UTILITES			**65 961**	**65 006 €**	**48 674 €**	**0 €**	**3 169 €**	**0 €**	**835 €**	**0 €**	**25 550 €**	**0 €**	**6 130 €**	**5 140 €**	**1 703 €**	**1 878 €**	**93 078 €**
air comprimé	0	1	30 199	12 000 €	6 947 €				835 €				6 130 €				13 912 €
poste HTA	0	1	1 749								8 460 €						8 460 €
TGBT	0	1	3 498	24 000 €							16 800 €						16 800 €
Groupe électrogène	0	1	2 332	5 000 €	2 930 €						290 €						3 220 €
contrôle commande/ mat informatique	0	1	14 750	30 000 €	38 797 €		3 169 €								1 703 €		43 669 €
panoplie gaz	0	1	1 166														0 €
Protection incendie	0	1	3 148	6 €										5 140 €		1 878 €	7 018 €
Autres (pompes cuve de stockage fuel/eaux de recyclage)	0	1	9 118	6 000 €													0 €
DIVERS			**5 830**	**103 000 €**	**10 723 €**	**15 318 €**	**3 431 €**	**802 €**	**818 €**	**15 747 €**	**2 190 €**	**1 535 €**	**1 774 €**	**2 488 €**	**13 294 €**	**2 308 €**	**70 425 €**
voirie	0	0	0	12 000 €													0 €
charpente, GC	0	1	5 830	50 000 €													0 €
réseaux divers	0	0	0	20 000 €		1 996 €			818 €				1 014 €		5 989 €	258 €	10 073 €
locaux	0	1	0	21 000 €	10 723 €	13 322 €	3 431 €	802 €		15 747 €	2 190 €	1 535 €	760 €	2 488 €	7 305 €	2 050 €	60 352 €
ajustement de stock																	**0**
Total annuel			**842 699**	**1 568 006**	**216 154**	**538 854**	**119 943**	**219 586**	**51 041**	**50 129**	**86 270**	**61 274**	**130 872**	**11 391**	**86 500**	**25 914**	**1 597 927**

3. Dépenses de GER PREVISONNELLES

en euros HT	Description	Quantités	GER ANNEXE CONTRAT	GER DEPENSES PEVISIONNELLE 2021	Coûts annuels durant la phase d'exploitation [€ HT]												
					Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	total
Manutention stockage			**111,166**	**61,500 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
pont bascule	0	1	13,456														0
portique radioactivité	0	1	0														0
ponts roulants	0	2	20,055	19,500 €													0
grappins	0	2	40,344	30,000 €													0
fosse	0	1	3,498														0
matériel roulant engins	0	2	32,065	12,000 €													0
coffret de commande/armoires électriques	0	1	1,749														0
…			0														0
Fours			**114,291**	**430,500 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ligne 3			**114,291**	**315,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
structure L3	0	1	6,530														0
bruleurs L3	0	2	13,992	10,000 €													0
grilles L3	0	1	16,954	34,000 €													0
tambour L3	0	1	0	75,000 €													0
ventilation L3	0	4	34,747	6,000 €													0
beton/briques L3	0	1	29,150	190,000 €													0
instrumentation four L3	0	1	12,919														0
…			0														0
ligne 2			**0**	**115,500 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
structure L2	0	1	0														0
bruleurs L2	0	2	0	60,000 €													0
grilles L2	0	1	0	23,000 €													0
ventilation L2	0	3	0	2,500 €													0
beton/briques L2	0	1	0	25,000 €													0
groupe hydraulique L2	0	1	0	5,000 €													0
instrumentation four L2	0	1	0														0
…			0														0
CHAUDIERES			**63,360**	**348,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ligne 3			**63,360**	**313,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
faisceaux de tubes L3	0	0	0	245,000 €													0
surchauffeurs L3	0	1	0	35,000 €													0
économiseurs L3	0	1	12,593	0 €													0
évaporateur L3	0	1	0	20,000 €													0
instrumentation vapeur L3	0	1	4,897														0
compteurs L3	0	4	1,166	3,000 €													0
ballon L3	0	1	9,445	3,000 €													0
chaudière L3	0	1	28,264														0
grenaillage L3	0	1	6,996	7,000 €													0
…			0														0

en euros HT	Description	Quantités	GER ANNEXE CONTRAT	GER DEPENSES PEVISIONNELLE 2021	Coûts annuels durant la phase d'exploitation [€ HT]												
					Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	total
ligne 2			**0**	**35,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
faisceaux de tubes L2	0	1	0	20,000													0
surchauffeurs L2	0	1	0	2,000													0
évaporateur L2	0	1	0														0
économiseurs L2	0	1	0	20,000													0
instrumentation vapeur L2	0	1	0														0
compteur L2	0	2	0	3,000													0
ballon L2	0	1	0	3,000													0
chaudière L2	0	1	0														0
grenaillage L2	0	1	0	7,000													0
…			0														0
MACHEFERS			**64,818**	**125,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ligne 3			**64,818**	**95,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
extracteur L3	0	1	9,561	10,000													0
mayfran L3	0	1	26,993	50,000													0
couloir vibrant et bandes L3	0	1	28,264	35,000													0
overbands L3	0	1	0														0
…			0														
ligne 2			**0**	**30,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
extracteur L2	0	1	0	10,000													0
couloir vibrant et bandes L2	0	1	0	20,000													0
overbands L2	0	1	0	0													0
…			0														0
CENDRES ET REFIOM			**30,083**	**97,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Silos cendres volantes/PSR	0	2	10,028	0													0
Manches chargement cendres volantes/PSR	0	2	0														0
Elévateurs à godets cendres volantes/PSR	0	2	6,763	5,000													0
Ensemble vis de transport cendres volantes/PSR	0	2	0	77,000													0
Ventilateur cendres volantes/PSR	0	2	2,332	5,000													0
Transport cendres volantes/PSR	0	2	10,960	10,000													0
TRAITEMENT DES FUMEES			**219,518**	**142,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ligne 3			**176,026**	**48,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
traitement des Nox L3	0	1	7,248														0
électrofiltres L3	0	1	13,992	15,000													0
injection (bicar et coke) L3	0	1	80,711														0
réacteurs (bicar et coke) L3	0	1	18,889														0
filtre à manche L3	0	1	33,581	10,000													0
ventilateur de tirage L3	0	1	12,453	21,000													0
cheminée L3	0	1	0														0
instrumentation TF L3	0	1	2,157														0
ensemble gaines TF L3	0	1	6,996	2,000													0
…			0														

en euros HT	Description	Quantités	GER ANNEXE CONTRAT	GER DEPENSES PEVISIONNELLE 2021	Coûts annuels durant la phase d'exploitation [€ HT]												
					Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	Jan-21	total
ligne 2			**0**	**83,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
traitement des Nox L2	0	1	0														0
électrofiltres L2	0	1	0	3,000													0
injection (bicar et coke) L2	0	1	0	15,000													0
réacteurs (bicar et coke) L2	0	1	0	8,000													0
filtre à manche L2	0	1	0	10,000													0
ventilateur de tirage L2	0	1	0	5,000													0
cheminée L2	0	1	0														0
instrumentation TF L2	0	1	0														0
ensemble gaines TF L2	0	1	0	2,000													0
analyseurs			0	40,000													0
commun			**43,492**	**11,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
silos bicar	0	1	9,095	5,000													0
extraction/broyage dosage bicarbonate secours	0	1	34,397	6,000													0
CIRCUIT VAPEUR			**167,671**	**196,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
barillet	0	1	6,180	10,000													0
conduite vapeur CRODA	0	1	8,162	10,000													0
Conduite eau CRODA	0	0	0	4,000													0
Aéros HP et BP	0	4	11,194	75,000													0
GTA	0	1	117,183	64,000													0
bache et pompe transfert condensats	0	1	17,490	10,000													0
bache et pompe alimentaire	0	1	3,498	18,000													0
tuyauterie vapeur et condensats	0	1	3,964	5,000													0
…			0														0
AUXILIAIRES ET UTILITES			**65,961**	**65,006 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
air comprimé	0	1	30,199	12,000													0
poste HTA	0	1	1,749														0
TGBT	0	1	3,498	24,000													0
Groupe électrogène	0	1	2,332	5,000													0
contrôle commande/ mat informatique	0	1	14,750	30,000													0
panoplie gaz	0	1	1,166														0
Protection incendie	0	1	3,148	6													0
Autres (pompes cuve de stockage fuel/eaux de recyclage)	0	1	9,118	6,000													0
DIVERS			**5,830**	**103,000 €**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
voirie	0	0	0	12,000 €													0
charpente, GC	0	1	5,830	50,000 €													0
réseaux divers	0	0	0	20,000 €													0
locaux	0	1	0	21,000 €													0
ajustement de stock																	**0**
Total annuel			**842,699**	**1,568,006**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Immobilisation	Numéro	Société	Désignation de l'immobilisation	Entrée coûts d'acquisiton et	Catégorie	Centre de coûts	CAP début ex.	Entrée	Transfert	Sortie	CAP actuels	Date mise en service	Date mise hors serv.	Amo. début ex.	Amort.exercice	Amo.	Amo. sortie	Amort. cumulé	Val.compt.act.	Durée
10000000000	0	U387	ASPI CENTRALISE:PLAN ECONOMIE CHRG. 2018	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6/30/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
10000000010	0	U387	DEMANDE INVEST INSTAL BARRIERES DE QUAI	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6/30/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
10000000011	0	U387	INSTALLATION 106 MATELAS ISOLANTS	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8/31/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
10000000012	0	U387	GUILLOTINE-SECU DEBOURRAGE EXTRACTEUR	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12/31/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
10000000013	0	U387	MODELISATION DE LA CHAUDIERE EN 3D	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6/30/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
10000000017	0	U387	Elément d'OTP 66A1/N18U387024-1-01	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8/31/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
10000000019	0	U387	rationalisation du parc des compress	13410000	AAUC3000	66HBEU371X	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12/31/2018		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
20000000297	0	U387	2008 - RACHAT BULL PNEU FR20 &GODET3500L	13153000	A3153050	66HBEU371X	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1/1/2009		-1.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	0.00	1
20000000301	0	U387	2008 - RACHAT JUMPER 1.5L TDI CITROEN	13151000	A3151099	66HBEU371X	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1/1/2009		-1.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	0.00	1
20000000444	0	U387	REPERAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX	13131500	A3131599	66HBEU371X	300.00	0.00	0.00	0.00	300.00	2/24/2016		-140.99	-29.02	0.00	0.00	-170.01	129.99	10
20000000383	0	U387	LICENCES EAM	12120000	A2120099	66HBEU371X	404.99	0.00	0.00	0.00	404.99	12/7/2012		-404.99	0.00	0.00	0.00	-404.99	0.00	3
20000000293	0	U387	MOBILIER BUNGALOW	13161000	A3161099	66HBEU371X	470.03	0.00	0.00	0.00	470.03	1/1/2009		-470.03	0.00	0.00	0.00	-470.03	0.00	2
20000000459	0	U387	ANALYSE 3 COMPOSES	13131500	A3131599	66HBEU371X	480.00	0.00	0.00	0.00	480.00	2/24/2016		-225.58	-46.43	0.00	0.00	-272.01	207.99	10
20000000408	0	U387	CONSTAT AFFICHAGE	13131500	A3131599	66HBEU371X	704.49	0.00	0.00	0.00	704.49	2/24/2016		-331.09	-68.15	0.00	0.00	-399.24	305.25	10
20000000347	0	U387	ETHYLOTEST	13149000	A3149099	66HBEU371X	914.21	0.00	0.00	0.00	914.21	9/2/2011		-914.21	0.00	0.00	0.00	-914.21	0.00	3
20000000305	0	U387	1 SERVEUR NAS IOMEGA 250D	13162000	A3162010	66HBEU371X	916.00	0.00	0.00	0.00	916.00	5/27/2009		-916.00	0.00	0.00	0.00	-916.00	0.00	3
20000000438	0	U387	MISSION SPS NIVEAU 1	13131500	A3131599	66HBEU371X	1,200.00	0.00	0.00	0.00	1,200.00	2/24/2016		-563.96	-116.08	0.00	0.00	-680.04	519.96	10
20000000367	0	U387	DEFIBRILLATEUR	13149000	A3149099	66HBEU371X	1,412.37	0.00	0.00	0.00	1,412.37	1/17/2012		-1,412.37	0.00	0.00	0.00	-1,412.37	0.00	3
20000000441	0	U387	MISSION CONTROLE	13131500	A3131599	66HBEU371X	1,568.00	0.00	0.00	0.00	1,568.00	2/24/2016		-736.90	-151.68	0.00	0.00	-888.58	679.42	10
20000000281	0	U387	2008 - RACHAT 2 BENNES AUTOMATIQUES1800L	13149000	A3149099	66HBEU371X	1,638.55	0.00	0.00	0.00	1,638.55	1/1/2009		-1,638.55	0.00	0.00	0.00	-1,638.55	0.00	3
20000000503	0	U387	VENTILATEUR MECANIQUE PORTATIVE	13149000	A3149099	66HBEU371X	1,710.00	0.00	0.00	0.00	1,710.00	7/11/2016		-1,710.00	0.00	0.00	0.00	-1,710.00	0.00	3
20000000401	0	U387	UNITE MOBILE DE FILTRATION	13149000	A3149099	66HBEU371X	1,768.00	0.00	0.00	0.00	1,768.00	9/5/2014		-1,768.00	0.00	0.00	0.00	-1,768.00	0.00	3
20000000397	0	U387	20 VESTIAIRES	13161000	A3161099	66HBEU371X	1,926.80	0.00	0.00	0.00	1,926.80	8/29/2014		-1,926.80	0.00	0.00	0.00	-1,926.80	0.00	3
20000000506	0	U387	100 PANNEAUX DE SIGNALISATION	13149000	A3149099	66HBEU371X	1,934.00	0.00	0.00	0.00	1,934.00	12/20/2016		-1,934.00	0.00	0.00	0.00	-1,934.00	0.00	3
20000000452	0	U387	POSE PIEZAIR ET ANALYSES	13131500	A3131599	66HBEU371X	2,065.00	0.00	0.00	0.00	2,065.00	2/24/2016		-970.46	-199.75	0.00	0.00	-1,170.21	894.79	10
20000000448	0	U387	MESURES AU POSTE DE TRAVAIL	13131500	A3131599	66HBEU371X	2,120.00	0.00	0.00	0.00	2,120.00	2/24/2016		-996.31	-205.07	0.00	0.00	-1,201.38	918.62	10
20000000532	0	U387	10 DETECTEUR 4 GAZ VE3	13149000	A3149099	66HBEU371X	2,180.00	0.00	0.00	0.00	2,180.00	6/6/2016		-2,180.00	0.00	0.00	0.00	-2,180.00	0.00	3
20000000528	0	U387	4 DETECTEURS 4 GAZ VP1	13149000	A3149099	66HBEU371X	2,268.00	0.00	0.00	0.00	2,268.00	6/6/2016		-2,268.00	0.00	0.00	0.00	-2,268.00	0.00	3
20000000542	0	U387	SPECTROPHOTOMETRE ANALYSE MESURE AIR	13149000	A3149099	66HBEU371X	2,771.50	0.00	0.00	0.00	2,771.50	1/1/2017		-2,771.50	0.00	0.00	0.00	-2,771.50	0.00	3
20000000375	0	U387	NETTOYEUR HAUTE PRESSION	13149000	A3149099	66HBEU371X	3,155.20	0.00	0.00	0.00	3,155.20	6/27/2012		-3,155.20	0.00	0.00	0.00	-3,155.20	0.00	3
20000000285	0	U387	2008 - RACHAT 6 BACS DE RETENTION	13141000	A3141030	66HBEU371X	3,185.03	0.00	0.00	0.00	3,185.03	1/1/2009		-3,185.03	0.00	0.00	0.00	-3,185.03	0.00	2
20000000463	0	U387	MESURE AMBIANT SOL EN EAU	13131500	A3131599	66HBEU371X	3,325.00	0.00	0.00	0.00	3,325.00	2/24/2016		-1,562.62	-321.63	0.00	0.00	-1,884.25	1,440.75	10
20000000467	0	U387	MESURE DEBIT TEMPERATURE PRESSION AIR FO	13131500	A3131599	66HBEU371X	3,446.00	0.00	0.00	0.00	3,446.00	2/24/2016		-1,619.48	-333.34	0.00	0.00	-1,952.82	1,493.18	10
20000000480	0	U387	AUGMENTATION COEF VALO	13131500	A3131599	66HBEU371X	3,563.00	0.00	0.00	0.00	3,563.00	2/24/2016		-1,674.47	-344.66	0.00	0.00	-2,019.13	1,543.87	10
20000000520	0	U387	SCIAGE DALLE 15CM S/PERIPHERIE SILO CHAR	13131500	A3131599	66HBEU371X	3,627.00	0.00	0.00	0.00	3,627.00	8/29/2016		-1,602.87	-368.67	0.00	0.00	-1,971.54	1,655.46	9
20000000455	0	U387	MESURES CHANTIER GTA EIFFAGE	13131500	A3131599	66HBEU371X	4,116.00	0.00	0.00	0.00	4,116.00	2/24/2016		-1,934.36	-398.15	0.00	0.00	-2,332.51	1,783.49	10
20000000536	0	U387	ESCALIER ET PASSERELLE DEPOTAGE CENDRE	13131500	A3131599	66HBEU371X	4,716.00	0.00	0.00	0.00	4,716.00	3/3/2017		-1,807.58	-471.60	0.00	0.00	-2,279.18	2,436.82	10
20000000404	0	U387	RELEVE TOPOGRAPHIQUE	13131500	A3131599	66HBEU371X	4,820.00	0.00	0.00	0.00	4,820.00	2/24/2016		-2,265.20	-466.25	0.00	0.00	-2,731.45	2,088.55	10
20000000539	0	U387	10 AUTO SAUVETEUR + 10 CEINTURES M20	13149000	A3149099	66HBEU371X	5,046.00	0.00	0.00	0.00	5,046.00	1/1/2017		-5,046.00	0.00	0.00	0.00	-5,046.00	0.00	3
20000001089	0	U387	TRAVAUX ELECT AUGM CEF ENERGETIQUE	13131500	A3131599	66HBEU371X	7,300.00	0.00	0.00	0.00	7,300.00	11/28/2019		-798.00	-730.00	0.00	0.00	-1,528.00	5,772.00	10
20000000289	0	U387	2008 - RACHAT BUNGALOWS	13122000	A3122020	66HBEU371X	7,675.05	0.00	0.00	0.00	7,675.05	1/1/2009		-7,675.05	0.00	0.00	0.00	-7,675.05	0.00	3
20000000321	0	U387	GMAO UIOM	13162000	A3162010	66HBEU371X	8,309.73	0.00	0.00	0.00	8,309.73	1/1/2011		-8,309.73	0.00	0.00	0.00	-8,309.73	0.00	3
20000000423	0	U387	CONCEPTION ARCHITECTE	13131500	A3131599	66HBEU371X	9,000.00	0.00	0.00	0.00	9,000.00	2/24/2016		-4,229.64	-870.59	0.00	0.00	-5,100.23	3,899.77	10
20000000490	0	U387	ASSISTANCE SUIVI CONSTRUCTION	13131500	A3131599	66HBEU371X	9,500.00	0.00	0.00	0.00	9,500.00	2/24/2016		-4,464.63	-918.96	0.00	0.00	-5,383.59	4,116.41	10
20000000558	0	U387	LIGNE DE VIE PONT ROULANT-BUREAU CONTROL	13123000	A3123020	66HBEU371X	9,981.55	0.00	0.00	0.00	9,981.55	11/10/2017		-3,136.67	-998.15	0.00	0.00	-4,134.82	5,846.73	10
20000001084	0	U387	COMPTEUR ENERGETIQUE	13131500	A3131599	66HBEU371X	10,364.50	0.00	0.00	0.00	10,364.50	7/1/2019		-1,558.93	-1,036.45	0.00	0.00	-2,595.38	7,769.12	10
20000000470	0	U387	REFECTION ANGLE COTE FOYER	13131500	A3131599	66HBEU371X	13,200.00	0.00	0.00	0.00	13,200.00	2/24/2016		-6,203.48	-1,276.86	0.00	0.00	-7,480.34	5,719.66	10
20000000277	0	U387	2008 - RACHAT MATERIEL INFORMATIQUE	13162000	A3162010	66HBEU371X	13,381.59	0.00	0.00	0.00	13,381.59	1/1/2009		-13,381.59	0.00	0.00	0.00	-13,381.59	0.00	1
20000000495	0	U387	ACTE AOR	13131500	A3131599	66HBEU371X	13,838.00	0.00	0.00	0.00	13,838.00	2/24/2016		-6,503.30	-1,338.58	0.00	0.00	-7,841.88	5,996.12	10
20000001085	0	U387	CLIMATISATION SALLE API	13131500	A3131565	66HBEU371X	14,200.00	0.00	0.00	0.00	14,200.00	7/1/2019		-1,423.89	-946.67	0.00	0.00	-2,370.56	11,829.44	15
20000000394	0	U387	MISSIONS CONCEPTION ET CONFORMITE ARCHIT	13131500	A3131599	66HBEU371X	17,500.00	0.00	0.00	0.00	17,500.00	2/24/2016		-8,224.30	-1,692.82	0.00	0.00	-9,917.12	7,582.88	10
20000000548	0	U387	PASSERELLE DE BACHAGE	13131500	A3131599	66HBEU371X	17,906.00	0.00	0.00	0.00	17,906.00	7/31/2017		-6,127.29	-1,790.60	0.00	0.00	-7,917.89	9,988.11	10
20000001052	0	U387	MODELISATION CHAUDIERE	13131500	A3131530	66HBEU371X	18,000.00	0.00	0.00	0.00	18,000.00	1/1/2019		-1,440.00	-720.00	0.00	0.00	-2,160.00	15,840.00	25
20000001053	0	U387	INSTALLATION BALLON AIRCHOCS	13131500	A3131530	66HBEU371X	21,227.57	0.00	0.00	0.00	21,227.57	1/1/2019		-1,698.20	-849.10	0.00	0.00	-2,547.30	18,680.27	25
20000000371	0	U387	CAMERA IR	13124000	A3124099	66HBEU371X	21,300.00	0.00	0.00	0.00	21,300.00	4/30/2012		-18,474.36	-2,130.91	0.00	0.00	-20,605.27	694.73	10
20000001045	0	U387	MATELAS SOUPLES ET DEMONTABLES POUR ISOLATION	13131500	A3131599	66HBEU371X	26,621.70	0.00	0.00	0.00	26,621.70	5/28/2018		-6,914.35	-2,662.17	0.00	0.00	-9,576.52	17,045.18	10
20000000554	0	U387	PASSERELLE D'ACCES CITERNE	13131500	A3131599	66HBEU371X	30,500.00	0.00	0.00	0.00	30,500.00	7/31/2017		-10,436.85	-3,050.00	0.00	0.00	-13,486.85	17,013.15	10
20000000473	0	U387	ASSURANCE TOUS RISQUES MONTAGE ESSAIS	13131500	A3131599	66HBEU371X	35,516.01	0.00	0.00	0.00	35,516.01	2/24/2016		-16,691.11	-3,435.54	0.00	0.00	-20,126.65	15,389.36	10
20000000492	0	U387	ESSAIS PERFORMANCE	13131500	A3131599	66HBEU371X	36,900.00	0.00	0.00	0.00	36,900.00	2/24/2016		-17,341.52	-3,569.42	0.00	0.00	-20,910.94	15,989.06	10
20000000524	0	U387	MODIFICATION FOUR CHAUDIERE 3	13131500	A3131599	66HBEU371X	37,100.00	0.00	0.00	0.00	37,100.00	10/11/2016		-16,211.06	-3,839.11	0.00	0.00	-20,050.17	17,049.83	9
20000000484	0	U387	TRVX PESAGE/DOSAGE/STOCKAGE CHARBON	13131500	A3131599	66HBEU371X	47,438.50	0.00	0.00	0.00	47,438.50	2/24/2016		-22,294.20	-4,588.83	0.00	0.00	-26,883.03	20,555.47	10
20000000514	0	U387	TRAVX MODIF S/INSTALLATION BICAR	13131500	A3131599	66HBEU371X	47,438.50	0.00	0.00	0.00	47,438.50	11/15/2016		-20,437.57	-4,949.94	0.00	0.00	-25,387.51	22,050.99	9
20000000551	0	U387	TRAVX MODIF S/INSTALLATION BICAR	13131500	A3131599	66HBEU371X	47,438.50	0.00	0.00	0.00	47,438.50	1/1/2017		-20,139.84	-5,039.97	0.00	0.00	-25,179.81	22,258.69	9
20000001050	0	U387	BARRIERES DE QUAIS	13131500	A3131599	66HBEU371X	49,095.00	0.00	0.00	0.00	49,095.00	1/1/2019		-9,819.00	-4,909.50	0.00	0.00	-14,728.50	34,366.50	10
20000001088	0	U387	TRAVAUX AUGM CEF ENERGETIQUE	13131500	A3131599	66HBEU371X	51,601.75	0.00	0.00	0.00	51,601.75	11/28/2019		-5,640.85	-5,160.17	0.00	0.00	-10,801.02	40,800.73	10
20000001049	0	U387	CENTRALE D ASPIRATION	13131500	A3131550	66HBEU371X	55,000.00	0.00	0.00	0.00	55,000.00	1/1/2019		-5,500.00	-2,750.00	0.00	0.00	-8,250.00	46,750.00	20
20000000517	0	U387	TRAVX MOFIF S/INSTALLATION BICAR	13131500	A3131599	66HBEU371X	56,027.90	0.00	0.00	0.00	56,027.90	8/11/2016		-25,015.26	-5,699.70	0.00	0.00	-30,714.96	25,312.94	9
20000000390	0	U387	AUGMENTATION COEF VALO	13131500	A3131599	66HBEU371X	56,988.10	0.00	0.00	0.00	56,988.10	2/24/2016		-26,782.13	-5,512.59	0.00	0.00	-32,294.72	24,693.38	10
20000000511	0	U387	AVOCAT CESSION ESCOMPTE	13131500	A3131599	66HBEU371X	60,500.00	0.00	0.00	0.00	60,500.00	11/7/2016		-26,192.66	-6,314.77	0.00	0.00	-32,507.43	27,992.57	9
20000001051	0	U387	GUILLOTINE PR SECURITE DEBOURRAGE EXTRACTEUR FOUR	13131500	A3131520	66HBEU371X	61,000.00	0.00	0.00	0.00	61,000.00	1/1/2019		-4,880.00	-2,440.00	0.00	0.00	-7,320.00	53,680.00	25
20000000434	0	U387	PIECES DE PREMIERE URGENCE 100%	13131500	A3131599	66HBEU371X	70,450.00	0.00	0.00	0.00	70,450.00	2/24/2016		-33,108.69	-6,814.79	0.00	0.00	-39,923.48	30,526.52	10
20000001054	0	U387	RATIONALISATION DU PARC DES COMPRESSEUR	13131500	A3131599	66HBEU371X	83,868.26	0.00	0.00	0.00	83,868.26	1/1/2019		-16,773.66	-8,386.83	0.00	0.00	-25,160.49	58,707.77	10
20000000431	0	U387	AVENANTS	13131500	A3131599	66HBEU371X	90,365.60	0.00	0.00	0.00	90,365.60	2/24/2016		-42,468.21	-8,741.27	0.00	0.00	-51,209.48	39,156.12	10
20000000498	0	U387	TRAVAUX GENIE CIVIL	13131500	A3131599	66HBEU371X	145,978.06	0.00	0.00	0.00	145,978.06	2/24/2016		-68,603.84	-14,120.80	0.00	0.00	-82,724.64	63,253.42	10
20000000508	0	U387	COMMISSIONS BANCAIRES CESSION ESCOMPTE	13131500	A3131599	66HBEU371X	227,500.00	0.00	0.00	0.00	227,500.00	11/2/2016		-98,791.47	-23,750.56	0.00	0.00	-122,542.03	104,957.97	9
20000000416	0	U387	AUGMENTATION COEF VALO	13131500	A3131599	66HBEU371X	274,356.15	0.00	0.00	0.00	274,356.15	2/24/2016		-128,936.42	-26,539.10	0.00	0.00	-155,475.52	118,880.63	10
20000000500	0	U387	TRAVX MODIF S/INSTALLATION BICAR	13131500	A3131599	66HBEU371X	276,041.60	0.00	0.00	0.00	276,041.60	2/24/2016		-129,728.52	-26,702.14	0.00	0.00	-156,430.66	119,610.94	10
20000000487	0	U387	MODIFICATION FOUR CHAUDIERE 3	13131500	A3131599	66HBEU371X	281,225.95	0.00	0.00	0.00	281,225.95	2/24/2016		-132,164.94	-27,203.63	0.00	0.00	-159,368.57	121,857.38	10
20000000477	0	U387	3% LEVEE DES RESERVES AU CAT	13131500	A3131599	66HBEU371X	522,032.24	0.00	0.00	0.00	522,032.24	2/24/2016		-245,334.29	-50,497.38	0.00	0.00	-295,831.67	226,200.57	10
20000000387	0	U387	CONCEPTION CONSTRUCTION GENIE CIVIL CVE	13131500	A3131599	66HBEU371X	1,586,250.00	0.00	0.00	0.00	1,586,250.00	2/24/2016		-745,474.08	-153,441.61	0.00	0.00	-898,915.69	687,334.31	10
20000000419	0	U387	MODIFICATION FOUR CHAUDIERE 3	13131500	A3131599	66HBEU371X	1,604,575.00	0.00	0.00	0.00	1,604,575.00	2/24/2016		-754,086.10	-155,214.22	0.00	0.00	-909,300.32	695,274.68	10
20000000427	0	U387	TRAVAUX DE GENIE CIVIL	13131500	A3131599	66HBEU371X	4,218,827.10	0.00	0.00	0.00	4,218,827.10	2/24/2016		-1,982,680.06	-408,096.83	0.00	0.00	-2,390,776.89	1,828,050.21	10

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4150	GRAISSE 08	GRAISSEUR AUTOMATIQUE SKF LAGD 125 WA2		ARMOIRE 1	UN	1,00	0,00	-1,00	16,55	-16,55
											Total 4150	**-16,55**
		4510	ACCO-XXX-001	ACCOUPLEMENT NEUPEX TAILLE 110		MP-E4C4N5	UN	2,00	2,00	0,00	87,55	0,00
			ACCO-XXX-002	ACCOUPLEMENT COMPLET N-EUPEX B280		MP-E4C4N5	UN	2,00	2,00	0,00	647,50	0,00
			ACCO-XXX-003	ACCOUPLEMENT A213 USINE		MP-E4C4N5	UN	1,00	1,00	0,00	769,50	0,00
			ACCO-XXX-004	ACCOUPLEMENT ND68B + ND86HD28		MP-E4C4N5	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			ACCO-XXX-009	Accouplement P60 pompe PC A1 et 2		MP-E4C4N5	UN	1,00	1,00	0,00	158,30	0,00
			ACCO-XXX-012	ACCOUPLEMENT FLEXACIER 2TL2 - PARTIE 1/2 VIS BAS EF L3		MP-E4C4N5	UN	1,00	1,00	0,00	536,13	0,00
			ACCO-XXX-013	ACCOUPLEMENT FLEXACIER 2T - PARTIE 2/2 VIS BAS EF L3		MP-E4C4N5	UN	1,00	1,00	0,00	428,90	0,00
			ACCO-XXX-016	ACCOUPLEMENT ND108C + ND108K43 + R103		MP-E4C4N5	UN	1,00	1,00	0,00	150,18	0,00
			ACCO-XXX-017	ACCOUPLEMENT plateau pneumabloc PV 50 F 12.10		MP-E4C4N5	UN	2,00	2,00	0,00	52,67	0,00
			ACCO-XXX-020	ACCOUPLEMENT FLEXIDENT J20-75 Pour direction pont 1		MP-E04C03	UN	2,00	2,00	0,00	1 150,00	0,00
			ACCO-XXX-021	ACCOUPLEMENT KTR POLYNORM ADR 090 (ann 78sh, moy AR, ann doigts, moy lasq, 6 vis		MP-E4C4N5	UN	1,00	1,00	0,00	505,73	0,00
			ACCO-XXX-024	ACCOUPLEMENT Broyeur bicar: KG5.011		MP-E4C4N4	UN	1,00	1,00	0,00	26,30	0,00
			ACCO-XXX-025	ELEMENT ELASTIQUE POUR ACCOUPLEMENT V 190		MP-E3C2N1	UN	6,00	6,00	0,00	248,65	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ACCR-XXX-001	ACCROCHE FLAMME		MP-E2C2N3	UN	13,00	13,00	0,00	576,00	0,00
			ACCU-XXX-002	ACCUMULATEUR OLAER PLQ 0.7L 330/90		MP-E5C2N3	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			ACTI-XXX-001	ACTIONNEUR WOODWARD TYPE TG13		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	5 105,91	0,00
			ACTI-XXX-003	ACTIONNEUR 1/4 TOUR DBLE EFFET AT200 DA		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	172,00	0,00
			ADAP-XXX-001	ADAPTATEUR D'E/S DÉCENTRALISÉES PR API		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	1 173,07	0,00
			ALIM-XXX-001	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 12514 TYPE C		MP-E6C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ALIM-XXX-004	ALIMENTATION		MP-E1C1N0	UN	1,00	1,00	0,00	93,10	0,00
			ALIM-XXX-007	ALIMENTATION STABILISEE 24V 24DC 5A		MP-E1C1N0	UN	1,00	1,00	0,00	146,94	0,00
			ALLU-XXX-001	ALLUMEUR ZAO 90M		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	2 223,75	0,00
			AMPO-HAL-006	SPOT CHEMINÉE PAR64 1000W G38		MP-E1C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			AMPO-SOX-002	AMPOULE SODIUM NA-SOX35// A2T-100 PHILIPS		MP-E1C2N6	UN	11,00	11,00	0,00	40,34	0,00
			AMPO-XXX-001	AMPOULE 24V B22 (MAZDA 60W 75 W		MP-E1C2N6	UN	11,00	11,00	0,00	3,19	0,00
			AMPO-XXX-003	AMPOULE 46W B22 230V		MP-E1C3N4	UN	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
			AMPO-XXX-004	AMPOULE RENFORCE BA95 60W E27 230V		MP-E1C3N4	UN	0,00	0,00	0,00	2,65	0,00
			AMPO-XXX-007	AMPOULE S25X221 230V 40 W 260L		MP-E1C2N6	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			AMPO-XXX-011	AMPOULE 24V E27 (MAZDA 60W)		MP-E1C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			AMPO-XXX-017	AMPOULE LINO 38X310 60W		MP-E1C2N6	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ANNX-ROT-001	Anneaux rotex pour acc pompe attelée GTA 1		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	24,00	0,00
			ANTI-XXX-001	ANTI DEVIREUR COUPLEUR W		MP-E6C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	367,43	0,00
			ARBR-XXX-020	Arbre diam 80 lg 1095 TM cendres		MP-E4C4N4	UN	1,00	1,00	0,00	294,00	0,00
			ARBR-XXX-021	Arbre diam 60 lg 1095 TM cendres		MP-E4C4N4	UN	1,00	1,00	0,00	274,00	0,00
			ARBR-XXX-022	Ligne 3: Arbre de commande canal 3 ; DIA 70X852.4 suivant plan 203/06		MP-E2C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	870,00	0,00
			ARBR-XXX-023	Ligne 3: Arbre de tension canal 3 ; DIA 70X698 suivant plan 203/3		MP-E2C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	887,00	0,00
			ARRE-URG-001	ARRÊT D'URGENCE CABLE XY2CE1A297 OU CE1A250		MP-E1C2N5	UN	3,00	3,00	0,00	196,07	0,00
			ARRE-URG-002	ARRÊT D'URGENCE XY2CE2A297		MP-E1C2N5	UN	0,00	0,00	0,00	188,39	0,00
			ARRE-URG-003	ARRÊT D'URGENCE XB4BS8445		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	12,29	0,00
			ATTA-RAP-001	ATTACHE RAPIDE POUR CHAINE TRIPLE 19.05		EMPL-BOI-001	UN	5,00	5,00	0,00	4,76	0,00
			ATTA-RAP-008	MAILLON JONCTION POUR CHAINE TRIPLE 19.05		MP-EMP-BOIT	UN	3,00	3,00	0,00	8,01	0,00
			AXEX-ART-001	AXE D'ARTICULATION DES GRIFFES PLAN 5		MP-E6C2N2	UN	6,00	6,00	0,00	138,00	0,00
			AXEX-BAL-001	AXE BALANCIER DES ZONES 2 ET 4		MP-E4C3N6	UN	3,00	1,00	-2,00	93,90	-187,80
			AXEX-BAL-002	AXE BALANCIER TIMON DES ZONES 2 ET 4		MP-E4C3N6	UN	9,00	9,00	0,00	98,86	0,00
			AXEX-BAL-003	AXE BALANCIER DE ZONE		MP-E4C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	270,00	0,00
			AXEX-COM-002	AXE DE COMPACTEUR D45 L300 - TARAUDAGE M16 D'UN COTE, DE L'AUTRE UN		MP-E4C3N6	UN	6,00	4,00	-2,00	48,43	-96,86

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		CHANFREIN								
			AXEX-DYN-001	AXE DYNAMOMÉTRIQUE 3T - 5000-CBHN000015		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	1 200,00	0,00
			AXEX-DYN-001	AXE DYNAMOMÉTRIQUE 3T - 5000-CBHN000015		MP-E6C3N5	UN	0,00	1,00	1,00	1 200,00	1 200,00
			AXEX-F 3-001	ARBRE ZONE FOUR 3		MF-E04C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 489,00	0,00
			AXEX-FIX-001	AXE DE FIXATION DES VÉRINS D60 LG220 - PLAN 3 - MATIERE 42CD4T		MP-E6C2N2	UN	13,00	12,00	-1,00	85,00	-85,00
			AXEX-FIX-002	AXE DE FIXATION DU VÉRIN SUR POUTRE		MP-E6C2N2	UN	1,00	2,00	1,00	95,00	95,00
			AXEX-FIX-003	AXE DE FIXATION DU VÉRIN SUR GRIFFE GRAPPIN HRU TYPE 3500 - PLAN N°14		MP-E6C2N2	UN	2,00	0,00	-2,00	118,00	-236,00
			AXEX-FIX-004	AXE DE FIXATION CHAPE DE VERIN ZONES 1 ET 3 - FOUR 2		MP-E4C3N6	UN	2,00	6,00	4,00	48,75	195,00
			AXEX-FIX-005	AXE DE FIXATION VÉRIN SUR POUTRE		MP-E6C2N2	UN	4,00	3,00	-1,00	90,00	-90,00
			AXEX-FIX-006	AXE FIXATION TRAVERSE PLAN 15 - MATIERE 42CE4 PRE TRAITE A 110KG		MP-E6C2N2	UN	1,00	0,00	-1,00	115,00	-115,00
			AXEX-MOT-002	AXE MOTEUR D60/70 LG1232.4 - MATIERE 42CD4T		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	790,00	0,00
			AXEX-PAL-001	AXE PALOMIER D70 L240 - 25CD4 TRAITÉ		MP-E06C02	UN	5,00	5,00	0,00	187,00	0,00
			AXEX-PAL-003	AXE PALOMIER D70 LG 260 - 25CD4 TRAITÉ		MP-E6C2N2	UN	0,00	0,00	0,00	115,00	0,00
			AXEX-PON-001	Axe fou D64 X306 (chariot direction) rep 1- Pont 1		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	269,00	0,00
			AXEX-PON-002	Axe moteur entraîné D 64 X 374 avec clavette (chariot direction) rep		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	432,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		2- Pont 1								
			AXEX-PON-003	Axe moteur entraîné D 64 X 594 avec clavette (chariot direction) rep 3- Pont 1		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	514,20	0,00
			AXEX-PON-004	Axe fou D 105X 420 (translation) - Rep 1 pont 1		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	545,00	0,00
			AXEX-PON-005	Axe moteur D 105X 640 (translation) - Rep 2 pont 1		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	784,00	0,00
			AXEX-TEN-002	AXE TENDEUR D50/60/70 LG1078 - MATIERE 42CD4T		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	790,00	0,00
			AXEX-XXX-001	AXE POUR CHAINE 102 R TYPE R100102		MP-E2C1N1	UN	20,00	20,00	0,00	3,00	0,00
			AXEX-XXX-003	AXE DIAM 50X108		MP-E03C01	UN	14,00	14,00	0,00	114,00	0,00
			AXEX-XXX-003	AXE DIAM 50X108		MP-E2C1N3	UN	7,00	7,00	0,00	114,00	0,00
			AXEX-XXX-005	AXE DIAM 20X50		HANGAR	UN	54,00	54,00	0,00	7,22	0,00
			AXEX-XXX-005	AXE DIAM 20X50		MP-E03C02	UN	200,00	200,00	0,00	7,22	0,00
			AXEX-XXX-008	AXE DIAM 15X153 (POMPE DOSEUSE)		MP-E4C3N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			AXEX-XXX-010	AXE PALONNIER LG 170 SUIVANT PLAN N°16 - MATIERE 42CD4T		MP-E06C02	UN	5,00	5,00	0,00	138,00	0,00
			AXEX-XXX-015	AXE DIAM 50X490		MP-E03C02	UN	0,00	0,00	0,00	69,00	0,00
			AXEX-XXX-015	AXE DIAM 50X490		MP-E4C3N3	UN	4,00	4,00	0,00	69,00	0,00
			AXEX-XXX-017	AXE D 50 X 108		MP-E4C3N6	UN	1,00	2,00	1,00	76,28	76,28
			AXEX-XXX-018	AXE ROTULE POUSSEUR D80 LG246		MP-E4C3N6	UN	3,00	3,00	0,00	189,07	0,00
			AXEX-XXX-019	AXE BIELLE COMPACTEUR N°2		MP-E4C3N6	UN	2,00	2,00	0,00	240,27	0,00
			AXEX-XXX-020	AXE POUR CHAINE REDLER LIGNE 3 DIAM 25 EN AISI 420		MP-E2C1N3	UN	50,00	50,00	0,00	13,10	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BAGU-ACI-001	BAGUE ACIER DIAM 100X50,1X35		MP-E03C02	UN	8,00	8,00	0,00	31,33	0,00
			BAGU-ACI-001	BAGUE ACIER DIAM 100X50,1X35		MP-E3C2N7	UN	4,00	4,00	0,00	31,33	0,00
			BAGU-APP-001	BAGUE D'APPUI		MP-E6C2N2	UN	2,00	25,00	23,00	15,86	364,78
			BAGU-ARR-001	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB8/100		MP-E3C3N1	UN	4,00	4,00	0,00	3,17	0,00
			BAGU-ARR-002	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB11.5/100		MP-E3C3N1	UN	7,00	7,00	0,00	2,21	0,00
			BAGU-ARR-003	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB10/140		MP-E3C3N1	UN	6,00	6,00	0,00	3,82	0,00
			BAGU-ARR-004	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB5/140		MP-E3C3N1	UN	16,00	16,00	0,00	2,19	0,00
			BAGU-ARR-005	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB4/120		MP-E4C3N3	UN	6,00	6,00	0,00	3,07	0,00
			BAGU-ARR-006	BAGUE D ARRET PALIER FRB 135/200		MP-E3C3N1	UN	6,00	6,00	0,00	6,23	0,00
			BAGU-ARR-007	BAGUE D ARRET PALIER FRB 9.5/100		MP-E3C3N1	UN	9,00	9,00	0,00	2,94	0,00
			BAGU-ARR-008	BAGUE D ARRÊT PALIER FRB 4/100		MP-E4C3N3	UN	11,00	11,00	0,00	3,07	0,00
			BAGU-ARR-009	BAGUE D ARRET PALIER FRB 9/90		MP-E3C3N1	UN	7,00	7,00	0,00	3,35	0,00
			BAGU-ARR-010	BAGUE D ARRET PALIER FRB 14/215		MP-E3C3N1	UN	4,00	4,00	0,00	10,17	0,00
			BAGU-ARR-011	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB4/110		MP-E3C3N1	UN	10,00	10,00	0,00	1,80	0,00
			BAGU-ARR-013	BAGUE D'ARRÊT/PALIER FRB12.5/140		MP-E3C3N1	UN	2,00	2,00	0,00	4,37	0,00
			BAGU-ARR-016	BAGUE D'ARRET/PALIER		MP-E03C01	UN	0,00	0,00	0,00	14,06	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				FRB15/250								
			BAGU-ART-001	BAGUE ERTALON 6XAU 70X60.5X70		MP-E6C3N5	UN	33,00	22,00	-11,00	38,00	-418,00
			BAGU-ART-002	BAGUE ERTALON 6XAU 60X50X35		MP-E2C1N3	UN	8,00	8,00	0,00	15,50	0,00
			BAGU-PON-001	Bague etanche W AS 85X 140 X12 - NBR Pour reducteur de translation - Pont 1		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	54,31	0,00
			BAGU-PON-002	Bague etanche W BASF 85X 140 X12 - NBR Pour reducteur de translation - Pont 1		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	52,01	0,00
			BAGU-PON-003	Bague etanche W AS 70X 110 X10 - NBR Pour reducteur de direction - Pont 1		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	56,79	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BAGU-PON-004	Bague etanche W AS 70X 110 X8 - NBR Pour reducteur de direction - Pont 1		MP-E06C03	UN	5,00	5,00	0,00	52,96	0,00
			BAGU-XXX-002	BAGUE TEFLON DIAM 90X51X40		MP-E03C01	UN	14,00	14,00	0,00	33,00	0,00
			BAGU-XXX-003	BAGUE R 82 / 70 SH		MP-E6C3N4	UN	3,00	3,00	0,00	10,79	0,00
			BAGU-XXX-004	BAGUE D195 D152 EP48 - GALET FOUR TOURNANT		MF-E1C2N2	UN	8,00	8,00	0,00	148,00	0,00
			BAGU-XXX-005	BAGUE EN ERTALON 6XAU DIAM 60X50,3X64		MP-E03C01	UN	26,00	26,00	0,00	25,00	0,00
			BAGU-XXX-005	BAGUE EN ERTALON 6XAU DIAM 60X50,3X64		MP-E2C1N3	UN	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00
			BAGU-XXX-006	BAGUE 6XAU DIAM 60X50,5X35		MP-E03C01	UN	11,00	11,00	0,00	20,00	0,00
			BAGU-XXX-006	BAGUE 6XAU DIAM 60X50,5X35		MP-E3C3N1	UN	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00
			BAGU-XXX-007	BAGUE D195 D148 EP48 - GALET FOUR TOURNANT		MF-E1C1N3	UN	4,00	4,00	0,00	168,78	0,00
			BAGU-XXX-008	BAGUE DE TOC D 24/18 X 60 MM		MP-E4C3N3	UN	4,00	4,00	0,00	11,35	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BAGU-XXX-009	BAGUE BRONZE 56X40,5X26		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	39,00	0,00
			BAGU-XXX-010	BAGUE METAFRAM Ø52 Ø43 LG60		MP-E4C3N6	UN	4,00	4,00	0,00	148,00	0,00
			BAGU-XXX-012	BAGUE R 11 / 70 SH		MP-E6C3N4	UN	9,00	9,00	0,00	0,30	0,00
			BAGU-XXX-013	BAGUE R 24 / 70 SH		MP-E6C3N4	UN	13,00	13,00	0,00	0,57	0,00
			BAGU-XXX-014	BAGUE R 19 / 70 SH		MP-E5C1N3	UN	100,00	100,00	0,00	0,64	0,00
			BAGU-XXX-015	BAGUE R 13 / 70 SH (JOINT BRIDE DE VERIN)		MP-E6C2N4	UN	120,00	50,00	-70,00	0,27	-18,90
			BAGU-XXX-017	BAGUE R31 / 70 SH		MP-E6C3N4	UN	4,00	4,00	0,00	0,95	0,00
			BAGU-XXX-023	BAGUE R 38/70 SH		MP-E6C3N4	UN	4,00	4,00	0,00	2,13	0,00
			BAGU-XXX-025	BAGUE BS 27		MP-E5C1N3	UN	14,00	14,00	0,00	0,78	0,00
			BAGU-XXX-026	BAGUE BS 21		MP-E5C1N3	UN	16,00	16,00	0,00	0,75	0,00
			BAGU-XXX-027	BAGUE BS 17		MP-E5C1N3	UN	22,00	22,00	0,00	0,61	0,00
			BAGU-XXX-028	BAGUE MANCHON POUR VIS SOUS SILO BICARBONATE L3		MF-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	321,98	0,00
			BAGU-XXX-029	BAGUE graphites GTA 1		GTA1-ARM- MECA	UN	40,00	40,00	0,00	23,00	0,00
			BAGU-XXX-030	BAGUE carbone en 2 partie dia 70 GTA1		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	4,00	0,00	651,00	0,00
			BAGU-XXX-031	BAGUE carbone en 3 partie dia 70 GTA1		GTA1-ARM- MECA	UN	8,00	8,00	0,00	477,00	0,00
			BAGU-XXX-032	BAGUE carbone en 2 partie dia 35 GTA1		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	4,00	0,00	482,00	0,00
			BAGU-XXX-033	BAGUE carbone en 3 partie dia 35 GTA1		GTA1-ARM- MECA	UN	8,00	8,00	0,00	366,00	0,00
			BALA-XXX-001	BALAIS A12S 16X32X32		MP-E6C3N5	UN	8,00	11,00	3,00	40,74	122,22
			BALA-XXX-002	BALAIS A12S 20X40X40		MP-E6C3N5	UN	2,00	2,00	0,00	127,32	0,00
			BALA-XXX-003	BALAIS TACHY S13 3.1X4.1X12.5		MP-E6C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	8,00	0,00
			BALA-XXX-004	BALAI AVEC TRESSE -		MP-E6C3N3	UN	12,00	12,00	0,00	57,42	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		PUISSANCE								
			BALA-XXX-005	BALAIS A12S 16X32X40		MP-E6C3N5	UN	2,00	12,00	10,00	83,24	832,38
			BALA-XXX-006	BALAIS FROTTEUR MC 7703 4.5 x 3 x 13		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	52,57	0,00
			BALA-XXX-007	BALAIS B815 12X20X25		MP-E6C3N4	UN	0,00	0,00	0,00	47,84	0,00
			BALA-XXX-008	CHARBON C080 AVEC PORTE CHARBON		MP-E6C3N5	UN	6,00	6,00	0,00	56,65	0,00
			BAND-XXX-001	BANDE TISSÉE VERRE 40X3 - 30M		MP-E4C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	51,00	0,00
			BARR-GRI-007	BLOC SIMPLE LARG 300 - MATIERE Z40 CrNiSi 27/4 - F3		MF-E3C3N2	UN	44,00	44,00	0,00	125,00	0,00
			BARR-GRI-008	BLOC SIMPLE LARG 300 AVEC PASSAGE D'AIR - MATIERE Z40 CrNiSi 27/4 - F3		MF-E3C3N2	UN	43,00	43,00	0,00	130,00	0,00
			BARR-GRI-009	BLOC A LEVRE LARG 300 - MATIERE Z40 CrNiSi 27/4 - F3		MF-E3C3N3	UN	5,00	5,00	0,00	157,00	0,00
			BARR-GRI-010	BLOC FIN DE GRILLE - MATIERE Z40 CrNiSi 27/4 - F3		MF-E3C3N3	UN	4,00	4,00	0,00	157,00	0,00
			BARR-NEZ-001	BARREAU À NEZ REFROIDI		MF-E1C3N2	UN	45,00	45,00	0,00	179,14	0,00
			BARR-NEZ-002	FACE AVANT DEMONTABLE POUR BARREAU À NEZ REFROIDI		MF-E1C3N2	UN	14,00	5,00	-9,00	47,00	-423,00
			BARR-NEZ-003	FACE AVANT DEMONTABLE POUR ANCIEN BARREAU À NEZ REFROIDI		MF-E1C3N2	UN	0,00	0,00	0,00	75,00	0,00
			BARR-XXX-001	barriéres de quai		MF-E1C1N1	UN	0,00	4,00	4,00	1 850,00	7 400,00
			BATT-XXX-002	BATTERIE VAPEUR RECHAUFFEUR D'AIR F2		MF-E01C01	UN	6,00	6,00	0,00	388,00	0,00
			BATT-XXX-003	BATT. LITHIUM 3V PR PROCESSEUR LOGIX5000		BUREAU ARM. 1	UN	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BAVE-XXX-001	BAVETTE 60 SH LARGEUR 200 EPAISSEUR 10		MF-E04C01	M	50,00	50,00	0,00	9,00	0,00
			BIEL-XXX-001	BIELLE FOUR 3 ENTRAXE 300 MM MATIERE E36.3		MF-E03C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 121,12	0,00
			BIEL-XXX-002	BIELLE COMPACTEUR FOUR 2		HANGAR	UN	1,00	1,00	0,00	425,00	0,00
			BILL-XXX-001	BILLE D'ACIER 3" POUR GUIDAGE FOUR M76,20		MP-E04C01	UN	0,00	0,00	0,00	63,55	0,00
			BILL-XXX-001	BILLE D'ACIER 3" POUR GUIDAGE FOUR M76,20		MP-E4C3N6	UN	10,00	8,00	-2,00	63,55	-127,10
			BLOC-ADD-001	BLOC ADDITIF CONT 1F+1 LA1DN11		MP-E1C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	6,37	0,00
			BLOC-ADD-003	BLOC ADDITIF CONT 2F+2 LA1DN22		MP-E1C3N4	UN	5,00	5,00	0,00	8,19	0,00
			BLOC-ADD-005	BLOC DE CONTACTS ADDITIF 2F FR LADN20		MP-E1C3N4	UN	5,00	5,00	0,00	5,76	0,00
			BLOC-ADD-006	BLOC ADDITIF CONT LAF6Z1		MP-E1C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			BLOC-ADD-007	BLOC DE CONTACTS ADDITIF 2F FR LADN31		MP-E08C01	UN	3,00	3,00	0,00	6,32	0,00
			BLOC-AUX-001	BLOC AUX. 2 NO 2P T0-T3		MP-E1C2N5	UN	5,00	5,00	0,00	5,92	0,00
			BLOC-RES-001	BLOC DE RÉSISTANCE DE LEVAGE		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	4 080,00	0,00
			BLOC-TEM-001	BLOC CONT T LA3DR2		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	29,38	0,00
			BLOC-TEM-003	BLOC CONTACT TEMPORISE LADT2		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	25,92	0,00
			BLOC-TEM-004	BLOC CONTACT TEMPORISE LADT4		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	31,69	0,00
			BLOC-XXX-001	BLOC 32 SORTIES 24VC TSXDST3292		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	369,41	0,00
			BLOC-XXX-002	BLOC 32 ENTRÉES REGR.		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	351,32	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		TSXDET3242								
			BLOC-XXX-004	BLOC FIXATION REGISTRE AIR COMBURANT		MF-E03C01	UN	1,00	0,00	-1,00	690,00	-690,00
			BOBI-ELE-001	BOBINE 220V 50/ LX1D6M7		MP-E1C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	54,52	0,00
			BOBI-ELE-002	BOBINE 24V 50/60 LX1D4B7		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	17,57	0,00
			BOBI-ELE-003	BOBINE 110V 50/ LX1D4F7		MP-E1C1N2	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			BOBI-ELE-005	BOBINE 110V LX6D40110		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			BOBI-ELE-006	BOBINE FF110V LX1FF110		MP-E1C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	37,40	0,00
			BOBI-ELE-008	BOBINE FG110V LX1FG110		MP-E1C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	28,92	0,00
			BOBI-ELE-010	BOBINE ÉLECTRIQUE DANFOSS		MP-E01C02	UN	4,00	4,00	0,00	53,70	0,00
			BOBI-ELE-011	BOBINE 24 VAC 400127-081		MP-E7C2N2	UN	9,00	0,00	-9,00	14,28	-128,52
			BOBI-ELE-014	BOBINE FH 220V LX1FH2202		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	41,58	0,00
			BOBI-ELE-015	BOBINE 240 V 400127-091		MP-E1C1N3	UN	6,00	6,00	0,00	23,83	0,00
			BOBI-ELE-016	BOBINE CONT. 220V 50-60HZ T2 $SIEMENS$		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			BOBI-ELE-017	BOBINE 100 V		MP-EMP-BOIT	UN	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00
			BOBI-ELE-018	BOBINE 220V PR DISTRIBUTEUR D1VW4CNTP70		MP-EMP-BOIT	UN	0,00	1,00	1,00	75,32	75,32
			BOBI-ELE-019	BOBINE 24 V DC 430.04166		MP-E1C1N3	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00
			BOBI-ELE-022	BOBINE VICKERS 220 V 50 HZ PR DG4V 5 20		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	117,00	0,00
			BOBI-ELE-023	BOBINE 24V 50-60HZ		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	27,17	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				LX1D6B7								
			BOBI-ELE-024	BOBINE JOUVENEL 430.04416		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	13,00	0,00
			BOBI-ELE-025	BOBINE 220 V 50/60 HZ LX1D2M7		MP-E1C1N2	UN	10,00	10,00	0,00	16,54	0,00
			BOBI-ELE-027	BOBINE 400425.117		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			BOBI-ELE-031	BOBINE LXF 220 A 230VC Pour levage pont 1		MP-E6C2N1	UN	1,00	2,00	1,00	52,26	52,26
			BOBI-MXA-001	BOBINE DE MAINTIEN MXA POUR DISJONCTEUR TGBT		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			BOIT-BIL-001	BOÎTE À BILLE - CHÂSSIS MOBILE - CÔTÉ GAUCHE		MF-E01C01	UN	4,00	4,00	0,00	230,00	0,00
			BOIT-BIL-002	BOÎTE À BILLE - CHÂSSIS MOBILE - CÔTÉ DROIT		MF-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	214,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BOIT-BIL-003	BOÎTE À BILLE - SOUDÉE - CÔTÉ GAUCHE		MF-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	145,00	0,00
			BOIT-BIL-004	BOÎTE À BILLE - SOUDÉE - CÔTÉ DROIT		MF-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	145,00	0,00
			BOIT-COI-001	BOÎTE À COIN POUR CÂBLE D 15 MM		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	160,00	0,00
			BOIT-COI-001	BOÎTE À COIN POUR CÂBLE D 15 MM		MP-E6C3N6	UN	0,00	0,00	0,00	160,00	0,00
			BOIT-ROT-001	BOÎTE À ROTULE COMPACTEUR		MP-E4C3N5	UN	4,00	4,00	0,00	568,00	0,00
			BOIT-XXX-002	BOITIER E 736-3 - 11 BROCHES		MP-E6C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	361,23	0,00
			BORN-XXX-001	BORNIER À VIS 36 BORNES PR CARTE 1756		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	53,52	0,00
			BORN-XXX-002	BORNIER RESSORT 20 BROCHES PR CARTE 1756		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	42,07	0,00
			BORN-XXX-007	BORNIER DE TERRE		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				LA7D3064								
			BORN-XXX-008	BORNIER POUR LR LA7D1064		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			BORN-XXX-011	BORNIER POUR LR LA7D2064		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	12,71	0,00
			BOTL-GAZ-001	BOUTEILLE DE GAZ À 2% O2/N2		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	264,53	0,00
			BOUT-POU-001	BOUTON POUSSOIR XB4BA3351		MP-E1C3N3	UN	4,00	4,00	0,00	5,78	0,00
			BOUX-XXX-001	BOUCHON RP		MF-E02C03	UN	9,00	9,00	0,00	42,00	0,00
			BRAS-BAL-001	BRAS BALANCIER DE ZONE		MB-E01C03	UN	4,00	4,00	0,00	240,00	0,00
			BRAS-XXX-001	BRAS SUPPORT BYGEL EB2-77-922 - ECLATEUR L3		MP-E06C04	UN	4,00	4,00	0,00	235,00	0,00
			BRAS-XXX-001	BRAS SUPPORT BYGEL EB2-77-922 - ECLATEUR L3		MP-E7C1N4	UN	0,00	2,00	2,00	235,00	470,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BRID-XXX-002	BRIDE COULISSANTE EN FONTE TYPE BOAC - POUR SONDE TEMPERATURE D21.3		MP-E2C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	15,50	0,00
			BRID-XXX-006	BRIDES PLEINES DN65 PN100		MF-E02C04	UN	5,00	5,00	0,00	317,00	0,00
			BRID-XXX-007	BRIDES PLEINES DN50 PN100		MF-E02C04	UN	5,00	5,00	0,00	235,00	0,00
			BRID-XXX-008	Bride a collerette DN2" class 300		MB-E01C01	UN	4,00	4,00	0,00	80,75	0,00
			BRID-XXX-016	CONTRE BRIDE DN80 PN100 DEM		MF-E02C04	UN	1,00	0,00	-1,00	164,00	-164,00
			BRID-XXX-017	CONTRE BRIDE DN 25 PN 160 FS		MF-E02C04	UN	1,00	0,00	-1,00	276,00	-276,00
			BRIQ-XXX-001	RÉFRACTAIRE MAXIAL 310 FE 12/15		HANGAR	UN	50,00	50,00	0,00	4,43	0,00
			BRIQ-XXX-002	RÉFRACTAIRE MAXIAL 310 FE 11/15		HANGAR	UN	34,00	34,00	0,00	4,43	0,00
			BRIQ-XXX-003	RÉFRACTAIRE MAXIAL 310 FE 10/15		HANGAR	UN	87,00	87,00	0,00	4,43	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BRIQ-XXX-004	RÉFRACTAIRE MAXIAL 310 FE 9/15		HANGAR	UN	9,00	9,00	0,00	4,43	0,00
			BRIQ-XXX-005	RÉFRACTAIRE ELEKTRA N REPERE 425		HANGAR	UN	96,00	96,00	0,00	13,30	0,00
			BRIQ-XXX-006	RÉFRACTAIRE MAXIAL310 2-150 (250X124X150		HANGAR	UN	72,00	72,00	0,00	0,00	0,00
			BRIQ-XXX-007	RÉFRACTAIRE MAXIAL 300 C FZ 1173		HANGAR	UN	80,00	80,00	0,00	4,43	0,00
			BRIQ-XXX-008	RÉFRACTAIRE LEGRAL 26/7 2K15 (187X150X64		HANGAR	UN	112,00	112,00	0,00	4,12	0,00
			BRIQ-XXX-011	RÉFRA SIC CARCIAL 90 MV 2K15 (187X150X64		HANGAR	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			BRIQ-XXX-012	RÉFRACTAIRE SIC CARCIAL 90 MV 3FE12		HANGAR	UN	13,00	13,00	0,00	20,80	0,00
			BRIQ-XXX-013	RÉFRACTAIRE SIC CARCIAL 90 MV 3FE11		HANGAR	UN	16,00	16,00	0,00	22,00	0,00
			BRIQ-XXX-014	RÉFRACT. LEGRAL ISOLANTE 26/7 250X124X64		HANGAR	UN	99,00	99,00	0,00	2,90	0,00
			BRIQ-XXX-030	Brique refractaire de Qualité 13.09 dimansion 220X110X60		HANGAR	UN	244,00	2 204,00	1 960,00	1,60	3 136,00
			BRIQ-XXX-030	Brique refractaire de Qualité 13.09 dimansion 220X110X60		MF-E01C03	UN	920,00	0,00	-920,00	1,60	-1 472,00
			BRIQ-XXX-031	Brique refractaire de Qualité KE 65 230X114X64		HANGAR	UN	1 280,00	2 959,00	1 679,00	3,71	6 229,09
			BRIQ-XXX-031	Brique refractaire de Qualité KE 65 230X114X64		MB-E01C03	UN	2 329,00	0,00	-2 329,00	3,71	-8 640,59
			BRIQ-XXX-032	Brique refractaire de Qualité PS6 220 X110X60		HANGAR	UN	161,00	2 184,00	2 023,00	0,80	1 618,40
			BRIQ-XXX-032	Brique refractaire de Qualité PS6 220 X110X60		MF-E01C03	UN	2 154,00	0,00	-2 154,00	0,80	-1 723,20

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BRIQ-XXX-033	Brique refractaire de Qualité panneaux isolant EP 70mm Rep 23: Paroi carneau		HANGAR	UN	0,00	377,00	377,00	10,45	3 940,58
			BRIQ-XXX-033	Brique refractaire de Qualité panneaux isolant EP 70mm Rep 23: Paroi carneau		MF-E01C03	UN	377,00	0,00	-377,00	10,45	-3 940,58
			BRIQ-XXX-034	Brique refractaire de Qualité bio EP. 25 mm		MF-E01C03	UN	0,00	0,00	0,00	57,50	0,00
			BRIQ-XXX-035	Brique refractaire de Qualité SIC repère 7122		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	19,50	0,00
			BRIQ-XXX-035	Brique refractaire de Qualité SIC repère 7122		MF-E03C01	UN	27,00	0,00	-27,00	19,50	-526,50
			BRIQ-XXX-036	Brique refractaire de Qualité KE 65 250X150X64		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	5,75	0,00
			BRIQ-XXX-036	Brique refractaire de Qualité KE 65 250X150X64		MB-E01C03	UN	386,00	386,00	0,00	5,75	0,00
			BRIQ-XXX-037	Dalle refractaire de Qualité KE 65 300X300X64		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	18,43	0,00
			BRIQ-XXX-037	Dalle refractaire de Qualité KE 65 300X300X64		MB-E01C03	UN	424,00	424,00	0,00	18,43	0,00
			BRIQ-XXX-038	Brique refractaire de Qualité KE 65 1GG4		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	9,71	0,00
			BRIQ-XXX-038	Brique refractaire de Qualité KE 65 1GG4		MB-E01C03	UN	932,00	932,00	0,00	9,71	0,00
			BRIQ-XXX-039	Brique refractaire de Qualité KE 65 1GG10		HANGAR	UN	54,00	0,00	-54,00	10,81	-583,78
			BRIQ-XXX-039	Brique refractaire de Qualité KE 65 1GG10		MB-E01C03	UN	446,00	446,00	0,00	8,91	0,00
			BRIQ-XXX-040	Brique refractaire de Qualité KE 65 1BL76		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	16,50	0,00
			BRIQ-XXX-040	Brique refractaire de Qualité KE 65		MF-E01C03	UN	60,00	0,00	-60,00	16,50	-990,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				1BL76								
			BRIQ-XXX-041	Bloc cimentiers repére 620		HANGAR	UN	144,00	144,00	0,00	13,50	0,00
			BRIQ-XXX-042	Bloc cimentiers repére 320		HANGAR	UN	144,00	144,00	0,00	12,45	0,00
			BRIQ-XXX-043	Bloc cimentiers repére 416		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	11,20	0,00
			BRIQ-XXX-044	Bloc cimentiers repére 316		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	10,75	0,00
			BRIQ-XXX-045	Brique d'ancrages céramique		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	15,60	0,00
			BRIQ-XXX-045	Brique d'ancrages céramique		MF-E01C03	UN	37,00	37,00	0,00	15,60	0,00
			BRIQ-XXX-046	Brique refractaire de Qualité SIC repère 7123		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	17,20	0,00
			BRIQ-XXX-046	Brique refractaire de Qualité SIC repère 7123		MB-E01C03	UN	27,00	0,00	-27,00	17,20	-464,40
			BRIQ-XXX-047	Brique refractaire de Qualité SIC repère 7124		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	40,80	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BRIQ-XXX-047	Brique refractaire de Qualité SIC repère 7124		MF-E01C03	UN	27,00	0,00	-27,00	40,80	-1 101,60
			BRIQ-XXX-048	freute refractaire de Qualité bio EP. 6 mm		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	29,17	0,00
			BRIQ-XXX-049	Four 3: blocs Iso 422 C85M: Four tournant		MF-E1C1N1	UN	1 764,00	1 764,00	0,00	20,89	0,00
			BRIQ-XXX-050	Four 3: Blocs Iso 322 C85M : four tournant		MF-E1C1N1	UN	40,00	40,00	0,00	35,25	0,00
			BRIQ-XXX-051	Four 3: Plaquettes S41 220x110x30 : Four tournant		MF-E1C1N1	UN	3 671,00	2 887,00	-784,00	0,82	-639,41
			BRIQ-XXX-052	Four 3: Tuile PRE 785 type ES30 en pas de 90		MF-E1C1N1	UN	668,00	554,00	-114,00	11,30	-1 288,20
			BRIQ-XXX-053	Four 3: Tuile ES 34		MF-E1C1N1	UN	503,00	650,00	147,00	6,07	892,87
			BRIQ-XXX-054	Four 3: Ancrage rivet 16X35 en acier doux		MF-E1C1N1	UN	2 000,00	2 000,00	0,00	0,58	0,00
			BRIQ-XXX-055	Four 3: Blocs de rives		MF-E1C1N1	UN	59,00	50,00	-9,00	86,72	-780,48

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	BRIQ-XXX-056	Four 3: Ancrage pour brique réfractaire de 520mm : Carneau		MB-E01C03	UN	37,00	0,00	-37,00	14,20	-525,40
			BROS-XXX-001	brosse de terre 6210 - 40X30 avec support fil laiton et tige M10		MP-E06C03	UN	2,00	2,00	0,00	58,00	0,00
			BUSE-XXX-001	BUSE FLOMAX INOX 310SS		MP-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 898,72	0,00
			BUSE-XXX-003	BUSE FULLJET INOX BSPT B1/4HH-SS10		MP-E5C1N1	UN	3,00	2,00	-1,00	22,96	-22,96
			CABL-AUT-002	- Cable de 1m pour module de redondance pour automate ControlLogix "1757SRC1"		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	115,47	0,00
			CABL-ELE-001	CÂBLE TRA 24G2.5 PA 302078 - PONT 1		MB-E01C01	M	1,00	0,00	-1,00	34,07	-34,07
			CABL-ELE-001	CÂBLE TRA 24G2.5 PA 302078 - PONT 1		MF-E01C01	M	0,00	0,00	0,00	34,07	0,00
			CABL-ELE-002	CÂBLE TRA 19G2.5 + 5g1.5 - RXP-D - PONT 2		MF-E01C01	M	0,00	0,00	0,00	40,91	0,00
			CABL-LIA-001	CABLE LIAISON PLC 500		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CABL-LIA-002	CABLE LIAISON PANEL VIEW		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CABL-THE-001	CABLE - Pour thermocouple type S		MP-E2C3N3	M	1,00	1,00	0,00	275,22	0,00
			CABL-XXX-001	CÂBLE CASAR/30M/TOURNÉ À DROITE/M18		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	595,00	0,00
			CABL-XXX-002	CÂBLE CASAR/30M/TOURNÉ À GAUCHE/M18		MF-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	595,00	0,00
			CABL-XXX-003	CÂBLE CASAR/52,70 M/TOURNÉ À DROITE/M15		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	520,00	0,00
			CABL-XXX-004	CÂBLE CASAR/52,70 M/TOURNÉ À GAUCHE/M15		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	520,00	0,00
			CABL-XXX-009	CÂBLE MANCHETTE PSR - 3.8MT - 2936010100		MF-E01C01	UN	1,00	0,00	-1,00	128,00	-128,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CABL-XXX-010	CÂBLE MANCHETTE CENDRE - 4.9MT - 4202000370		MF-E01C01	UN	1,00	0,00	-1,00	114,00	-114,00
			CABL-XXX-013	CÂBLE ET CONNECTEUR POUR GRILLE FOUR 3		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	119,55	0,00
			CAIS-XXX-001	CAISSON EXTÉRIEUR 260 MM IP66		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	110,79	0,00
			CALC-DEB-001	CALCULATEUR DEBIT FP-3011-1-0		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CALC-DEB-002	CALCULATEUR DEBIT FP-3011N-1-1		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CALE-XXX-001	CALE DE 6 MM		MF-E03C01	UN	378,00	378,00	0,00	6,70	0,00
			CALE-XXX-002	CALE DE 9 MM		MF-E03C01	UN	164,00	164,00	0,00	9,85	0,00
			CANO-XXX-001	CANON HURRICANE RC TELECOMMANDE		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	4 950,00	0,00
			CAPO-XXX-001	CAPOT DE VENTILATEUR POUR TYPE 63 4 Trous		MP-E4C3N6	UN	6,00	5,00	-1,00	35,50	-35,50
			CAPO-XXX-002	CAPOT DE VENTILATEUR POUR R73DT80L4		MP-E4C3N6	UN	6,00	6,00	0,00	48,07	0,00
			CAPO-XXX-004	CAPOT DE VENTILATEUR M2AA132		MP-E2C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	72,00	0,00
			CAPO-XXX-005	CAPOT DE VENTILATEUR FLSC 100 (220mm de long sur 90 mm de haut		MP-E4C3N6	UN	4,00	4,00	0,00	85,50	0,00
			CAPT-POS-001	NU - MOD DE RECOPIE POS2-3-4-5-6-7-8-11 P		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	275,44	0,00
			CAPT-PRE-001	CAPTEUR DE PRESSION CERABAR T PMP131		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	149,94	0,00
			CAPT-PRE-002	CAPTEUR DE PRESSION VEGABAR 52 - MAYFRAN		MP-E1C3N6	UN	0,00	0,00	0,00	653,02	0,00
			CAPT-PRE-003	CAPTEUR DE PRESSION		MP-E2C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	149,94	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				CERABAR T PMP131-A1B01AIT								
			CAPT-PRE-004	CAPTEUR DE PRESSION CERABAR T PMC131		MF-E03C02	UN	2,00	2,00	0,00	135,29	0,00
			CAPT-PRE-008	CAPTEUR DE PRESSION OPTIBAR DP 7060 C		MF-E03C02	UN	1,00	1,00	0,00	658,60	0,00
			CAPT-XXX-001	CAPTEUR APPEEL POUR PONT PR1570 - DE3ABC		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	415,33	0,00
			CARD-XXX-001	MACHOIRE ET CROISILLON DE CARDAN AVEC ROULEMENTS ET CIRCLIPS - PONT ROULANT		MP-E6C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	231,00	0,00
			CART-ALI-002	NU - CARTE D'ALIMENTATION SFX		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CART-AUT-001	CARTE AUTOMATE		EMPL-BOI-001	UN	2,00	2,00	0,00	693,34	0,00
			CART-AUT-002	NU - CARTE AUTOMATE		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	693,34	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CART-AUT-003	COM - CARTE AUTOMATE TECORA PRELEVEUR DIOXINES L2/L3		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	390,00	0,00
			CART-AUT-004	NU - CARTE AUTOMATE		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	693,34	0,00
			CART-AUT-005	- CARTE AUTOMATE 1771-RTP3		BUREAU ARM. 1	UN	2,00	2,00	0,00	219,32	0,00
			CART-AUT-006	NU - CARTE INPUT ANA		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CART-AUT-007	NU - CARTE OUTPUT DC		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	2 031,72	0,00
			CART-AUT-009	NU - CARTE AUTOMATE MODULE ANALOGIQUE SÉRIE N - 1771-NOC		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	1 601,00	0,00
			CART-AUT-010	CARTE AUTOMATE DE SORTIE PONT OM N°2 - ABE7 R16S210		MP-E6C3N5	UN	2,00	3,00	1,00	71,73	71,73
			CART-AUT-013	NU - CARTE 1785-BEM AB-AUT SÉRIE B		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	785,11	0,00
			CART-AUT-014	NU - CARTE 1785-BCM AB-AUT SÉRIE C		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	910,12	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CART-AUT-015	NU - CARTE 1747-L541 PROCESSEUR SLC5/04		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	1 002,80	0,00
			CART-AUT-016	NU - CARTE 1746-P2 ALIMENTATION PRIMAIRE 120/		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	271,40	0,00
			CART-AUT-017	NU - CARTE 1746-NIO41 MODULE MIXTE 2 E(V/A)		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	538,20	0,00
			CART-PON-001	- CARTE EBX STD V2 PONT-BASCULE		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	1 537,00	0,00
			CART-REG-001	Carte régulation UHT4 pour électrofiltre		MP-E1C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	3 879,07	0,00
			CART-REG-002	CARTE VW3 G46101 ADDITIF VISU RÉGLAGE		MP-E1C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	53,25	0,00
			CART-SOR-001	- CARTE 8 SORTIES 48V		BUREAU ARM. 1	UN	3,00	3,00	0,00	257,64	0,00
			CART-XXX-004	CARTE SIGREC TGSII		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	350,00	0,00
			CART-XXX-005	- CARTE INTREC TGS		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	350,00	0,00
			CART-XXX-006	- CARTE MÈRE MICROPROCESSEUR SFX		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CART-XXX-007	- CARTE SIGREC TGS		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	350,00	0,00
			CART-XXX-008	CARTE VW3A16201		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	70,21	0,00
			CART-XXX-009	CARTE ANDREA POUR PORTIQUE SAPHYMO		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	567,00	0,00
			CART-XXX-010	- Carte de 32 sor T.O.R. (10 à 31,2V DC) pour automate ControlLogix "1756OB32"		BUREAU ARM. 1	UN	2,00	2,00	0,00	402,00	0,00
			CART-XXX-011	CARTE INPUT SÉRIE B CONTROLLOGIX 32POINT		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	280,00	0,00
			CART-XXX-013	Cartouche échangeur cationique bouteille d'un litre plein pour dispositif Catcon		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	118,00	0,00
			CART-XXX-016	CARTE ENTREE IO 4E ANA		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	295,20	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				ROCKWELL UNITE UREE								
			CART-XXX-017	CARTE PID POUR HYDRAULIQUE GRILLE FOUR 3		MP-E5C2N5	UN	0,00	0,00	0,00	1 186,16	0,00
			CHAI-XXX-001	CHAÎNE 05B-1		MP-E4C4N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CHAI-XXX-002	CHAÎNE DE 19,05 SIMPLE - 12B1		MP-E4C4N4	M	21,00	21,00	0,00	8,72	0,00
			CHAI-XXX-003	CHAÎNE 2 MAILLES DN35 PAS 175X52.5		MP-E4C4N4	UN	2,00	2,00	0,00	270,00	0,00
			CHAI-XXX-004	CHAÎNE BS SIMPLE 16B-1-25,45		MP-E4C4N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CHAI-XXX-006	CHAÎNE DOUBLE BS 19,05		MP-E4C4N4	M	6,00	6,00	0,00	15,16	0,00
			CHAI-XXX-008	CHAÎNE TM102 - RENFORCEE - REPERE 831 - AXE D14MM		MF-E02C03	M	50,00	50,00	0,00	3,00	0,00
			CHAI-XXX-011	CHAÎNE 32B1-B SIMPLE 50.8 SEDIS 22T POUR ÉLÉVATEUR		MP-E08C01	UN	5,00	5,00	0,00	218,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CHAP-VER-001	CHAPE POUR VÉRIN DES ZONES 1 ET 2		MF-E03C01	UN	0,00	0,00	0,00	188,00	0,00
			CHAP-VER-002	CHAPE POUR VÉRIN DE GRAPPIN D35 PAS 1.5/D68		MP-E6C3N2	UN	4,00	3,00	-1,00	208,00	-208,00
			CHAR-XXX-001	CHARBON de mise à la masse rotor alternateur du GTA 1		GTA1-ARM- MECA	UN	6,00	6,00	0,00	55,00	0,00
			CHA3-POT-001	POT DE GRENAILLAGE SURCHAUFFEURS CHAUDIERE 3		MF-E03C01	UN	7,00	4,00	-3,00	663,33	-1 990,00
			CIRC-XXX-001	CIRCUIT BATY		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	543,63	0,00
			CIRC-XXX-002	CIRCUIT C.R.I. IMPRIMÉ CRI101		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	556,74	0,00
			CIRX-CLI-003	CIRCLIPS PR POMPE HEGA3205		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	8,30	0,00
			CIRX-CLI-007	CIRCLIPS 479.162		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,80	0,00
			CIRX-CLI-014	CIRCLIPS I26		MP-E6C3N3	UN	8,00	8,00	0,00	0,94	0,00
			CIRX-CLI-022	CIRCLIPS I 25		MP-E6C3N3	UN	1,00	4,00	3,00	0,80	2,40

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CIRX-CLI-023	CIRCLIPS EXTÉRIEUR D70		MP-E4C4N6	UN	2,00	2,00	0,00	3,19	0,00
			CIRX-CLI-024	CIRCLIPS pour VFR GTA 1		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	48,50	0,00
			CLAP-XXX-004	KIT CLAPET ANTI RETOUR AIR 6219 0668 00		MP-E7C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	109,36	0,00
			CLAP-XXX-005	KIT CLAPET ANTI RETOUR HUILE 6219 0669 00		MP-E7C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	189,64	0,00
			CLAP-XXX-006	CLAPET ANTI RETOUR PILOTE DOUBLE C8		MP-E6C3N7	UN	2,00	2,00	0,00	540,95	0,00
			CLAP-XXX-007	CLAPET SCHROEDER - POMPE ALIM F2 - SSV 10 50 63 50 50 25 0 -1		MF-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	3 470,93	0,00
			CLAP-XXX-008	CLAPET 717101 DN65 PN100		MP-E3C3N1	UN	1,00	1,00	0,00	765,29	0,00
			CLAP-XXX-009	CLAPET 717101 DN80 PN100		MP-E2C3N1	UN	3,00	3,00	0,00	396,36	0,00
			CLAP-XXX-011	CLAPET TYPE SANDWICH DN100		MP-E5C3N1	UN	1,00	1,00	0,00	157,08	0,00
			CLAP-XXX-012	CLAPET INOX ASPIRATION		MP-E2C3N1	UN	3,00	3,00	0,00	165,35	0,00
			CLAP-XXX-013	CLAPET INOX REFOULEMENT		MP-E2C3N1	UN	0,00	0,00	0,00	303,00	0,00
			CLAP-XXX-014	CLAPET DE REGULATION POUR GRAPPIN		MP-E6C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	887,50	0,00
			CLAP-XXX-016	CLAP NON RET BATTANT ARTIC PN100 DN100		HANGAR	UN	1,00	1,00	0,00	2 282,67	0,00
			CLAV-PON-001	Clavette DIN 6885 10X8X25		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	2,50	0,00
			CLCT-XXX-002	COLLECTEUR REFRACTAIRE CARBURE SILICIUM FOUR 3		HANGAR	M	1,00	1,00	0,00	312,00	0,00
			CLCT-XXX-002	COLLECTEUR REFRACTAIRE CARBURE SILICIUM FOUR 3		MP-E01C01	M	0,00	0,00	0,00	312,00	0,00
			CODE-DUB-001	Codeur pour nettoyage humide Dublix		MP-E05C03	UN	1,00	1,00	0,00	397,50	0,00
			CODE-DUB-002	Codeur pour nettoyage humide		MP-E05C03	UN	3,00	3,00	0,00	372,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		Dublix Partie tambour								
			CODE-XXX-001	CODEUR POUR MECANIQUE DE GRILLE FOUR 3		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	492,31	0,00
			COFF-CDE-001	COFFRET DE COMMANDE L390		MP-E1C1N1	UN	3,00	3,00	0,00	640,00	0,00
			COFF-XXX-002	COFFRET ÉLECTRONIQUE CRANE BOY 85-230VAC		MP-E6C3N7	UN	1,00	1,00	0,00	848,00	0,00
			COMB-XXX-001	COMBINATEUR XKBA1133CA		MP-E06C03	UN	0,00	0,00	0,00	494,29	0,00
			COMB-XXX-001	COMBINATEUR XKBA1133CA		MP-E6C3N5	UN	7,00	5,00	-2,00	480,00	-960,00
			COMM-MGN-001	COMMUTATEUR MAGNETIQUE IGEMA M510-1-60		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	328,00	0,00
			COMP-EAU-003	COMPT. EAU VOLUM. À PISTON ROTATIF VEGA		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			COMP-XXX-001	COMPRESSEUR GA30 10B-400V+N		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	12 260,00	0,00
			CONE-XXX-001	CONE DE TRANSLATION PONT ROULANT D125 L100		MP-E6C2N2	UN	2,00	2,00	0,00	268,22	0,00
			CONT-AUX-002	CONTACT AUXILIAIRE NF SIEMENS 10AV 240V 3RH1921 - 1CA10		MP-E1C2N5	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-AUX-005	CONTACT AUXILIAIRE 40 VIS		MP-E1C2N3	UN	5,00	5,00	0,00	6,64	0,00
			CONT-INV-001	CONTACT INVERSEUR 25A110V50 LC2D2501F7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-INV-002	CONTACT INVERSEUR 110V LC1F185		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	197,04	0,00
			CONT-INV-006	CONTACTEUR INVERSEUR 32A 1F 1O 24V CC LC2D32BD 15KW		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	145,37	0,00
			CONT-INV-007	CONTACTEUR INVERSEUR 38A 1F 1O 24V CC LC2D38BD		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	156,84	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CONT-INV-008	CONTACTEUR INVERSEUR 38A 1F 1O 24V AC SCHLC2D38B7		MP-E1C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	91,26	0,00
			CONT-NIV-003	CONTRÔLEUR DE NIVEAU À MEMBRANE A100		MP-E1C1N5	UN	2,00	2,00	0,00	125,00	0,00
			CONT-XXX-001	CONTACTEUR 9A 1F 24V LC1D09BD		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-002	CONTACTEUR AUX. 24V 50/60 CAD50B7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	40,18	0,00
			CONT-XXX-004	CONTACTEUR 25A 1O 1F 110V LC1D2501F7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	25,66	0,00
			CONT-XXX-005	CONTACTEUR DE PERCEUSE À COLONNE		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-006	CONTACTEUR 220 V LC1D25P7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-009	CONTACTEUR AUX. 24V CA2DN22B7		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	21,75	0,00
			CONT-XXX-011	CONTACTEUR EVERLINK 3P AC 50A LC1D50AP7		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	48,12	0,00
			CONT-XXX-013	CONT. 80A 1O+1F 230V LC1D80P7		MP-E1C2N4	UN	3,00	3,00	0,00	97,65	0,00
			CONT-XXX-016	CONTACTEUR AUX 220V CA2DK122M		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-018	CONTACTEUR 24 V 7,5KW LC1D18BD		MP-E1C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	36,50	0,00
			CONT-XXX-019	CONTACTEUR 40A 1O+1F 230V LC1D40P7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-022	CONT 32A 1O+1F 24V CC LC1D32BD 15KW		MP-E1C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	55,84	0,00
			CONT-XXX-023	CONTACTEUR 265A LC1F265		MP-E1C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-024	CONTACTEUR 115A		MP-E1C2N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				LC1F115								
			CONT-XXX-025	CONTACTEUR 9A 1F 24V LP1D0910BD		MP-E1C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	50,61	0,00
			CONT-XXX-026	CONTACTEUR LC1D1115 230VAC 55KW		MP-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	131,10	0,00
			CONT-XXX-028	CONTACTEUR AUX 4F VIS 48V CA2KN40E7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	16,03	0,00
			CONT-XXX-029	CONTACTEUR AUXILLIAIRE 220V CA2DN22M7		MP-E1C2N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-032	CONTACTEUR 115A 4P 22 LC1F1154M5		MP-E1C2N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			CONT-XXX-037	CONTACT NIVEAU À FLOTTEUR XL1AC12		MP-E7C1N7	UN	7,00	7,00	0,00	299,34	0,00
			CONT-XXX-039	CONTACTEUR AUXILLIAIRE 110V CA2DN1319F		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CONT-XXX-040	CONT. 40A 1O+1F 400V LC1D4011Q7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	64,75	0,00
			CONT-XXX-041	CONT. AUX. 220V CAD32M7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	22,02	0,00
			CONT-XXX-042	Cont 12A 1F 1O 24V LC1D12BD		MP-E1C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	23,21	0,00
			CONT-XXX-048	CONTACTEUR AUX. 230 V CAD32P7		MP-E1C2N4	UN	3,00	3,00	0,00	15,28	0,00
			CONT-XXX-051	CONT. 25A 1F 48V LC1D25E7 11KW		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	42,69	0,00
			CONT-XXX-052	CONTACTEUR 24V LC1D32B7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	34,17	0,00
			CONT-XXX-060	CONTACTEUR 50A 1F 1O 230V LC1D50AP7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	48,12	0,00
			CONT-XXX-068	CONTACTEUR SCHLC1F150 pour levage pont 1		MP-E6C2N1	UN	1,00	0,00	-1,00	163,33	-163,33

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CONV-FRE-001	CONVERTISSEUR FRÉQ. ATV66D12N4 7.5 KW		MP-E6C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	584,00	0,00
			CONV-FRE-003	DIGIDRIVE 400/480V SE 2.5T 6.4A 1.5KW		MP-E1C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONV-FRE-004	CONVERTISSEUR FRÉQ. ATV61HD22N4 22KW		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 059,23	0,00
			CONV-FRE-005	CONVERTISSEUR FRÉQUENCE ATV16 4KW		MP-E6C1N4	UN	1,00	2,00	1,00	428,00	428,00
			CONV-FRE-006	CONVERTISSEUR FRÉQUENCE ATV31 0.75KW 500V - ATV31C075N4		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	442,79	0,00
			CONV-FRE-007	CONVERTISSEUR FRÉQUENCE ATV18 5KW		MP-E1C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	547,76	0,00
			CONV-FRE-008	CONVERTISSEUR FRÉQ. ATV66 37KW		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	1 800,10	0,00
			CONV-FRE-010	CONVERTISSEUR FRÉQUENCE ATV16 2,2 KW		MP-E1C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	263,50	0,00
			CONV-FRE-012	CONVERTISSEUR FRÉQ. ATV61HU30N4 3KW		MP-E1C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CONV-FRE-017	CONVERTISSEUR FRÉQUENCE ATV31 C075N4 500V 2,2 KW		MP-E1C3N1	UN	2,00	2,00	0,00	472,55	0,00
			CONV-FRE-020	CONVERTISSEUR FRÉQUENCE ATV31 240V 0.75		MP-E1C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	236,64	0,00
			CONV-FRE-021	CONVERTISSEUR FRÉQ. ATV61HU55N4 5.5KW		MP-E1C3N1	UN	2,00	2,00	0,00	892,66	0,00
			CONV-XXX-001	CONVERTISSEUR RKS-4		MP-E2C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	558,73	0,00
			CONV-XXX-002	CONVERTISSEUR SFERE ALIM 220 VAC		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	282,03	0,00
			CONV-XXX-003	CONVERTISSEUR UNIVERSEL PROGRAMMABLE		MP-E2C3N3	UN	5,00	5,00	0,00	306,42	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	CONV-XXX-006	CONVERT. DE SEUIL ÉLECTRONIQUE TYPE ADI		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	259,16	0,00
			CONV-XXX-007	CONVERTISSEUR EP TYPE TEIP11		MP-E1C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	439,05	0,00
			CONV-XXX-008	CONVERTISSEUR DE TEMPÉRATURE TS102		MP-E1C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	215,28	0,00
			CONV-XXX-009	CONVERT. VICKERS 4-20 MA EMM AMP 702 K20		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	271,00	0,00
			CONV-XXX-011	CONVERTISSEUR NUMERIQUE UNIVERSEL CNL35L / A / R3		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	279,00	0,00
			CONV-XXX-012	CONVERTISSEUR ANA ISOLE 24VDC - SCHRMCA61BD		MP-E1C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	81,60	0,00
			CONV-XXX-013	CONVERTISSEUR MECANIQUE DE GRILLE FOUR 3		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	136,93	0,00
			COQU-XXX-001	NU - COQUILLE PROTECTION ÉP 4 1"1/4-L260		MF-E02C04	UN	625,00	0,00	-625,00	7,01	-4 380,37
			COQU-XXX-002	NU - COQUILLE PROTECTION TUBE SURC CONV F3 - 1"1/2 (DN40-L600-EP4)		MF-E02C04	UN	100,00	100,00	0,00	14,49	0,00
			COQU-XXX-003	NU - COQUILLE PROTECTION CHAUDIÈRE 2 PLAN 2061		MF-E02C03	UN	26,00	26,00	0,00	21,60	0,00
			COQU-XXX-004	NU - COQUILLE DE PROTECTION 3" (DN80-L1200-EP4) - CHAUDIERE 2		MF-E02C03	UN	100,00	100,00	0,00	48,40	0,00
			COQU-XXX-006	L3 - COQUILLE DE PROTECTION FER U CHAUDIERE 3		MF-E02C03	UN	15,00	63,00	48,00	105,00	5 040,00
			COQU-XXX-007	NU - SUR-COQUILLE SURC CONV F3 - 2" (DN50-L600-EP4)		MF-E02C03	UN	30,00	27,00	-3,00	15,90	-47,70
			COQU-XXX-007	NU - SUR-COQUILLE SURC CONV F3 - 2" (DN50-L600-EP4)		MF-E02C04	UN	224,00	224,00	0,00	24,39	0,00
			COQU-XXX-009	NU - SUR-COQUILLE SURC		MF-E02C03	UN	47,00	122,00	75,00	105,00	7 875,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				CONV F3 EN INOX - 2" (DN50-L600-EP4)								
			COQU-XXX-010	L3 - COQUILLE DE PROTECTION Inox Surchauffeur CHAUDIERE 3		MF-E02C03	UN	35,00	82,00	47,00	125,00	5 875,00
			CORD-XXX-001	CORDE NITRILE DIAMÈTRE 7		MP-E4C4N6	M	1,00	1,00	0,00	5,95	0,00
			CORD-XXX-002	CORDE torique viton DIAMÈTRE 7 - GTA 1		GTA1-ARM- MECA	M	7,00	7,00	0,00	17,00	0,00
			CORD-XXX-003	CORDE torique viton DIAMÈTRE 4 - GTA 1		GTA1-ARM- MECA	M	2,00	2,00	0,00	9,00	0,00
			CORP-XXX-009	CORPS VANNE STRATA K600		MP-E5C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	282,75	0,00
			COUP-XXX-001	COUPELLE SOUPAPE SORTIE TURBINE		MP-E4C4N2	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	COUP-XXX-002	COUPLEUR W KIT RECHANGE SANS MOTEUR SANS ANTIDEVIREUR SANS MOYEU REGLAGE C=0.3		MP-E6C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	1 276,00	0,00
			COUR-CRA-009	COURROIE CRANTÉE XPA 3150		MP-EMP-COUR	UN	5,00	5,00	0,00	20,35	0,00
			COUR-CRA-014	COURROIE CRANTÉE XPA 1500		MP-EMP-COUR	UN	2,00	2,00	0,00	5,53	0,00
			COUR-CRA-016	COURROIE CRANTÉE SPB 2120 MN		MP-EMP-COUR	UN	1,00	1,00	0,00	8,87	0,00
			COUR-CRA-017	COURROIE SPA 2500		MP-EMP-COUR	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			COUR-CRA-018	COURROIE SPB 2500		MP-EMP-COUR	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			COUR-CRA-019	COURROIE CRANTÉE 4326 14MGT POUR AEROCONDENSEUR GTA1		MP-EMP-COUR	UN	1,00	5,00	4,00	207,80	831,20
			COUR-CRA-020	COURROIE CRANTÉE XPZ 1600		MP-EMP-COUR	UN	16,00	16,00	0,00	4,37	0,00
			COUR-SUR-001	COURROIE SPZ 1800		MP-EMP-COUR	UN	2,00	2,00	0,00	98,62	0,00
			COUR-XXX-001	COURROIE SPA 3150		MP-EMP-COUR	UN	1,00	7,00	6,00	14,64	87,84
			COUR-XXX-002	COURROIE TEXROPE SPA 1750		MP-EMP-COUR	UN	4,00	2,00	-2,00	9,28	-18,56

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	COUR-XXX-003	COURROIE CRANTEE XPA 1250		MP-EMP-COUR	UN	3,00	2,00	-1,00	8,14	-8,14
			COUR-XXX-004	COURROIE CRANTEE XPA 1550		MP-EMP-COUR	UN	15,00	15,00	0,00	9,60	0,00
			COUR-XXX-005	COURROIE SPA 2732		MP-EMP-COUR	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			COUR-XXX-006	COURROIE XPA 1550/3		MP-EMP-COUR	UN	2,00	2,00	0,00	9,56	0,00
			COUR-XXX-007	COURROIE SPA 1457		MP-EMP-COUR	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			COUR-XXX-008	COURROIE 1637		MP-EMP-COUR	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			COUR-XXX-009	COURROIE SPZ 3150		MP-EMP-COUR	UN	10,00	9,00	-1,00	13,00	-13,00
			COUR-XXX-010	COURROIE SPA2032		MP-EMP-COUR	UN	5,00	6,00	1,00	10,74	10,74
			COUR-XXX-011	COURROIE SPA 1632		MP-EMP-COUR	UN	9,00	6,00	-3,00	14,04	-42,12
			COUR-XXX-013	COURROIE CRANTEE 240H100		MP-EMP-COUR	UN	1,00	1,00	0,00	8,35	0,00
			COUR-XXX-014	COURROIE XPB 2120		MP-EMP-COUR	UN	7,00	7,00	0,00	19,12	0,00
			COUR-XXX-016	COURROIE SPA4000		MP-EMP-COUR	UN	6,00	1,00	-5,00	17,01	-85,05
			COUR-XXX-018	COURROIE SPZ 1220		MP-EMP-COUR	UN	5,00	5,00	0,00	2,89	0,00
			COUR-XXX-019	COURROIE SPA 2120		MP-EMP-COUR	UN	12,00	12,00	0,00	10,12	0,00
			COUR-XXX-024	COURROIE SPA 2120		MP-EMP-COUR	UN	15,00	16,00	1,00	10,33	10,33
			COUR-XXX-028	COURROIE SPB 3350		MP-EMP-COUR	UN	1,00	1,00	0,00	34,09	0,00
			COUR-XXX-029	COURROIE SPB 4000		MP-EMP-COUR	UN	0,00	8,00	8,00	30,30	242,40
			COUS-XXX-001	1/2 COUSSINET D80/60 X 120 MM Echappement GTA1		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	2 275,00	0,00
			COUS-XXX-007	Turbine 1 jeu de coussinets - 10001092		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			COUS-XXX-008	Turbine 1 jeu de coussinets à butée intégrée - 10000488		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			COUS-XXX-009	Turbine 1 jeu de coussinets haute et basse vitesse - 10010416		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			COUS-XXX-010	Turbine 1 jeu de coussinets interchangeable - *******		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	COUT-XXX-001	2K400 COUTEAU BROYEUR		MP-E2C3N3	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00
			COUV-XXX-001	COUVERCLE PVC ARMATURE FILTRE DEMINEE POUR NW50/62/75		MP-E5C3N4	UN	6,00	6,00	0,00	7,87	0,00
			COUV-XXX-002	COUVERCLE DE FILTRE APRES POMPES REFROIDISSEMENT EAU FUMEES L2		MP-E5C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CTCH-FIL-001	CARTOUCHE FILTRE P/D 800P 2258 2900 27		MP-E7C2N5	UN	3,00	3,00	0,00	195,72	0,00
			CTCH-FIL-002	CARTOUCHE FILTRE P/D 3 2258 2900 16		MP-E7C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	105,26	0,00
			CTCH-FIL-003	CARTOUCHE MIOFILTRE 210 MIC 150		*	UN	2,00	2,00	0,00	35,00	0,00
			CTCH-FIL-004	ELÉMENT ULTIPOR HC7500SKP8H		MP-E6C2N4	UN	0,00	0,00	0,00	254,18	0,00
			CTCH-FIL-007	CARTOUCHE FILTRE P/D 800S		MP-E06C03	UN	0,00	0,00	0,00	45,00	0,00
			CTCH-FIL-008	CARTOUCHE UC2418		MP-E6C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			CTCH-FIL-010	CARTOUCHE 5884-10		MP-E6C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	30,74	0,00
			CTCH-FIL-011	CARTOUCHE AIR MIC EFFICACITÉ 30 µ		MP-E7C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	88,00	0,00
			CTCH-FIL-015	CARTOUCHE FILTRE R 8 10 20		MP-E6C2N4	UN	0,00	0,00	0,00	19,00	0,00
			DEBI-XXX-001	DÉBIMÈTRE ALTOMÉTER SC 80 AS7F		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			DEBI-XXX-002	DÉBITMÈTRE PROMAG 50H04		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	4 012,70	0,00
			DEBI-XXX-003	DÉBITMÈTRE DEMINEE - CAPTEUR A PALETTE LOW FLOW 3-2536-PO		MP-E5C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	680,00	0,00
			DEBI-XXX-004	DÉBITMÈTRE VORTEX DIGITAL DN 150 - DY150-NWLBD5-2N/ KF1/DSN		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	5 913,64	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	DEBI-XXX-010	DÉBIMÈTRE SERIE PSM-21/FG-3/4"BSP		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	199,00	0,00
			DECL-TET-003	DÉCLENCHEUR TM16D 4P4D 29055		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	52,26	0,00
			DECL-TRI-001	DÉCLENCHEUR TM250D 3P3D 31430		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	202,13	0,00
			DECL-TRI-003	DÉCLENCHEUR TM100D		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	69,44	0,00
			DECL-TRI-007	DÉCLENCHEUR TM40D 3P3D 29033		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	61,71	0,00
			DECL-XXX-001	DÉCLENCHEUR STR23SE 32420		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	411,53	0,00
			DELF-CON-001	Jeu de toles deflectrice pour convecteur -- P265GH		MF-E02C03	CAM	0,00	0,00	0,00	775,00	0,00
			DELF-SUR-001	Jeu de toles deflectrice pour surchauffeur -Plan 5149406-PLN 0700 - P265GH		MF-E01C02	CAM	0,00	0,00	0,00	450,00	0,00
			DEMA-POM-001	DÉMARREUR POMPE ALIMENTAIRE PA-4		MP-E6C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			DEMA-RAL-001	DEMARREUR RALENTISSEUR ALTISTAR250A		MP-E6C3N1	UN	1,00	1,00	0,00	2 194,80	0,00
			DEMA-RAL-002	RÉPARATION DÉMARREUR ALTISTAR 110A		MP-E6C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	464,10	0,00
			DEMA-RAL-003	DEMARREUR RALENTISSEUR ALTISTAR 47A/5		MP-E1C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	744,04	0,00
			DEMA-RAL-005	DEMARREUR RALENTISSEUR ALTISTAR 32A/5		MP-E6C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	590,91	0,00
			DEMA-SEC-001	DÉMARREUR + SECT. 9A +3 LE4D096Q7		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	105,26	0,00
			DEMA-XXX-001	DÉMARREUR ATS23-C10N ou ALTISTART 48 ATS48C14Q		MP-E6C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	1 279,88	0,00
			DENT-XXX-001	DENT DE GRAPPIN HRU TYPE		ATELIER	UN	5,00	5,00	0,00	1 920,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				3500 MEC 3-4								
			DERI-XXX-001	DÉRIVATION EN TPR CONTROLNET AV CÂBLE 1M		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	73,50	0,00
			DETD-XXX-001	DETENDEUR INOX TYPE PRV 2" ECHELLE PRESSION 4/10B REF 244042 - DETENDEUR DEMINEE		MP-E7C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	735,52	0,00
			DETD-XXX-002	DETENDEUR EAU POUR SYSTEME DUBLIX L3 - D05F EL		MP-E5C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	194,99	0,00
			DETE-NIV-001	DÉTECTEUR DE NIVEAU A BARREAU VIBRANT VEGAVIB 61		MP-E1C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	596,46	0,00
			DETE-NIV-003	DÉTECTEUR PALETTE 230VAC NEMA4		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	612,00	0,00
			DETE-ROT-001	DÉTECTEUR À PALETTE ROTATIVE 24 VAC		MP-E1C2N6	UN	3,00	3,00	0,00	354,67	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	DETE-ROT-002	DÉTECTEUR À PALETTE 24 VDC - MANCHE PSR		MP-E02C02	UN	2,00	2,00	0,00	146,38	0,00
			DETE-ROT-002	DÉTECTEUR À PALETTE 24 VDC - MANCHE PSR		MP-E1C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	146,38	0,00
			DETE-ROT-005	DETECTEUR DE NIVEAU A PALETTE ROTATIVE TYPE DRO XSP 110/220V		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	386,00	0,00
			DETE-ROT-006	DETECTEUR DE NIVEAU A PALETTE ROTATIVE TYPE ILTA0-S 24/48 VAC P 3W		MP-E1C3N5	UN	2,00	2,00	0,00	128,00	0,00
			DETE-XXX-001	DÉTECTEUR D30 2 FILS 24 A 240 V~ - XSAV11801		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			DETE-XXX-002	DÉTECTEUR PNP SN=15 MM D30 3 FILS 10 A 58 V- - XS630B1PAL2		MP-E1C1N3	UN	4,00	4,00	0,00	26,44	0,00
			DETE-XXX-003	DÉTECTEUR SN=15 MM D30 2 FILS 20 A 264 V~ - XS630B1MAL2		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	32,65	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	DETE-XXX-004	DÉTECTEUR PNP SN=8 MM D18 3 FILS 10 A 58 V- - XS618B1PAL2		MP-E1C1N3	UN	3,00	3,00	0,00	21,62	0,00
			DETE-XXX-005	DÉTECTEUR SN=8 MM D18 2 FILS 20 A 264 V~ - XS618B1MAL2		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	30,29	0,00
			DETE-XXX-006	DÉTECTEUR XSAV12801		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	68,70	0,00
			DETE-XXX-007	DÉTECTEUR 12-48 XSAV11373		MP-E1C1N3	UN	0,00	0,00	0,00	53,13	0,00
			DETE-XXX-008	DETECTEUR INDUCTIF DC NBB5-18GM50-E2-V1 - ULTRASONS		MP-E1C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	292,79	0,00
			DETE-XXX-011	DETECT DIA3010-ZPKG/SS-000-K		MP-E1C1N3	UN	0,00	0,00	0,00	188,80	0,00
			DETE-XXX-012	DETECTEUR FUMEES JUPE CHARBON ACTIF		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	150,00	0,00
			DETE-XXX-015	DETECTEUR SICK POUR BARRIERE DE QUAI WTT 12 L-B2562		MP-E1C1N3	UN	4,00	4,00	0,00	246,00	0,00
			DIAB-XXX-002	DIABOLOS 1202 8840 02		MP-E08C01	UN	6,00	6,00	0,00	27,33	0,00
			DIAB-XXX-003	DIABOLOS Dia 50 LG 83 Pour mouflage pont 1		MP-E06C03	UN	12,00	12,00	0,00	99,00	0,00
			DIOD-XXX-001	DIODE DIRECTE ALTERNATEUR (diode laisse passer de la cosse vers le filetage)		EMPL-BOI-001	UN	5,00	5,00	0,00	250,00	0,00
			DIOD-XXX-002	DIODE INDIRECTE ALTERNATEUR (diode laisse passer du filetage vers la cosse)		EMPL-BOI-002	UN	2,00	2,00	0,00	250,00	0,00
			DIOD-XXX-003	Turbine 1 jeu de 6 diodes		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			DISJ-BIP-008	DISJ. BIP NG125L 2P 10A COURBE C		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	103,41	0,00
			DISJ-TET-001	DISJ. TETRA. NS160L 4P SD		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				30410								
			DISJ-TET-002	DISJ. TETRA. NS100L 4P SD 29010		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	258,76	0,00
			DISJ-TET-003	DISJ. TETRA. NS100H 4P SD 29009		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	172,39	0,00
			DISJ-TET-004	DISJ. TETRA. NS100N 4P SD 29008		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	99,76	0,00
			DISJ-TRI-003	DISJ. TRI. N250L 3P SD 31405		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	643,65	0,00
			DISJ-TRI-004	DISJ. TRI. N100L 3P SD 29005		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	221,47	0,00
			DISJ-TRI-005	DISJ. TRI. N160L 3P SD 30405		MP-E1C1N2	UN	4,00	4,00	0,00	310,19	0,00
			DISJ-TRI-007	DISJ. TRI. N400L 3P SD 32405		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	764,27	0,00
			DISJ-TRI-017	DISJ. TRI.MULTI9 C60N C10 10A 400V		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	37,67	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	DISJ-XXX-002	DISJONCTEUR INTERRUPTEUR TELEMECANIQUE LUB32 TeSys LUCA32FU REGLAGE DE 8 A 32A		MP-E1C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	41,21	0,00
			DISJ-XXX-003	DISJONCTEUR MOT. MTH 2,5-4 A GV2ME08		MP-E1C2N3	UN	4,00	4,00	0,00	20,30	0,00
			DISJ-XXX-004	DISJONCTEUR MOT. MTH 1,6-2,5A GV2ME07		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	21,72	0,00
			DISJ-XXX-005	DISJONCTEUR MOT. MTH 1-1,6A GV2ME06		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	21,72	0,00
			DISJ-XXX-006	DISJONCTEUR MOT. 1,5 - 2,50A		MP-E1C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	30,01	0,00
			DISJ-XXX-007	DISJONCTEUR MOT. MTH 0.25-0.40A GV2ME03		MP-E1C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	21,72	0,00
			DISJ-XXX-009	DISJONCTEUR MOT. MTH 0.40-0.63A GV2ME04		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	21,72	0,00
			DISJ-XXX-010	DISJONCTEUR MOT. MTH 24-32 TELE GV2P32		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	90,92	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	DISJ-XXX-012	DISJONCTEUR MOT. MAGN. 4A GV2L08		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	26,54	0,00
			DISP-XXX-002	DISPOSITIF D'ECLAIRAGE LED POUR INDICATEURS NIVEAU EAU IGEMA		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	1 300,00	0,00
			DISP-XXX-002	DISPOSITIF D'ECLAIRAGE LED POUR INDICATEURS NIVEAU EAU IGEMA		MP-E2C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	1 300,00	0,00
			DISQ-FRE-001	DISQUE FREIN BMG 2/4		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	100,05	0,00
			DISQ-FRE-002	DISQUE FREIN 355V30 nu		MP-E6C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	1 346,00	0,00
			DISQ-RUPT-001	DISQUE DE RUPTURE GTA1 - MODELE HOV-FS-SC - DN400 - 16" - ø400 P=1.5ba		GTA1-ARM- MECA	UN	5,00	5,00	0,00	1 116,81	0,00
			DISQ-XXX-001	DISQUE STABILISATEUR D131 D52 EP3 - INOX 310		MP-E2C3N2	UN	10,00	10,00	0,00	75,00	0,00
			DIST-HYD-001	DIST. NG6 PMH0009 - VIS SILO PSR		HANGAR	UN	1,00	1,00	0,00	629,00	0,00
			DIST-ROT-002	DIST. ROTATIF MST806 CÉRAMIQUE SILO1.2		MF-E01C02	UN	1,00	0,00	-1,00	5 520,00	-5 520,00
			DIST-XXX-002	DISTRIBUTEUR NG6 D1VW4CNTP70		MP-E5C1N2	UN	1,00	2,00	1,00	158,56	158,56
			DIST-XXX-003	DIST. G1/4 5/2NF MS G551A097S3YZ		MP-E7C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	70,00	0,00
			DIST-XXX-004	DIST. PROPORTIONNEL KDG4V533C50NZMU730		MP-E5C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	725,21	0,00
			DIST-XXX-005	DIST. 3/2 + 5/2 MS G551A001S3YZ		MP-E5C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	50,84	0,00
			DIST-XXX-006	ELECTRODIST. KDG4V32C13NZMUH760		MP-E5C1N2	UN	4,00	4,00	0,00	299,10	0,00
			DIST-XXX-008	DISTRIBUTEUR KTG4V32B20NZMUH760		MP-E5C1N2	UN	4,00	4,00	0,00	340,50	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	DIST-XXX-009	DISTRIBUTEUR NG6 D1VW1CNTP70		MP-E5C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	158,56	0,00
			DIST-XXX-010	DISTRIBUTEUR 24V D3W4CJJ23		MP-E5C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			DIST-XXX-012	DISTRIBUTEUR D3W1ENTP.30		MP-E5C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	172,31	0,00
			DIST-XXX-013	DISTRIBUTEUR D3W4CNTP.30		MP-E5C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	224,62	0,00
			DIST-XXX-014	DISTRIBUTEUR 5/2 ISO1		MP-E7C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	168,57	0,00
			DIST-XXX-017	DISTRIBUTEUR NG10 4/2 CRANTE 24VCC - DG4V52NJMUH620		MP-E5C2N2	UN	2,00	2,00	0,00	74,29	0,00
			DIST-XXX-019	DISTRIBUTEUR STRATA EAU DEMINERALISE burkert 00267737		MP-E5C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	72,00	0,00
			DIST-XXX-021	DISTRIBUTEUR ALU NBR 5/2 G1/8 DN4 10B		MP-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	214,18	0,00
			DIST-XXX-023	DISTRIBUTEUR FOUR 3 MECANIQUE DE GRILLE		MP-E5C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	2 849,24	0,00
			DYNA-XXX-002	DYNAMO TACHYMÉTRIQUE TDPH 439-6H-30K		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	1 860,00	0,00
			ECHE-XXX-001	ECHELLE INDICATRICE A VOLETS MAGNETIQUES TYPE AL1-G		MP-E6C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	342,00	0,00
			ECLA-XXX-001	ECLATEUR SPRIDARKALOTT EB4-77-3383 - ECLATEUR L3		MP-E06C04	UN	3,00	3,00	0,00	338,00	0,00
			ECLA-XXX-002	ECLATEUR FOUR 2		MP-E06C04	UN	0,00	0,00	0,00	108,00	0,00
			ECLU-XXX-001	ECLUSE TYPE MLD 400 EXI		MF-E02C02	UN	0,00	0,00	0,00	6 950,00	0,00
			ECLU-XXX-002	ECLUSE ROTATIVE HT350S		MF-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	2 560,00	0,00
			ECLU-XXX-003	ECLUSE DU FILTRE A MANCHE		MF-E02C04	UN	0,00	0,00	0,00	3 150,00	0,00
			ECRO-M36-001	ECROU À CRÉNEAUX HKM36		MP-EMP-BOIT	UN	0,00	1,00	1,00	7,19	7,19

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ECRO-XXX-009	ECROU M30 À CRÉNEAUX		MP-EMP-BOIT	UN	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00
			ELEC-PER-002	ELECTRO PERCUTEUR EP 60		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	1 675,00	0,00
			ELE-DVS-24	EMBOUT SIMPLE 1.5MM² NOIR		ARMOIRE 1	UN	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00
			ELEM-ACC-001	Element pneumabloc caoutch PV 50		MP-E4C4N5	UN	1,00	0,00	-1,00	22,01	-22,01
			ELEM-CON-002	ELÉMENT DE CONTACT ZCKD21		MP-E1C2N3	UN	10,00	10,00	0,00	14,24	0,00
			ELEM-FIL-001	ELÉMENT FILTRANT CFE100/10S=CU100M10 10µ		MP-E6C2N4	UN	4,00	4,00	0,00	69,69	0,00
			ELEM-FIL-002	ELÉMENT FILTRANT 2901 0192 00		MP-E7C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	185,00	0,00
			ELEM-FIL-005	MANCHON JETABLE POLYESTER 50µ POUR NW50/62/75 - POCHETTE DE 5		MP-E5C3N4	UN	3,00	3,00	0,00	17,80	0,00
			ELEM-FIL-007	ELEMENT FILTRANT EAU DEMINE		MP-E04C01	UN	4,00	4,00	0,00	34,60	0,00
			ELEM-FIL-008	ELÉMENT FILTRANT MAHLE PI 2130 PS 3		MP-E5C1N2	UN	0,00	0,00	0,00	125,86	0,00
			ELEM-FIL-009	ELÉMENT FILTRANT MAHLE PI 4145 PS 25		MP-E5C1N2	UN	0,00	0,00	0,00	125,00	0,00
			ELEM-FIL-011	ELÉMENT FILTRANT MAHLE PX37 13 2 SMX25		MP-E6C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	99,37	0,00
			ELVA-GAZ-001	ELECTROVANNE GAZ RÉAR. MANU DN150 + FDC		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 106,08	0,00
			ELVA-XXX-001	ELECTROV. 2/2 NF-2 SCE210.100A230 (220V)		MP-E7C2N2	UN	2,00	2,00	0,00	350,32	0,00
			ELVA-XXX-002	ELECTROVANNE AIR - 6014D20 - BRULEUR D'ALLUMAGE FOUR 2		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	86,21	0,00
			ELVA-XXX-003	ELECTROV. 5282 A25 BBMSGM86-0-230/56-08		MP-E7C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	93,39	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ELVA-XXX-005	ELECTROV. 2/2 NF-11/4 SCE210D008A230		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ELVA-XXX-007	ELECTROVANNE 285 A 12		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	375,00	0,00
			ELVA-XXX-017	ELECTROVANNE POUR RAMONAGE HUMIDE REFROIDISSEMENT		MP-E5C2N4	UN	2,00	0,00	-2,00	92,86	-185,72
			ELVA-XXX-018	ELECTROVANNE POUR RAMONAGE HUMIDE LAVAGE		MP-E5C2N4	UN	2,00	0,00	-2,00	409,21	-818,42
			ELVA-XXX-019	ELECTROVANNE ALIMENTATION EAU CHAINE REDLER		MP-E5C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	481,23	0,00
			EMBA-PNE-001	EMBASE PNEUMATIQUE		MP-E7C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	10,08	0,00
			EMBA-PNE-004	EMBASE SIMPLE LATERAL G3/8 35500382		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	14,38	0,00
			EMBA-XXX-001	EMBASE SCM4CO WEIDMULLER		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	2,98	0,00
			EMBA-XXX-002	EMBASE SIMPLE RXZE2M114		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	3,22	0,00
			EMBA-XXX-003	EMBASE UNIVERSELLE POUR CONTRANS I		MP-E1C2N5	UN	8,00	8,00	0,00	85,80	0,00
			EMBA-XXX-004	EMBASE LOGIQUE RXZE2S111M		MP-E1C1N1	UN	10,00	10,00	0,00	3,47	0,00
			EMET-XXX-002	EMETTEUR DE DÉTECTEUR MICRO-ONDE GMSU101XA22		MP-E2C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	1 400,00	0,00
			ENRO-XXX-001	Piece de rechange pour enrouleur pont 1: Train d'engrenage type 3		MP-E6C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	308,29	0,00
			ENRO-XXX-002	Piece de rechange pour enrouleur pont 1: Kit de rechange puissance P080		MP-E6C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	493,13	0,00
			ENRO-XXX-003	Piece de rechange pour enrouleur pont 1: Kit de rechange contrôle C080		MP-E6C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	214,31	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ENRO-XXX-005	ENROULEUR BNA13.1WO.SL4/3T.P080+5.C080		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ENSE-XXX-001	ENSEMBLE TAMIS MS100 JOINT & BOUCHON		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	163,40	0,00
			EPIN-CONV3-001	EPINGLE CONVECTEUR CHAUDIERE 3 - DIAMETRE 33,7MM - EPAISSEUR 4MM - TU37C		MF-E01C01	UN	18,00	18,00	0,00	1 467,28	0,00
			EPIN-SURCH-001	EPINGLE SURCHAUFFEUR CHAUDIERE 3 - DIAMETRE 33,7MM - EPAISSEUR 4MM		MF-E01C01	UN	4,00	6,00	2,00	2 477,09	4 954,18
			EQUI-XXX-001	EQUIPT. MOBILE PURGEUR AMSTRONG FIO 216		MP-E5C3N1	UN	6,00	6,00	0,00	650,34	0,00
			ETAN-XXX-001	ETANCHEITE TPU		MP-E2C3N2	UN	4,00	4,00	0,00	602,00	0,00
			ETRI-SUR-001	Etrier de maintien épingle SH Plan 519406- INOX 310S		MF-E02C03	CAM	14,00	14,00	0,00	295,00	0,00
			ETRI-XXX-010	ETRIER POUR TAMPON TP		MF-E02C03	UN	4,00	4,00	0,00	63,81	0,00
			FDCX-XXX-005	TETE FIN DE COURSE A LEVIER A GALET ZCKD21		MP-E1C2N5	UN	11,00	11,00	0,00	13,09	0,00
			F-ELO-INS10	REGULATEUR MOD112 G1/2 0-10B SS MANO		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	37,93	0,00
			F-ELO-INS12	PRESSOSTAT G1/4 + VISU 0.5-10B		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	139,21	0,00
			F-ELO-INS20	MANOMETRE INOX BAIN 7211 D 100 1/2 P 0-60		MP-E2C2N4	UN	4,00	4,00	0,00	72,21	0,00
			F-ELO-INS4	MANOMETRE 0-10B INX BAIN 2101-D100-RV		MP-E2C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	28,40	0,00
			F-ELO-INS8	MANOMETRE INOX CAPSULE SEC		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	60,33	0,00
			FEUT-XXX-003	FEUTRE POUR SÉCHEUR CD 37 1202 8858 02		MP-E08C01	UN	4,00	4,00	0,00	8,40	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FICH-XXX-001	FICHE DROITE E 738-34 - 11 BROCHES - MALE		MP-E6C3N4	UN	1,00	0,00	-1,00	621,00	-621,00
			FICH-XXX-002	FICHE DROITE E 738-34 - 11 BROCHES - FEMELLE		MP-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	588,00	0,00
			FICH-XXX-002	FICHE DROITE E 738-34 - 11 BROCHES - FEMELLE		MP-E6C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	588,00	0,00
			FICH-XXX-003	FICHE DROITE E 738-34 - 11 BROCHES - ISOLANT male		MP-E6C2N4	UN	0,00	0,00	0,00	316,80	0,00
			FICH-XXX-006	FICHE INCLINÉE 3P+T 32A 380V PLAST		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	983,20	0,00
			FICH-XXX-008	FICHE INCLINÉE DN20C Socle metal IP66/67 19C +T		MP-E6C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	505,00	0,00
			FICH-XXX-009	FICHE Boitier metal bleu size .5 + manchon incline 70D M40		MP-E6C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	182,50	0,00
			FICH-XXX-010	FICHE DN20C Connecteur 19C+T size 5		MP-E6C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	260,00	0,00
			FICH-XXX-011	FICHE poignée droite elastomere noir size .5 + presse étoupe 25-35mm		MP-E6C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	91,29	0,00
			FILT-AIR-001	FILTRE À AIR 2903 1012 00		MP-E6C2N4	UN	2,00	0,00	-2,00	30,60	-61,20
			FILT-AIR-004	FILTRE À AIR DONALDSON - DOP78-2104 (compresseur Rollair 100)		MP-E7C2N6	UN	6,00	6,00	0,00	88,40	0,00
			FILT-AIR-006	FILTRE À AIR POUR COMPRESSEUR 1613 8720 00		MP-E7C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	46,95	0,00
			FILT-AIR-007	FILTRE À AIR POUR MANCHES DE DEPOTAGE - KFNC3008 - TYPE PV		MP-E7C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	520,00	0,00
			FILT-AIR-008	FILTRE AIR PRIMAIRE 0991270700		MP-E08C01	UN	24,00	12,00	-12,00	65,40	-784,80
			FILT-AIR-010	FILTRE À AIR PALL HC0293SEE5		MP-E6C2N4	UN	0,00	0,00	0,00	75,31	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FILT-AIR-011	FILTRE À AIR PALL HH3050C12RF40V		MP-E7C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	38,23	0,00
			FILT-HUI-001	FILTRE À HUILE - FSH 56367 (compresseur Rollair 100)		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	31,10	0,00
			FILT-HUI-003	Turbine 1 filtre à huile principal - 10006401		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FILT-HUI-004	ELÉMÉNT FILTRANT UCC UC R 6131		MP-E6C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	68,36	0,00
			FILT-HUI-007	FILTRE MPA 150-90		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	72,50	0,00
			FILT-HUI-008	MIOFILTRE 1/4" GAZ		MP-E06C03	UN	2,00	0,00	-2,00	33,60	-67,20
			FILT-HUI-010	FILTRE ASPIRATION MS 100 COMPLET		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	397,13	0,00
			FILT-HYD-002	FILTRE HYDRAULIQUE parker R6131QA-KU314		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	104,29	0,00
			FILT-HYD-003	FILTRE HYDRAULIQUE UCR 6131		MP-E6C2N4	UN	4,00	0,00	-4,00	390,05	-1 560,20
			FILT-HYD-005	FILTRE HYDRAULIQUE ELEMENT FILTRANT HIFI TYPA MAHLE		MP-E6C2N4	UN	0,00	0,00	0,00	79,50	0,00
			FILT-HYD-006	FILTRE HYDRAULIQUE PARKER TYPE PALL RETOUR		MP-E6C2N4	UN	1,00	0,00	-1,00	165,00	-165,00
			FILT-PUR-001	FILTRE À PURGE POUR DISCONNECTEUR DN50		MP-E5C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FILT-TAM-001	FILTRE À TAMIS DN80 ECARTEMENT 380 MM		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	1 572,98	0,00
			FILT-TAM-002	FILTRE À TAMIS DN100 ECARTEMENT 432 MM		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	2 262,50	0,00
			FILT-XXX-002	FILTRE DN65 PN15 POMPE ALIMENTAIRE F2		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			FILT-XXX-003	FILTRE 40µM		MP-E7C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	253,80	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FILT-XXX-007	FILTRE PD32 2901 0527 00		MF-E01C01	UN	2,00	0,00	-2,00	170,00	-340,00
			FILT-XXX-010	FILTRE PALL TYPE SRT UH319CG2413HBB		MP-E6C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FILT-XXX-014	FILTRE FESTO 159618 LF-3/4-D-MAXI-A		MP-E7C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	173,69	0,00
			FILT-XXX-015	FILTRE DETENDEUR REG 25 MIC GAZ 1/2 10B + MANO		MP-E7C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	45,82	0,00
			FILT-XXX-032	FILTRE AIR SOUFFLANTE GRENAILLAGE		MP-E04C01	UN	4,00	4,00	0,00	35,40	0,00
			FLEC-XXX-001	FLECTORS CAOUTCHOUC REF: 3FA025		MP-E4C4N6	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			FLEC-XXX-003	ACCOUPLEMENT ÉLASTIQUE HRC 145/150		MP-E4C4N6	UN	2,00	2,00	0,00	39,52	0,00
			FLEC-XXX-005	FLECTOR POUR ACCOUPLEMENT TRASCO N°48		MP-E4C4N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FLEC-XXX-007	FLECTOR POUR ACCOUPLEMENT TRASCO N°42		MP-E4C4N6	UN	1,00	1,00	0,00	17,18	0,00
			FLEC-XXX-008	FLECTOR POUR ACCOUPLEMENT TRASCO N°38		MP-E4C4N6	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			FLEC-XXX-009	FLECTORS CAOUTCHOUC REF: 3FA063		MP-E4C4N6	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-001	FLEXIBLE 23 M POUR SYSTEME DE DOUCHE DDJET		MP-E5C2N4	UN	0,00	0,00	0,00	1 800,00	0,00
			FLEX-XXX-002	FLEXIBLE COUDE SR2 16 EM 18LJF7/8 90L520		MP-E6C1N2	UN	4,00	4,00	0,00	29,20	0,00
			FLEX-XXX-003	FLEXIBLE AVEC COUDE DN12 L400		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	34,40	0,00
			FLEX-XXX-004	FLEXIBLE SR2 16 EF 21G L800		MP-E6C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	31,25	0,00
			FLEX-XXX-005	FLEXIBLE 1$ L1000		MP-E6C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-007	FLEX SR2T19 JF 1$1/16 JF		MP-E6C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	18,88	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				131/16 90 L950								
			FLEX-XXX-011	FLEXIBLE AVEC COUDE 1$ L1200		MP-E6C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-012	FLEXIBLE 1$ L1400 PROTÉGÉ		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-014	FLEXIBLE 5/8$ DN16 L1500		MP-E6C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-015	FLEXIBLE DN19 L1600		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-017	FLEXIBLE SR2T16EF21GL630 ZONE FI-F2		MP-E7C1N4	UN	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-025	FLEXIBLE DN 12 L1600		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-026	FLEXIBLE DN 12 L2000		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-027	FLEXIBLE DN 16 L500		MP-E7C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			FLEX-XXX-036	FLEXIBLE S4N25 CF1$ 90LG EF33G LG1100		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	86,81	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FLOT-XXX-001	FLOTTEUR TYPE 4 AVEC SYSTEME AIMANT		MP-E2C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	372,00	0,00
			FLOT-XXX-002	FLOTTEUR TYPE 413D		MF-E02C03	UN	0,00	0,00	0,00	426,40	0,00
			FLOT-XXX-003	INTERRUPTEUR A FLOTTEUR NIVELCO MT5 A07		MP-E1C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	51,84	0,00
			FLOT-XXX-004	FLOTTEUR + BOUCHON ZL1AC01		MP-E7C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	35,03	0,00
			FLOT-XXX-005	FLOTTEUR POIRE DE NIVEAU		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	177,00	0,00
			FLOT-XXX-006	FLOTTEUR POUR PURGEUR ARMSTRONG 216		MP-E5C2N3	UN	3,00	2,00	-1,00	685,00	-685,00
			FREI-XXX-001	FREIN BMG4HF 10NM 400V 167DC - 8672067		MP-E6C2N3	UN	3,00	2,00	-1,00	547,00	-547,00
			FUSI-COU-001	FUSIBLE À COUTEAU FERRAZ GG00L		MP-E1C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-COU-002	FUSIBLE À COUTEAU AM 250A 170 65		MP-E1C1N4	UN	6,00	6,00	0,00	10,87	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FUSI-COU-003	FUSIBLE À COUTEAU GL 160A		MP-E1C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-COU-004	FUSIBLE À COUTEAU FERRAZ GG 160A 500V		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-COU-005	FUSIBLE À COUTEAU LEGRAND AM315A 500V T2		MP-E1C1N4	UN	6,00	6,00	0,00	19,10	0,00
			FUSI-COU-006	FUSIBLE À COUTEAU FERRAZ GG2/400A		MP-E1C1N4	UN	9,00	9,00	0,00	17,65	0,00
			FUSI-COU-007	FUSIBLE À COUTEAU HPC.T0.200A VOYANT		MP-E1C1N4	UN	11,00	11,00	0,00	5,49	0,00
			FUSI-COU-008	FUSIBLE À COUTEAU FERRAZ AM315A 500V T2		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-COU-011	FUSIBLE A COUTEAU GG 500V 315A		MP-E1C1N3	UN	6,00	6,00	0,00	10,14	0,00
			FUSI-COU-012	FUSIBLE COUTEAU UR 660V 1000A T.3 TYPE DIN/43620		MP-E1C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	228,00	0,00
			FUSI-COU-013	FUSIBLE COUTEAU 170M8554D 1250A 690V Taille 3		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	173,50	0,00
			FUSI-XXX-001	FUSIBLE 16A AM 133 16 10x38		MP-E1C1N4	UN	40,00	40,00	0,00	1,29	0,00
			FUSI-XXX-002	FUSIBLE 2A AM 10x38		MP-E1C1N4	UN	38,00	38,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-003	FUSIBLE 4A AM 130 04 10x38		MP-E1C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-004	FUSIBLE 6A AM 10x38		MP-E1C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-005	FUSIBLE 12A AM 10x38		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-007	FUSIBLE 25A AM 130 25 10x38		MP-E1C1N4	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-009	FUSIBLE 2A AM 123 02/ 120 02 8.5x31.5		MP-E1C1N4	UN	27,00	27,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-012	FUSIBLE 2A Q094452 14x51		MP-E1C1N4	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-015	FUSIBLE 8A 141 08/ 140 08 14x51		MP-E1C1N4	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-018	FUSIBLE 16A 14.3x51		MP-E1C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FUSI-XXX-019	FUSIBLE 20A 141 20 14x51		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-020	FUSIBLE 25A 141 25/ 140 25 14x51		MP-E1C1N4	UN	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-021	FUSIBLE 32A 14x51 AM		MP-E1C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-022	FUSIBLE 2A 6x32		MP-E1C1N4	UN	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-023	FUSIBLE 10A 6x32		MP-E1C1N4	UN	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-025	FUSIBLE 0.25A 5x20		MP-E1C1N4	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-026	FUSIBLE 0.5A 5x20		MP-E1C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-028	FUSIBLE 1.6A 5x20		MP-E1C1N4	UN	32,00	32,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-029	FUSIBLE 5A 5x20		MP-E1C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-030	FUSIBLE 6.3A 5x20		MP-E1C1N4	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-031	FUSIBLE 10A 5x20		MP-E1C1N4	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-032	FUSIBLE 16A 5x20		MP-E1C1N4	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-033	FUSIBLE 50A 150 50 22x58		MP-E1C1N4	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-034	FUSIBLE 63A 151 63 22x58		MP-E1C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-035	FUSIBLE 80A 150 80 22x58		MP-E1C1N4	UN	28,00	28,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-036	FUSIBLE 100A 153 96 151 95 150 96 22x58		MP-E1C1N4	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-037	FUSIBLE 125A 151 97 22x58		MP-E1C1N4	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-038	FUSIBLE 1A 133 01 10x38		MP-E1C1N4	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-039	FUSIBLE 2A GG 133 02 10x38		MP-E1C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-040	FUSIBLE 2A GG 143 02 14x51		MP-E1C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-041	FUSIBLE 4A GG 145 06 14x51		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-042	FUSIBLE 6A GG 145 06 143 06 14x51		MP-E1C1N4	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-043	FUSIBLE 10A GG 143 10 14x51		MP-E1C1N4	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-044	FUSIBLE 25A GG 143 25 14x51		MP-E1C1N4	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	FUSI-XXX-045	FUSIBLE 32A GG 145 32 14x51		MP-E1C1N4	UN	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-046	FUSIBLE 40A GG 145 40 14x51		MP-E1C1N4	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-047	FUSIBLE 0.25A FUSION RAPIDE 5x9		MP-E1C1N4	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-048	FUSIBLE 0.5A FUSION RAPIDE 5x9		MP-E1C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-049	FUSIBLE 3.15A FUSION RAPIDE 5x9		MP-E1C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-050	FUSIBLE 5A FUSION RAPIDE 5x9		MP-E1C1N4	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-052	FUSIBLE 8A 5x20		MP-E1C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-055	FUSIBLE 20A 5x20		MP-E1C1N4	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-057	FUSIBLE 40A 140 40 14x51		MP-E1C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			FUSI-XXX-059	PROTISTOR 690V - 500A		MP-E6C3N5	UN	5,00	5,00	0,00	113,56	0,00
			FUSI-XXX-060	FUSIBLE CYLINDRIQUE AM 690V 14*51 25A		MP-E1C1N4	UN	20,00	20,00	0,00	0,93	0,00
			FUSI-XXX-061	FUSIBLE 2A VERRE 5*20 250V 5SF		MP-E1C1N3	UN	20,00	20,00	0,00	0,15	0,00
			FUSI-XXX-070	FUSIBLE 10A AM 10x38		MP-E1C1N3	UN	20,00	20,00	0,00	1,54	0,00
			FUXI-XXX-001	FUSIBLE HAUTE TENSION - K209999 FR2 4/63P		MP-E08C01	UN	3,00	3,00	0,00	277,67	0,00
			GALE-XXX-001	GALET DIAM 130		MP-E03C01	UN	14,00	14,00	0,00	164,00	0,00
			GALE-XXX-001	GALET DIAM 130		MP-E6C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	164,00	0,00
			GALE-XXX-002	GALET DIAM 130 F3		MP-E03C01	UN	8,00	8,00	0,00	164,00	0,00
			GALE-XXX-002	GALET DIAM 130 F3		MP-E2C1N3	UN	0,00	0,00	0,00	164,00	0,00
			GALE-XXX-003	GALET Ø150X90 AVEC ROULEMENT À BILLES		MP-E4C3N5	UN	5,00	3,00	-2,00	250,00	-500,00
			GALE-XXX-004	GALET Ø150X81 AVEC		MF-E02C01	UN	0,00	3,00	3,00	235,00	705,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				ROULEMENT À BILLES								
			GALE-XXX-005	GALET D 130 - 220/6		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	88,00	0,00
			GALE-XXX-006	GALET D 130 - 202/3		HANGAR	UN	0,00	0,00	0,00	88,00	0,00
			GALE-XXX-007	Galet moteur et libre D 250X 100 (chariot durection) Rep 6 pour le pont 1		MP-E06C03	UN	0,00	0,00	0,00	716,75	0,00
			GALE-XXX-008	Galet attaque directe D 400X 100 (translation) Rep 6 pour le pont 1		MP-E06C03	UN	4,00	4,00	0,00	1 318,76	0,00
			GARN-XXX-005	GARNITURE GA11-30C 2901 5005 00		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	143,00	0,00
			GLAC-TRA-001	GLACE À TRANSPARENCE 420X34X17		MP-E7C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	165,87	0,00
			GLAC-TRA-002	GLACE À TRANSPARENCE 320 X 34 X 17 MM		MP-E7C2N3	UN	18,00	18,00	0,00	32,60	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	GOUJ-XXX-001	GOUJON D'ACCOUPLEMENT D14 LG70		MP-E4C4N3	UN	4,00	4,00	0,00	24,00	0,00
			GREN-POT-001	Pot de grenailla plan 519406- PLN 0700 Inox 310S		MF-E02C02	CAM	0,00	0,00	0,00	1 377,50	0,00
			GRIF-GRI-001	GRIFFE GRAPPIN HRU TYPE 3500 Méc 3-4		MF-E02C03	UN	0,00	0,00	0,00	1 840,00	0,00
			GRPE-XXX-001	GROUPE MOTOCOUPLEUR TYPE W COMPLET		MP-E6C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	2 377,85	0,00
			GRPE-XXX-002	GROUPE SOUPAPE RÉGLAGE ET DÉCLENCH. GTA		MF-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	22 370,00	0,00
			GUID-TRI-001	GUIDE TRINGLE ZL1AC12		MP-E7C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			GUID-XXX-002	PRÉ-GUIDE - REP 45 - EL 2		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	94,00	0,00
			GUID-XXX-003	GUIDE N°4V (TÉFLON) - REP 5 - EL 2		MP-E5C2N5	UN	3,00	3,00	0,00	105,73	0,00
			GUID-XXX-004	GUIDE N°8V (TÉFLON) - REP 6 -		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				EL 2								
			GUID-XXX-009	GUIDE N°1H - REP 48 - EL 2		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			GUID-XXX-012	GUIDE N°5V - REP 53 - EL 2		MP-E5C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	166,00	0,00
			GUID-XXX-013	GUIDE CHAÎNE - REP 55 - EL 2		MP-E5C2N5	UN	0,00	0,00	0,00	19,85	0,00
			GUID-XXX-016	GUIDE DE DÉVERSEMENT - REP 47 - EL 1		MP-E5C2N5	UN	0,00	0,00	0,00	159,92	0,00
			GUID-XXX-017	GUIDE SUPÉRIEUR - REP 48 - EL 1		MP-E5C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	134,73	0,00
			GUID-XXX-023	Guide REHA 52X15 Lg 164 pour moufflage pont 1		MP-E06C03	UN	8,00	8,00	0,00	75,00	0,00
			HUBL-XXX-008	HUBLOT de Four		MP-E01C01	UN	0,00	0,00	0,00	2 180,00	0,00
			IMPE-XXX-001	IMPÉDENCE LIMIT. ZX 20159		MP-E1C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			INDI-COL-001	INDICATEUR DE COLMATAGE P7669914		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	0,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	INDI-COL-003	INDICATEUR COLMATAGE 1613 7912 01		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	31,00	0,00
			INDI-NIV-002	INDICATEUR NIVEAU À PALETTE ILTA0 24/48V		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	180,00	0,00
			INDI-NIV-007	INDICATEUR DE NIVEAU A PALETTE ROTATIVE 24 V DC ILTD024		MP-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	583,20	0,00
			INDI-NIV-008	INDICATEUR DE NIVEAU 24/48V - 50HZ SANS PALETTE - ILTA0-S		MF-E03C02	UN	0,00	0,00	0,00	126,00	0,00
			INST-XXX-001	1/4" PRESSURE GAUGE 0/10 BAR		MP-E2C1N2	UN	8,00	8,00	0,00	62,30	0,00
			INST-XXX-002	1/4" PRESSURE GAUGE 0/6 BAR		MP-E2C1N2	UN	8,00	8,00	0,00	49,10	0,00
			INST-XXX-003	PRESSURE SENSOR A-10 G1/4 0-10BAR		MP-E2C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	234,50	0,00
			INST-XXX-004	PRESSURE SENSOR A-10 G1/4		MP-E2C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	242,30	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				0-6BAR								
			INST-XXX-005	1/2" PRESSURE REGULATOR 0.5-7B 4000L/MIN		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	122,30	0,00
			INST-XXX-006	FILTRE 40µm 3/4" 12B 5000L/MIN		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	244,00	0,00
			INST-XXX-007	1/4" PRESSURE REGULATOR 0.05-2.5B 1800L/MIN		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	361,50	0,00
			INST-XXX-008	PRESSURE SENSOR G1/4 0-2.5B		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	287,90	0,00
			INTE-XXX-001	INTERRUPTEUR DE POSITION XC1AC117		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	88,60	0,00
			INTE-XXX-003	FIN DE COURSE DE POSITION XCKM106H29		MP-E1C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	17,83	0,00
			INTE-XXX-004	INTERRUPTEUR PAL 25A COF NON UL VCF1GE		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	22,76	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	INTE-XXX-005	INTERRUPTEUR DE POSITION XC1AC117		MP-E1C2N5	UN	8,00	8,00	0,00	89,99	0,00
			INTE-XXX-007	INTERRUPTEUR DE POSITION XCRE18		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	76,54	0,00
			INTE-XXX-012	INTERRUPTEUR MÉTALLIQUE XCSE5311		MP-E1C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	158,87	0,00
			INTF-REL-001	INTERFACE RELAIS LA4DFB		MP-E1C2N5	UN	8,00	8,00	0,00	22,66	0,00
			INVE-XXX-001	INVERSEUR 18 A 220 V LC2D1801M7		MP-E1C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	82,98	0,00
			ISOL-XXX-001	ISOLATEUR TRONÇONNIQUES REP 06		MB-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	578,54	0,00
			ISOL-XXX-002	ISOLATEUR SUPPORT PALIER REP 01		MB-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	256,67	0,00
			ISOL-XXX-003	ISOLATEUR TOURNANT REP 03		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	676,11	0,00
			ISOL-XXX-004	ISOLATEUR : AMPLIFICATEUR		MP-E1C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	273,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				TURCK								
			JEUX-CON-001	JEU CONTACTS LA5F 4P LA5FG441		MP-E6C3N5	UN	3,00	3,00	0,00	165,42	0,00
			JOIN-BEN-001	JOIN POUR DURITE FM1$1/2		MP-E6C3N4	UN	0,00	0,00	0,00	10,52	0,00
			JOIN-COM-001	JOINT 0661 1038 00		MP-E08C01	UN	5,00	5,00	0,00	3,43	0,00
			JOIN-COM-004	JOINT 1202 7002 00		MP-E7C2N2	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-COM-006	JOINT 0663.2111.24		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	23,80	0,00
			JOIN-DIS-001	JOINT PR DISTRIBUTEUR PARKER D41VW		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	18,90	0,00
			JOIN-DIS-002	JOINT PR DISTRIBUTEUR DG4V5-2C		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-DIS-011	POCHETTE DE JOINTS POUR DISTRIBUTEUR PARKER D1VW4CVTT70GB		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	31,01	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-DIS-012	POCHETTE DE JOINTS POUR DISTRIBUTEUR PARKER D41VW9C3N1P70		MP-E6C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	32,64	0,00
			JOIN-ELF-001	JOINT REP 5 - (PETIT)		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	26,68	0,00
			JOIN-ELF-002	JOINT REP 6 - (GRAND)		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	26,68	0,00
			JOIN-FIL-001	POCH. JOINT PR FILTRE VCC MP63-12-42-122		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-FIL-002	POCH. JT FILTRE MALHE PI3630 P763718-4		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	23,17	0,00
			JOIN-FIL-003	POCH. JT FILTRE DUO PI215-57 P830502-1		MP-EMP-BOIT	UN	0,00	0,00	0,00	43,80	0,00
			JOIN-GAZ-001	JOINT C4400 140X80X2		MP-E2C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
			JOIN-GLA-001	JOINT DE GLACE 420X34X1 (NOIR)		MP-E7C2N3	UN	4,00	4,00	0,00	13,42	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-GLA-002	JOINT DE GLACE 320 X 34 X 1 MM - NOIR		MP-E7C2N3	UN	15,00	15,00	0,00	3,75	0,00
			JOIN-HUI-001	Turbine 1 - joint graphite 183*203*3.5 pour la vanne sécurité - 1000850		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	22,50	0,00
			JOIN-HUI-002	Turbine 1 - joint klinger 270*250*2 pour la vanne sécurité - 10002592		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-HUI-003	Turbine 1 - joint omk-mr 250*229*7.7 pour la vanne sécurité - 10007395		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-HUI-004	Turbine 1 - joint compact 30.38*6.3 viton pour la vanne sécurité - 1000874		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	2,00	-2,00	0,00	0,00
			JOIN-HUI-005	Turbine 1 - joint cuivre 1/4 pour la vanne sécurité - 1003370		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-HUI-006	Turbine 1 - déflecteur 30*38.6*7 p6 viton pour la vanne sécurité - 1000875		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	28,00	0,00
			JOIN-HUI-007	Turbine 1 - O-ring 40*3 pour la vanne sécurité - 1000876		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	1,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-HUI-008	Turbine 1 - O-ring 42*3 pour la vanne sécurité - 1000877		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	1,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-HUI-010	Turbine 1 - Grand joint torique viton		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	85,50	0,00
			JOIN-HUI-011	Turbine 1 - Grand joint torique viton GTA 1		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	11,00	0,00
			JOIN-LEV-001	JOINT À LÈVRE 32 X 52 X 10 P792627		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	3,60	-3,60
			JOIN-LEV-002	JOINT À LÈVRE SIMPLE 60X80X8 P772016		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-003	JOINT TYPE IEL 20X40X10		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	4,15	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				P722119								
			JOIN-LEV-004	JT ARBRE TOURNANT 25X35X7 GC IE P722670		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-005	JOINT DOUBLE LEVRE 60X80X8		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	4,22	-4,22
			JOIN-LEV-007	JOINT ARBRE TOURNANT 30X42X8 P725143		MP-EMP-BOIT	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-008	JOINT TYPE IE 30 X 52 X 7 P722912		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-009	JOINT TYPE IEL 35X56X10 P721192		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-010	JT TYPE IEL DOUBLE LÈV. 35X52X10-P725747		MP-EMP-BOIT	UN	3,00	3,00	0,00	5,27	0,00
			JOIN-LEV-011	JOINT TYPE IE 35 X 52 X 10 P722526		MP-EMP-BOIT	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-LEV-012	JOINT TYPE IEL 35X55X10 P792741		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	5,27	0,00
			JOIN-LEV-013	JOINT TYPE IE 42 X 56 X 7		MP-EMP-BOIT	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-015	JOINT ARBRE TOURNANT 45X60X7 METAL		MP-EMP-BOIT	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-016	JOINT TYPE IE 45 X 60 X 10 P722516		MP-EMP-BOIT	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-017	JT TYPE IE DOUBLE LÈV. 45X60X10-P792543		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-018	JOINT TYPE IE 35X52X7 P792531		MP-EMP-BOIT	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-019	JOINT ARBRE TOURNANT 50X65X8 P722710		MP-EMP-BOIT	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-020	JOINT ARBRE TOURNANT 50X70X10 VIAS		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-021	JOINT TYPE IEL 55X80X8		MP-EMP-BOIT	UN	3,00	3,00	0,00	0,89	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				P792557								
			JOIN-LEV-022	JOINT TYPE IEL 60X110X13 P792674		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-023	JOINT TYPE IE 65X85X10 P722591		MP-EMP-BOIT	UN	12,00	12,00	0,00	2,50	0,00
			JOIN-LEV-024	JOINT ARBRE TOURNANT 70X110X13 NITRILE		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-025	JT TYPE IE DOUBLE LÈV. 75X100X10		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	8,00	0,00
			JOIN-LEV-026	JOINT TYPE IEL 80X100X10 P722186		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	10,52	0,00
			JOIN-LEV-027	JOINT TYPE IEL 90X110X12 P772063		MP-EMP-BOIT	UN	16,00	16,00	0,00	8,19	0,00
			JOIN-LEV-028	JOINT TYPE IEL 100X120X12 P722993		MP-EMP-BOIT	UN	17,00	17,00	0,00	4,10	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-LEV-029	JOINT TYPE IE 50 X 80 X 10 P792774		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-030	JOINT ARBRE TOURNANT 160X190X15 (722313)		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	2,00	1,00	16,81	16,81
			JOIN-LEV-032	JOINT TYPE IE 58X56X10		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-033	JOINT TYPE IE 85X110X12		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-034	JOINT TYPE IE 100X120X13		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-035	JOINT TYPE IE 120X140X13		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-LEV-036	JOINT TYPE IE 55X42X7		MP-EMP-BOIT	UN	8,00	0,00	-8,00	0,00	0,00
			JOIN-LIM-004	POCHETTE DE JOINTS PR LIMITEUR DE DÉBIT FM2DDKN5		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	39,38	0,00
			JOIN-PAL-002	JOINT DE PALIER TSN 518G		MP-E3C2N8	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-PAL-003	JOINT DE PALIER TSN		MP-E3C1N8	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				609A								
			JOIN-PAL-004	JOINT DE PALIER TSNA 611G		MP-E3C1N8	UN	2,00	2,00	0,00	6,75	0,00
			JOIN-PAL-005	JOINT DE PALIER TSN 210A		MP-E3C1N8	UN	4,00	4,00	0,00	4,55	0,00
			JOIN-PAL-006	JOINT DE PALIER TSNA611A		MP-E3C1N8	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-PAL-007	JOINT DE PALIER TSNA611C		MP-E3C1N8	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-PAL-008	JOINT DE PALIER TSN513C		MP-E3C1N8	UN	3,00	3,00	0,00	9,00	0,00
			JOIN-PAL-009	JOINT DE PALIER TSN517A		MP-E3C1N8	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-PAL-010	JOINT DE PALIER TSN 613L		MP-E3C1N8	UN	10,00	10,00	0,00	8,36	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-PAL-011	JOINT DE PALIER TSNA613C		MP-E3C1N8	UN	2,00	2,00	0,00	10,58	0,00
			JOIN-PAL-013	JOINT DE PALIER TSN 522 G DIAM 100		MP-E3C1N8	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-PAL-014	JOINT DE PALIER TSNA509G		MP-E3C1N8	UN	9,00	9,00	0,00	4,28	0,00
			JOIN-PAL-015	JOINT DE PALIER TSN 609L		MP-E3C1N8	UN	20,00	20,00	0,00	8,61	0,00
			JOIN-PAL-016	JOINT DE PALIER TSN 615G		MP-E3C1N8	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-PAL-017	JOINT DE PALIER TSN 510C		MP-E3C1N8	UN	4,00	4,00	0,00	7,72	0,00
			JOIN-PAL-018	JOINT DE PALIER TSN 513L		MP-E3C1N8	UN	3,00	3,00	0,00	9,32	0,00
			JOIN-PAL-019	JOINT DE PALIER TSN 524G		MP-E3C1N8	UN	21,00	21,00	0,00	16,07	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-PAL-021	JOINT DE PALIER TSN 613A		MP-E3C1N8	UN	2,00	2,00	0,00	16,96	0,00
			JOIN-PAL-022	JOINT DE PALIER TSN 612L		MP-E4C3N7	UN	2,00	2,00	0,00	7,86	0,00
			JOIN-PAL-023	JOINT DE PALIER TSN 616		MP-E3C2N7	UN	2,00	2,00	0,00	11,17	0,00
			JOIN-PAL-024	JOINT DE PALIER TSN 528		MP-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	22,33	0,00
			JOIN-POM-001	JOINT PR POMPE PARKER PV046 SKPV046N20		MP-E2C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	95,10	0,00
			JOIN-REG-001	JT RÉGULATEUR VICKERS FCG032822V6 919213		MP-EMP-BOIT	UN	5,00	5,00	0,00	15,27	0,00
			JOIN-SPI-003	JOINT KLINGERSIL C4324 48X20X1		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,31	0,00
			JOIN-SPI-007	JOINT KLINGERSIL C4324 84X55X2		MP-E08C01	UN	2,00	2,00	0,00	0,77	0,00
			JOIN-SPI-008	JOINT KLINGERSIL C4324 84X32X1		MP-E08C01	UN	19,00	19,00	0,00	0,62	0,00
			JOIN-SPI-009	JOINT KLINGERSIL C4324 84X32X2		MP-E08C01	UN	11,00	11,00	0,00	0,77	0,00
			JOIN-SPI-041	JOINT CAOUTCHOUC NOIR 48X20X1		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-SPI-042	JOINT CAOUTCHOUC NOIR 48X84X2		MP-EMP-BOIT	UN	10,00	9,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-SPI-043	JOINT CAOUTCHOUC NOIR 95X50X2		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	0,00	-4,00	0,00	0,00
			JOIN-SPI-044	JOINT CAOUTCHOUC NOIR 84X53X2		MP-EMP-BOIT	UN	8,00	7,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-SUR-001	JOINT DE BRIDE PN100 DN100 EP2		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-SUR-002	JOINT DE BRIDE PN100 DN80 EP2		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-TOR-002	JOINT TORIQUE 0663 7134 00		MP-EMP-BOIT	UN	94,00	54,00	-40,00	4,92	-196,68

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-TOR-003	JOINT TORIQUE 0663 2107 78		MP-EMP-BOIT	UN	26,00	26,00	0,00	3,17	0,00
			JOIN-TOR-007	JOINT TOR NBR 70 SHORES 58.42X2.62		MP-EMP-BOIT	UN	8,00	0,00	-8,00	3,40	-27,20
			JOIN-TOR-009	JOINT TORIQUE 0663 3133 00		MP-EMP-BOIT	UN	5,00	0,00	-5,00	0,00	0,00
			JOIN-TOR-011	JOINT TORIQUE 17,00X2,50		MP-EMP-BOIT	UN	10,00	0,00	-10,00	0,00	0,00
			JOIN-TOR-012	JOINT TORIQUE 19,00X2,50		MP-EMP-BOIT	UN	13,00	0,00	-13,00	0,00	0,00
			JOIN-TOR-013	JOINT TORIQUE 0663 7136 00		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	4,00	0,00	2,06	0,00
			JOIN-TOR-016	JOINT TORIQUE PR POMPE HEGA3205		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	2,00	1,00	15,25	15,25
			JOIN-TOR-018	JOINT TORIQUE 9.52 X 1.78		MP-EMP-BOIT	UN	84,00	0,00	-84,00	0,00	0,00
			JOIN-TOR-030	JT TORIQUE CA NITRILE DINT 63,09X3,53		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	2,50	-2,50
			JOIN-TOR-032	JT TORIQUE CA NITRILE DINT 31,34X3,53		MP-EMP-BOIT	UN	19,00	0,00	-19,00	0,84	-16,05
			JOIN-VAP-001	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 106X128X3,2		ARMOIRE 2 - N1	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-002	JOINT SPIRALÉ EMBOITEMENT SIMPLE 160X170X194X3.2		ARMOIRE 2 - N1	UN	0,00	0,00	0,00	141,90	0,00
			JOIN-VAP-003	Turbine 1 - joint vanne admission sk2208 60*44*5.9 - 10010646		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-004	Turbine 1 - joint vanne admission sk3102 60*53*11.8 - 10010647		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-005	Turbine 1 - joint vanne admission spirale 149*139*3.5 - 10003554		GTA1-ARM- MECA	UN	8,00	8,00	0,00	23,71	0,00
			JOIN-VAP-006	Turbine 1 - joint vanne admission graphique 29*29*3.5 - 10010293		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-007	Turbine 1 - joint vanne admission sk2208 31*19*3.9 - 10010659		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-008	Turbine 1 - joint vanne admission		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		sk3102 31*24*11.8 - 10010657								
			JOIN-VAP-101	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 24 X 34 X 2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	0,00	0,00	0,00	1,43	0,00
			JOIN-VAP-102	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 29 X 39 X 2,5		ARMOIRE 2 - N2	UN	52,00	50,00	-2,00	1,60	-3,20
			JOIN-VAP-103	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 36 X 50 X 2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	42,00	50,00	8,00	2,15	17,24
			JOIN-VAP-104	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 43 X 57 X 2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	6,00	0,00	-6,00	2,30	-13,80
			JOIN-VAP-105	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 51 X 65 X 2,5		ARMOIRE 2 - N2	UN	2,00	0,00	-2,00	2,95	-5,90
			JOIN-VAP-106	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 61 X 75 X 2,5		ARMOIRE 2 - N2	UN	19,00	19,00	0,00	3,40	0,00
			JOIN-VAP-107	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 73 X 87 X 2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	36,00	23,00	-13,00	3,70	-48,10
			JOIN-VAP-108	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 95 X 109 X 2,5		ARMOIRE 2 - N2	UN	35,00	35,00	0,00	4,65	0,00
			JOIN-VAP-109	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 106 X 120 X 2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	33,00	18,00	-15,00	5,40	-81,00
			JOIN-VAP-110	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 129 X 149 X 2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	16,00	41,00	25,00	7,10	177,50
			JOIN-VAP-111	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 155X175X2.5		ARMOIRE 2 - N2	UN	23,00	0,00	-23,00	6,50	-149,50
			JOIN-VAP-112	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 183 X 203 X 3,2		ARMOIRE 2 - N2	UN	23,00	27,00	4,00	10,20	40,80
			JOIN-VAP-113	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 239 X 259 X 3.2		ARMOIRE 2 - N2	UN	45,00	41,00	-4,00	11,00	-44,00
			JOIN-VAP-114	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 292 X 312 X 3.2		ARMOIRE 2 - N2	UN	15,00	0,00	-15,00	23,19	-347,82
			JOIN-VAP-155	JOINT AUTOCLAVE GRAPHITE		ARMOIRE 1 - N2	UN	30,00	30,00	0,00	10,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				VAPEUR 102 X 86 X 7 X 3 MM								
			JOIN-VAP-202	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 25.5 X 35 X 2.5		ARMOIRE 2 - N3	UN	40,00	53,00	13,00	1,57	20,47
			JOIN-VAP-203	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 33,5X43X2,5		ARMOIRE 2 - N3	UN	1,00	3,00	2,00	2,50	5,00
			JOIN-VAP-204	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 38 X 48 X 3.2		ARMOIRE 2 - N3	UN	44,00	43,00	-1,00	14,00	-14,00
			JOIN-VAP-205	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 47,5X57,5X2,5		ARMOIRE 2 - N3	UN	21,00	17,00	-4,00	2,42	-9,68
			JOIN-VAP-206	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 54 X 63.5 X 2.5		ARMOIRE 2 - N3	UN	5,00	0,00	-5,00	3,39	-16,95
			JOIN-VAP-207	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 73 X 82,5X 3.2		ARMOIRE 2 - N3	UN	21,00	18,00	-3,00	14,70	-44,10
			JOIN-VAP-208	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 85.5 X 95.5 X 2.5		ARMOIRE 2 - N3	UN	12,00	13,00	1,00	2,69	2,69
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-VAP-209	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 108 X 117.5 X 3.2		ARMOIRE 2 - N3	UN	32,00	30,00	-2,00	5,05	-10,10
			JOIN-VAP-210	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 132 X 144.5 X 2.5		ARMOIRE 2 - N3	UN	49,00	58,00	9,00	13,25	119,24
			JOIN-VAP-211	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 160.5 X 173 X 4.5		ARMOIRE 2 - N3	UN	36,00	22,00	-14,00	18,20	-254,80
			JOIN-VAP-212	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 190.5 X 203.5 X 3.2		ARMOIRE 2 - N3	UN	38,00	32,00	-6,00	8,49	-50,97
			JOIN-VAP-213	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 238 X 254 X 3.2		ARMOIRE 2 - N3	UN	11,00	13,00	2,00	12,04	24,08
			JOIN-VAP-214	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 286 X 305 X 3.2		ARMOIRE 1 - N1	UN	34,00	44,00	10,00	28,34	283,41
			JOIN-VAP-302	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 25.5 X 35 X 2.5		ARMOIRE 2 - N4	UN	0,00	0,00	0,00	2,02	0,00
			JOIN-VAP-303	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 33		ARMOIRE 2 - N4	UN	31,00	29,00	-2,00	2,50	-5,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				X 43 X 2.5								
			JOIN-VAP-304	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 38 X 51 X 2.5		ARMOIRE 2 - N4	UN	10,00	0,00	-10,00	2,65	-26,50
			JOIN-VAP-305	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 48 X 63.5 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	18,00	29,00	11,00	5,06	55,63
			JOIN-VAP-306	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 54 X 73 X 2.5		ARMOIRE 2 - N4	UN	11,00	10,00	-1,00	10,37	-10,37
			JOIN-VAP-307	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 73 X 92 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	31,00	31,00	0,00	3,28	0,00
			JOIN-VAP-308	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 86 X 105 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	25,00	24,00	-1,00	4,15	-4,15
			JOIN-VAP-309	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 108 X 127 X 2.5		ARMOIRE 2 - N4	UN	6,00	17,00	11,00	6,20	68,20
			JOIN-VAP-310	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 132 X 157 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	8,00	0,00	-8,00	38,36	-306,88
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-VAP-311	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 160.5 X 186 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	18,00	14,00	-4,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-312	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 190 X 216 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	20,00	19,00	-1,00	17,00	-17,00
			JOIN-VAP-313	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 238 X 270 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	10,00	18,00	8,00	12,95	103,56
			JOIN-VAP-314	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 286 X 324 X 3.2		ARMOIRE 2 - N4	UN	6,00	4,00	-2,00	25,00	-50,00
			JOIN-VAP-401	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 25 X 38 X 2.5		ARMOIRE 2 - N5	UN	0,00	0,00	0,00	6,81	0,00
			JOIN-VAP-402	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 25 X 40 X 2.5		ARMOIRE 2 - N5	UN	10,00	10,00	0,00	2,19	0,00
			JOIN-VAP-403	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 28 X 70 X 2.5		ARMOIRE 2 - N5	UN	7,00	3,00	-4,00	33,40	-133,60
			JOIN-VAP-404	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 35		ARMOIRE 2 - N5	UN	3,00	0,00	-3,00	5,24	-15,72

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				X 47 X 2.5								
			JOIN-VAP-405	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 35 X 75 X 2.5		ARMOIRE 2 - N5	UN	2,00	13,00	11,00	5,08	55,88
			JOIN-VAP-407	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 66 X 84 X 107 X 3.2		ARMOIRE 1 - N5	UN	19,00	0,00	-19,00	6,29	-119,43
			JOIN-VAP-408	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 65 X 110 X 3.2		ARMOIRE 1 - N5	UN	28,00	24,00	-4,00	9,22	-36,86
			JOIN-VAP-409	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 64.5 X 79.5 X 3		ARMOIRE 1 - N5	UN	11,00	10,00	-1,00	0,00	0,00
			JOIN-VAP-410	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 72 X 126 X 3.2		ARMOIRE 1 - N5	UN	30,00	29,00	-1,00	23,60	-23,60
			JOIN-VAP-411	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 75 X 135 X 3.2		ARMOIRE 1 - N5	UN	17,00	11,00	-6,00	10,31	-61,84
			JOIN-VAP-412	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 90 X 145 X 3.2		ARMOIRE 1 - N4	UN	11,00	0,00	-11,00	17,45	-191,99
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-VAP-414	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 100 X 190 X 3.2		ARMOIRE 1 - N4	UN	19,00	19,00	0,00	31,42	0,00
			JOIN-VAP-415	JOINT SPIRALE VAPEUR 102 X 158 X 3.2		ARMOIRE 1 - N4	UN	2,00	0,00	-2,00	10,40	-20,80
			JOIN-VAP-416	JOINT SPIRALE VAPEUR 105 X 132 X 3.2		ARMOIRE 1 - N4	UN	11,00	9,00	-2,00	7,89	-15,77
			JOIN-VAP-417	JOINT SPIRALE VAPEUR 120 X 150 X 3.2		ARMOIRE 1 - N4	UN	31,00	13,00	-18,00	12,40	-223,20
			JOIN-VAP-418	JOINT SPIRALE VAPEUR 120 X 190 X 3.2		ARMOIRE 1 - N5	UN	34,00	33,00	-1,00	35,19	-35,19
			JOIN-VAP-419	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 125 X 145 X 3		ARMOIRE 1 - N5	UN	39,00	39,00	0,00	9,95	0,00
			JOIN-VAP-420	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 129.5 X 144.5 X 3.2		ARMOIRE 1 - N4	UN	0,00	0,00	0,00	7,01	0,00
			JOIN-VAP-421	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 129.5 X		ARMOIRE 1 - N5	UN	6,00	0,00	-6,00	6,33	-37,97

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				146.5 X 3.2								
			JOIN-VAP-422	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 130 X 185 X 3		ARMOIRE 1 - N3	UN	10,00	5,00	-5,00	21,75	-108,75
			JOIN-VAP-423	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 150 X 171 X 3.2		ARMOIRE 1 - N3	UN	30,00	73,00	43,00	15,63	672,10
			JOIN-VAP-424	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 163X227X2,5		ARMOIRE 1 - N3	UN	11,00	11,00	0,00	21,63	0,00
			JOIN-VAP-426	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 170 X 210 X 2.5		ARMOIRE 1 - N3	UN	4,00	0,00	-4,00	14,40	-57,60
			JOIN-VAP-427	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 190 X 210 X 3.2		ARMOIRE 1 - N3	UN	15,00	1,00	-14,00	12,92	-180,92
			JOIN-VAP-432	JOINT SPIRALE VAPEUR 375X412X3.2		ARMOIRE 2 - N2	UN	0,00	5,00	5,00	29,50	147,52
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-VAP-500	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 129 X 149 X 3.2		ARMOIRE 2 - N1	UN	25,00	25,00	0,00	7,10	0,00
			JOIN-VAP-501	JOINT SPIRALÉ VAP 300 X 400 X 25 X 4.5		ARMOIRE 1 - N3	UN	2,00	2,00	0,00	83,40	0,00
			JOIN-VAP-502	JOINT SPIRALÉ VAP 300 X 400 X 40 X 4.5		MP-E7C1N6	UN	7,00	5,00	-2,00	102,00	-204,00
			JOIN-VAP-503	JOINT POUR BOUCHON RP 35 X 45,4X2.5		ARMOIRE 2 - N6	UN	10,00	0,00	-10,00	14,25	-142,50
			JOIN-VAP-504	JOINT TP 86X116X162X3 EN GRAPHITE EXPANSÉ		MP-E7C1N6	UN	10,00	15,00	5,00	30,00	150,00
			JOIN-VAP-505	JOINT SPIRALE INOX GRAPHITE 413X393X4.5 - BALLON BP4		ARMOIRE 2 - N3	UN	10,00	6,00	-4,00	35,70	-142,80
			JOIN-VAP-506	JOINT SPIRALE V2J INOX GRAPHITE ANNEAU EXT ACIER INT INOX 3/4" 300/600LBS		ARMOIRE 1 - N5	UN	0,00	0,00	0,00	2,59	0,00
			JOIN-VAP-507	JOINT SPIRALE VAPEUR 510X590X4.5		ARMOIRE 1 - N6	UN	26,00	14,00	-12,00	82,00	-984,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-VAP-508	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 510x600		ARMOIRE 1 - N6	UN	0,00	5,00	5,00	83,80	419,00
			JOIN-VAP-509	JOINT SPIRALÉ VAPEUR 184 X 203 X 2.5		ARMOIRE 2 - N3	UN	0,00	0,00	0,00	13,15	0,00
			JOIN-VAP-510	BAGUE GRAPHITE EXPANSE MATRICE D45.3X34.7X16 JOINT CHAUDIERE 2 AUTOCLAVE		ARMOIRE 1 - N5	UN	20,00	20,00	0,00	66,10	0,00
			JOIN-XXX-001	POCHETTE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PRINCIPAL		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	51,25	0,00
			JOIN-XXX-003	POCHETTE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PILOTE		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	36,25	0,00
			JOIN-XXX-004	POCHETTE JOINTS POUR SOUPAPE VICKERS OG2V6CW10 - 614930		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	32,46	-32,46
			JOIN-XXX-005	JEU DE JOINT VANNE GAZ MRK RO WE		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	0,00	-2,00	76,87	-153,74
			JOIN-XXX-007	JOINT O-RING - 0663.9868.00		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	2,92	0,00
			JOIN-XXX-008	JOINT V-RING NITRILE V-80		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	0,00	-2,00	0,00	0,00
			JOIN-XXX-010	JOINT SPIRALE INOX/GRAPHITE ANNEAU EXT ACIER INT INOX DN80 PN50		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	7,05	0,00
			JOIN-XXX-012	BANDE SILICONE CELLULAIRE 20X20 15SH BEIGE - JOINT POUR PORTES FILTRES A MANCHES		MF-E02C03	M	60,00	60,00	0,00	8,02	0,00
			JOIN-XXX-012	BANDE SILICONE CELLULAIRE 20X20 15SH BEIGE - JOINT POUR PORTES FILTRES A MANCHES		MP-E02C01	M	0,00	0,00	0,00	8,02	0,00
			JOIN-XXX-013	JOINT SET - 1613.8057.80		MP-E7C2N3	UN	7,00	7,00	0,00	45,56	0,00
			JOIN-XXX-014	POCHETTE DE JOINTS POUR		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	34,38	-34,38

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				VERIN PNEUMATIQUE PES (II ET III) D80								
			JOIN-XXX-016	POCHETTE DE JOINTS POUR GRAPPIN		MP-EMP-BOIT	UN	7,00	7,00	0,00	160,08	0,00
			JOIN-XXX-019	POCH. DE JOINTS SURETÉ CG 06 F 50		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	0,00	-2,00	29,64	-59,28
			JOIN-XXX-022	JOINT KLINGERSIL C4324 47X35X2		MP-EMP-BOIT	UN	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
			JOIN-XXX-023	JOINT KLINGERSIL C4324 47X55X2		MP-EMP-BOIT	UN	7,00	0,00	-7,00	0,35	-2,45
			JOIN-XXX-030	JOINT SPIRALE sans anneaux GTA 1 Bloc soupapes		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	4,00	0,00	15,00	0,00
			JOIN-XXX-031	JOINT SPIRALE sans anneaux GTA 1 joint turbine		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	41,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOIN-XXX-051	POCH. DE JOINTS LIMITEUR DÉBIT 920.084		MP-EMP-BOIT	UN	4,00	0,00	-4,00	44,32	-177,26
			JOIN-XXX-054	POCHETTE JOINTS POMPE 25VQ		MP-E6C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	74,95	0,00
			JOIN-XXX-055	POCHETTE JOINTS CLAPET DOUBLE		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	0,00	-2,00	24,32	-48,63
			JOUE-XXX-001	JOUE D'ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEURE DROITE		MF-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	135,00	0,00
			JOUE-XXX-002	JOUE D'ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEURE GAUCHE		MF-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	135,00	0,00
			JOUE-XXX-003	JOUE D'ÉTANCHÉITÉ INFÉRIEURE DROITE		MF-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	165,00	0,00
			JOUE-XXX-004	JOUE D'ÉTANCHÉITÉ INFÉRIEURE GAUCHE		MF-E02C03	UN	2,00	2,00	0,00	165,00	0,00
			JOUE-XXX-005	JOUE D'ÉTANCHÉITÉ MILIEU DROITE		HANGAR	UN	3,00	3,00	0,00	181,10	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	JOUE-XXX-006	JOUE D'ÉTANCHÉITÉ MILIEU GAUCHE		MF-E03C01	UN	2,00	1,00	-1,00	150,00	-150,00
			KITX-CON-001	Kit inverseur SCHLA D9R1V		MP-E1C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	5,28	0,00
			KITX-XXX-002	KIT FILTRE 75/100 +80/100 G6+7 - 6259 0920 00		MP-E7C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	225,02	0,00
			KITX-XXX-006	KIT SOUPAPE VIDANGE - PURGEUR AUTO POUR FILTRE PD170 - 2901.0563.00		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	101,00	0,00
			KITX-XXX-009	KIT VANNE THERMOS RLR75/100 G6 - 6259.0922.00		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	205,66	0,00
			KITX-XXX-010	KIT K2 12000H 18-22 IN - 2901 0020 02		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	625,14	-625,14
			KITX-XXX-012	KIT PIÈCES D'USURE POUR BEKOMAT 21		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	1,00	-1,00	60,00	-60,00
			KITX-XXX-013	KIT PIÈCES D'USURE POUR BEKOMAT 12		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	116,00	0,00
			KITX-XXX-014	KIT FILTRE 2901 0000 00		MP-E7C2N4	UN	4,00	4,00	0,00	90,07	0,00
			KITX-XXX-016	KIT K4 ENTRETIEN - 2901 0060 00		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	0,00	-1,00	1 123,29	-1 123,29
			KITX-XXX-019	KIT POUR VANNE REGULATION Contournement GTA1 : joint		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	0,00	0,00	325,00	0,00
			KITX-XXX-020	KIT POUR VANNE REGULATION Contournement GTA1 : clapet		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	6 816,00	0,00
			KITX-XXX-021	KIT POUR VANNE REGULATION Contournement GTA1 : buse		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	1 575,00	0,00
			LABY-XXX-001	Turbine 1 jeu de labyrinthe d'étanchéité - 10010408		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			LANC-REF-001	CANNE LANCE DE PULVERISATION D'EAU REFROIDISSEMENT DES FUMEES L2		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	9 970,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	LIMI-DEB-004	LIMITEUR DÉBIT KBFTG4V-3-2B13N-Z-M1-PE7H711		MP-E5C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	1 185,58	0,00
			LIMI-PRE-001	LIMITEUR DE PRESSION C8		MP-E6C3N6	UN	2,00	2,00	0,00	1 060,40	0,00
			LIMI-SUR-001	LIMITEUR DE SURTENSION CARDEW 250VCA		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	130,52	0,00
			MAIL-CHA-001	MAILLON DE CHAÎNE AU PAS DE 111 MM		MF-E03C03	UN	708,00	700,00	-8,00	5,00	-40,03
			MAIL-CHA-002	MAILLON POUR CHAINE TM 102 R 18NCD5-C+T		MP-E4C4N4	UN	68,00	68,00	0,00	103,90	0,00
			MAIL-CHA-003	MAILLON DE CHAÎNE AU PAS DE 175 MM MOUFLE PONT		MP-E6C3N2	UN	0,00	3,00	3,00	256,00	768,00
			MAIL-CHA-004	MAILLON DE CHAÎNE AU PAS DE 140 MM type R 100104 Ligne 3		MP-E2C1N3	UN	200,00	200,00	0,00	19,43	0,00
			MAIL-CHA-005	MAILLON DE CHAÎNE AU PAS DE 140 MM type R 100104 avec porte racleuirLigne 3		MP-E2C1N3	UN	10,00	10,00	0,00	56,80	0,00
			MAIL-CHA-006	MAILLON POUR CHAINE N°3 De la ligne 3 TM 102 R 18NCD5-C+T		MP-E2C1N3	UN	23,00	23,00	0,00	598,00	0,00
			MAIL-CHA-007	MAILLON POUR CHAINE R100104 en 20 MC5- C+T - 55/58 HRC		MF-E1C1N1	UN	150,00	150,00	0,00	13,00	0,00
			MAIL-CHA-008	Axes 25 mm - acier 42 CD4 - traités 1 circlips monté		MF-E1C1N1	UN	150,00	150,00	0,00	3,95	0,00
			MAIL-CHA-009	Chaine redler ligne 3: circlips acier		MF-E1C1N1	UN	150,00	150,00	0,00	0,30	0,00
			MANC-LAN-001	MANCHETTE INOX 316SS LG415 MM		MP-E7C1N3	UN	1,00	3,00	2,00	507,30	1 014,60
			MANC-VAN-001	MANCHON DN150 ANTI ABRASION		MF-E04C01	UN	3,00	3,00	0,00	236,15	0,00
			MANC-XXX-001	MANCHON DE SERRAGE SKF H313		MP-E3C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	15,36	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MANC-XXX-002	MANCHON DE SERRAGE H2309		MP-E3C2N3	UN	8,00	8,00	0,00	11,23	0,00
			MANC-XXX-003	MANCHON DE SERRAGE H311		MP-E3C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	12,99	0,00
			MANC-XXX-004	MANCHON DE SERRAGE H3124		MP-E3C2N6	UN	6,00	6,00	0,00	55,26	0,00
			MANC-XXX-006	MANCHON DE SERRAGE H2313		MP-E3C2N6	UN	5,00	5,00	0,00	25,35	0,00
			MANC-XXX-007	MANCHON DE SERRAGE H211		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	11,45	0,00
			MANC-XXX-008	MANCHON /ROULEMENT CONIQUE H309		MP-E3C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	7,53	0,00
			MANC-XXX-009	MANCHON DE SERRAGE H316		MP-E3C2N6	UN	4,00	4,00	0,00	32,47	0,00
			MANC-XXX-010	MANCHE DEPOTAGE PSR-CENDRE - BOUCHE DE SORTIE INOX - 106855		MF-E03C02	UN	2,00	2,00	0,00	1 768,50	0,00
			MANC-XXX-011	MANCHON DE SERRAGE H2311		MP-E3C2N6	UN	6,00	6,00	0,00	16,59	0,00
			MANC-XXX-017	MANCHON ANNEAU ROUGE EPDM P100 PN16		MP-E08C01	UN	2,00	2,00	0,00	71,79	0,00
			MANC-XXX-018	MANCHON ANNEAU ROUGE EPDM P125 PN10		MP-E08C01	UN	2,00	2,00	0,00	93,47	0,00
			MANC-XXX-019	MANCHE D180 H6000MM FEUTRE PTFE 702 MPS		MB-E01C01	UN	636,00	635,00	-1,00	206,05	-206,05
			MANC-XXX-020	MANCHON DE SERRAGE H322		MP-E3C2N6	UN	8,00	8,00	0,00	15,20	0,00
			MANC-XXX-021	MANCHON DILATOFLEX K LG130MM DN150 GZ		MP-E2C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	378,78	0,00
			MANC-XXX-022	MANCHON DE SERRAGE SKF H 2316		MP-E3C2N6	UN	4,00	4,00	0,00	29,01	0,00
			MANC-XXX-028	MANCHON DE SERRAGE SKF H 3128		MP-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	100,75	0,00
			MANI-XXX-005	MANILLE HR TYPE AXE BOUL. GOUPILLÉ 17T Pont 1		MP-E06C03	UN	0,00	0,00	0,00	170,00	0,00
			MANI-XXX-005	MANILLE HR TYPE AXE BOUL.		MP-E6C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	170,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		GOUPILLÉ 17T Pont 1								
			MANI-XXX-006	MANILLE HR TYPE AXE BOUL. GOUPILLÉ 25T Pont 2		MP-E06C02	UN	2,00	0,00	-2,00	393,00	-786,00
			MANI-XXX-006	MANILLE HR TYPE AXE BOUL. GOUPILLÉ 25T Pont 2		MP-E6C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	393,00	0,00
			MANO-XXX-002	MANOMÈTRE MALE D21 0-15 B AIR COMPRIME		MP-E2C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	28,80	0,00
			MARC-XXX-001	MARCHE D'ESCALIER GALVA A CHAUD TOLMIXTE 737x317x35		ATELIER	UN	3,00	6,00	3,00	33,60	100,80
			MART-XXX-004	MARTEAUX (EF 1,2&3)		MP-E4C3N3	UN	1,00	7,00	6,00	61,74	370,44
			MAYF-XXX-001	TAPIS METALLIQUE - 2 METRES		MF-E02C03	UN	0,00	0,00	0,00	3 780,00	0,00
			MAYF-XXX-004	JEU COMPLET DE GUIDE RAIL		MF-E02C03	UN	0,00	0,00	0,00	5 795,00	0,00
			MAYF-XXX-007	PLAQUE DE TAPIS AVEC AILETTES TYPE 6315		MF-E02C03	UN	3,00	0,00	-3,00	166,00	-498,00
			MAYF-XXX-008	AXE TAPIS TYPE 6315		MF-E02C03	UN	2,00	2,00	0,00	35,00	0,00
			MAYF-XXX-009	DOUBLE MAILLON TYPE 610		MF-E02C03	UN	3,00	0,00	-3,00	55,00	-165,00
			MAYF-XXX-010	PLAQUETTE LATERAL EXTERIEUR TYPE 610		MF-E02C03	UN	3,00	0,00	-3,00	6,00	-18,00
			MAYF-XXX-011	PLAQUETTE LATERAL INTERIEUR TYPE 610		MF-E02C03	UN	3,00	0,00	-3,00	6,00	-18,00
			MAYF-XXX-012	GOUPILLE COTTERPIN		MF-E02C03	UN	20,00	0,00	-20,00	1,00	-20,00
			MAYF-XXX-013	Boite étanche de palier retour tapis Mayfran		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	1 800,00	0,00
			MEMB-ACT-001	MENBRANE D'ACTIONNEUR 302 AMB302		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	137,66	0,00
			MEMB-VAN-002	MEMB. PR VANNE GEMU EPDM 2 " DN50 - V1, V2, V3, V8, V13, V26		MP-E5C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	53,50	0,00
			MEMB-VAN-004	MEMB. PR VANNE GEMU EPDM		MP-E5C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	46,50	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				1"1/4 A 1"1/2 - DN32 A DN40 - V7, V10, V11								
			MEMB-VAN-006	690 25SAK 21		MP-E5C2N2	UN	2,00	2,00	0,00	80,00	0,00
			MEMB-VAN-008	690 50SAK 23/N KIT		MP-E5C2N3	UN	5,00	5,00	0,00	88,00	0,00
			MODU-REL-001	MODULE RELAIS DE SEUILS CONTRANS 1		MP-E1C2N5	UN	6,00	6,00	0,00	164,30	0,00
			MODU-XXX-001	MODULE RES. FREIN IP30 VW3A66701		MP-E1C3N6	UN	0,00	0,00	0,00	183,52	0,00
			MODU-XXX-002	NU - MODULE VW3RRD104		EMPL-BOI-001	UN	2,00	2,00	0,00	691,54	0,00
			MODU-XXX-006	NU - MODULE PLC-5/40 CONTROLLER 48 K WORD		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			MODU-XXX-007	Résist. de freinage 100 ohm (Puissance nominal=200W) (Puissance disponible=40		MP-E1C3N6	UN	0,00	0,00	0,00	94,54	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MODU-XXX-009	- Modules 8 relais d'interface d'extension "1492-XIM24-8R"		BUREAU ARM. 1	UN	2,00	2,00	0,00	172,00	0,00
			MODU-XXX-010	- MOD. INTERFACE BORNIER 40 CONT. 16RELAIS		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	163,00	0,00
			MODU-XXX-012	NU - MODULE DE COMMUNICATION 2 VOIES DH+/RIO		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	1 145,58	0,00
			MODU-XXX-013	- MODULE 8 ENTRÉES ANALOG COURANT/TENSION		BUREAU ARM. 1	UN	3,00	2,00	-1,00	695,60	-695,60
			MODU-XXX-014	- MODULE 8 SORTIES ANALOG COURANT/TENSION		BUREAU ARM. 1	UN	2,00	2,00	0,00	1 310,55	0,00
			MODU-XXX-015	- MODULE DE REDONDANCE PR PROCESSEUR LOGIX		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	3 537,55	0,00
			MODU-XXX-016	- MODULE COMMUNICATION MODBUS PR PROSOFT		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	2 639,81	0,00
			MODX-XXX-001	MODBUS		BUREAU ARM. 1	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MOTE-ELE-003	MOTEUR LS63 0.25 KW 1500T/MN B35		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	254,00	0,00
			MOTE-ELE-006	MOTEUR ABB MBT160MA-2 11 KW 3000 T/MN - AIR TERTIAIRE		MB-E01C02	UN	2,00	2,00	0,00	706,44	0,00
			MOTE-ELE-007	MOTEUR ABB 18.5KW 2950 TR/MN		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	940,00	0,00
			MOTE-ELE-009	MOTEUR 8PLS160M 5.5KW B3 750T/MN 400D - AERO HP		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 797,17	0,00
			MOTE-ELE-010	MOTEUR LS112M3 5.5 KW 1500T/MN		MB-E01C02	UN	0,00	0,00	0,00	319,00	0,00
			MOTE-ELE-011	MOTEUR OMT 400CM3		MP-E5C2N1	UN	0,00	0,00	0,00	1 544,00	0,00
			MOTE-ELE-017	MOTEUR FLS200 22 KW 400/690V 1000T/MN B3 CLASSE F - MOTEUR AERO BP4		MB-E01C02	UN	0,00	0,00	0,00	2 000,00	0,00
			MOTE-ELE-019	MOTEUR DFV100L4-BMG/HF/ TH // PR1 TRANSLATION		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	390,00	0,00
			MOTE-ELE-021	MOTEUR ABB M2AA160L2B3 18.5KW-3000T/MN - AIR SECONDAIRE		MB-E01C03	UN	0,00	0,00	0,00	1 342,30	0,00
			MOTE-ELE-022	MOTEUR 15 KW IE2 Claveté Grappin de pont		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	2 706,00	0,00
			MOTE-ELE-029	MOTEUR ALU 7,5 KW 2P 3000T/MN 4/6V		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			MOTE-ELE-030	MOTEUR FONTE 11 KW 2P 3000T/MN 4/6V		MB-E01C03	UN	0,00	1,00	1,00	840,00	840,00
			MOTE-ELE-031	MOTEUR 22 KW 400/690V 3000T/MN B3 - MOTEUR AERO HP		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 482,00	0,00
			MOTE-ELE-032	MOTEUR ALU 2,2 KW 4P 1500T/MN 2/4V		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	241,00	0,00
			MOTE-ELE-033	MOTEUR LS180 15KW 380V		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 375,55	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				3000T/MN - TP PSR								
			MOTE-ELE-035	MOTEUR FLS100LK 0.75KW B5 F215 750TM		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	624,00	0,00
			MOTE-ELE-036	MOTEUR CMA80G 0.75 KW 1500T/MN B5 - DEVOUTEUR		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	200,00	0,00
			MOTE-ELE-037	MOTEUR FA160LX4 - BENNE PONT ROULANT		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	414,50	0,00
			MOTE-ELE-038	MOTEUR ABB 3KW 3000 T/M B35 2/4		MB-E01C01	UN	0,00	0,00	0,00	1 283,64	0,00
			MOTE-ELE-039	MOTEUR 4KW 3000 T/M EXTRACTEUR BUEE GTA		MB-E01C03	UN	0,00	1,00	1,00	2 239,00	2 239,00
			MOTE-ELE-040	MOTEUR 0.75KW - 230/400V 50HZ (COUPLEUR W)		MP-E6C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	579,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MOTE-ELE-042	MOTEUR 1LE1001-1AA42-2FA4 3KW 300T/MN 230/400V B5 - SELECTEUR BICAR		MP-E2C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	331,50	0,00
			MOTE-ELE-043	MOTEUR DRE90M4BE2HF/FG/TH 1.1KW 1420TR/MIN FREIN BE2 - FREIN MVT DIRECTION PR01		MB-E01C02	UN	2,00	2,00	0,00	628,10	0,00
			MOTE-ELE-044	Moteur frein KA 67/DT80n2/sh8/hf/7 1.1 KW 2700tr/min SEW Frein Pont 2		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	685,00	0,00
			MOTE-ELE-045	MOTEUR UNELEC 45 KW 1500 T/MN		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	2 144,36	0,00
			MOTE-ELE-048	MOTEUR 4P LS132M 9KW B3 400D EFF2		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	743,50	0,00
			MOTE-ELE-050	MOTEUR ALMO 5.5KW 1000T - GRENAILLAGE F2		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 062,00	0,00
			MOTE-ELE-051	MOTEUR ALMO 9KW 1500T - CONVOYEUR C1 ET C2		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 070,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MOTE-ELE-053	MOTEUR TAPIS MAYFAN		MF-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	345,00	0,00
			MOTE-ELE-054	MOTEUR 0.55KW- LS100LT - MOTEUR DU MOTOREDUCTEUR DEVOUTEUR BICAR L3		MB-E01C02	UN	2,00	2,00	0,00	573,88	0,00
			MOTE-ELE-056	MOTEUR A BALOURDS 0.65KW 1500T - GRENAILLAGE F3		MB-E01C02	UN	0,00	1,00	1,00	676,38	676,38
			MOTE-ELE-057	MOTEUR 15KW 8 POLES V5 T 400/690 V IP55 POUR AERO GTA M+M		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 947,50	0,00
			MOTE-ELE-060	MOTEUR RM87 DRE90L4 // TC1 - TC2		MB-E02C01	UN	2,00	2,00	0,00	385,00	0,00
			MOTE-ELE-061	EXTRACTEUR D'AIR COMPRESSEUR - 2.2KW 3000TR - SIEMENS		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 497,60	0,00
			MOTE-ELE-063	MOTEUR 400Kw - 1500tr - B3 moteur pour ventilateur de tirage Ligne 3		MP-E03C02	UN	1,00	1,00	0,00	14 900,00	0,00
			MOTE-ELE-064	MOTEUR 110Kw - 2982tr - B3 moteur pour pompe alimentaire PA4 Ligne 3		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	5 257,00	0,00
			MOTO-XXX-001	MOTORÉDUCTEUR USOCOM R87DT100LS4 2.2KW		MB-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			MOTO-XXX-002	Motoréducteur à arbre // SW - pour la translation du pont OM n°1		MB-E01C02	UN	2,00	2,00	0,00	2 304,50	0,00
			MOTO-XXX-003	MOTOREDUCTEUR SAS ROTATIF PSR - MOTEUR 1.1 KW 1000 T/MN		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	555,00	0,00
			MOTO-XXX-004	MOTORÉDUCTEUR LS OT3533 7.5KW 1450T/MN		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	3 485,00	0,00
			MOTO-XXX-005	MOTORÉDUCTEUR SEW R77DRS80M4 11,1 KW		MB-E01C03	UN	0,00	0,00	0,00	1 010,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MOTO-XXX-006	MOTORÉDUCTEUR À COUPLE CONIQUE KF77 R43		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 448,11	0,00
			MOTO-XXX-007	MOTOREDUCTEUR ROSSI MRCI 160 7.5 KW 1500T/MN - CHAINE REDLER		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	1 750,00	0,00
			MOTO-XXX-008	RÉDUCTEUR ROUE ET VIS SANS FIN CAVEX		MF-E02C01	UN	2,00	2,00	0,00	9 000,00	0,00
			MOTO-XXX-010	MOTORÉDUCTEUR À COUPLE CONIQUE KA67/T		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 618,98	0,00
			MOTO-XXX-013	MOTOREDUCTEUR A ARBRE CREUX KA106R73 DT80 1500T/MN 0.75KW - TAPIS MAYFRAN		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 405,00	0,00
			MOTO-XXX-014	MOTORÉDUCTEUR À COUPLE CONIQUE SEW ref KH87 DR90L4		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 890,00	0,00
			MOTO-XXX-015	MOTORÉDUCTEUR R87 DRN123S4 - POUR VIS SOUS EF LIGNE 3		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	1 799,00	0,00
			MOTO-XXX-022	MOTORÉDUCTEUR SK25F-90L/4		MB-E01C02	UN	2,00	2,00	0,00	697,00	0,00
			MOTO-XXX-024	MOTORÉDUCTEUR MB2301 B50G 80 PR 4PLS71		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	929,33	0,00
			MOTO-XXX-028	MOTORÉDUCTEUR CB3433 R80.1 B3S/4PLS100		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			MOTO-XXX-029	MOTORÉDUCTEUR SEW R803DT 100LS4 2.2KW		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	678,59	0,00
			MOTO-XXX-030	MOTORÉDUCTEUR CB2603 R62.5 B3S 4P LS 4KW		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			MOTO-XXX-032	MOTOREDUCTEUR COMPLET DEVOUTEUR		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	1 636,00	0,00
			MOTO-XXX-033	MOTOREDUCTEUR COMPLET DOSEUR		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	1 812,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	MOTO-XXX-035	MOTORÉDUCTEUR PONT ROULANT		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			MOTO-XXX-036	MOTORÉDUCTEUR 1420T/MN - VIS BAS CHAUDIERE 3		MB-E01C02	UN	0,00	0,00	0,00	800,70	0,00
			MOTO-XXX-037	MOTORÉDUCTEUR LEROY SOMER CB2503 5 b/0 vis filtre à manche		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	1 070,00	0,00
			MOTO-XXX-038	MOTORÉDUCTEUR Walter Flender de type MI70/A20/20 chariot nettoyage Dublix		MP-E05C03	UN	1,00	1,00	0,00	2 293,00	0,00
			MOYE-XXX-001	MOYEU AMOVIBLE 2517 AL 48		MP-E3C2N7	UN	1,00	1,00	0,00	5,31	0,00
			MOYE-XXX-002	MOYEU AMOVIBLE 3020 AL 75		MP-E3C2N7	UN	1,00	1,00	0,00	16,79	0,00
			MOYE-XXX-004	MOYEU 2517/40		MP-E3C2N7	UN	3,00	3,00	0,00	5,63	0,00
			MOYE-XXX-005	MOYEU SUPPORT TOURTEAUX DIAM 60		MP-E3C2N7	UN	8,00	8,00	0,00	215,81	0,00
			MOYE-XXX-006	MOYEU AMOVIBLE 4040 AL60		MP-E3C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	23,00	0,00
			MOYE-XXX-007	MOYEU AMOVIBLE 3020 AL 48		MP-E3C2N7	UN	3,00	3,00	0,00	9,05	0,00
			MOYE-XXX-008	MOYEU AMOVIBLE 3020 60		MP-E3C2N7	UN	1,00	1,00	0,00	16,79	0,00
			MOYE-XXX-009	MOYEU AMOVIBLE 2517/60		MP-E3C2N7	UN	1,00	1,00	0,00	5,31	0,00
			MOYE-XXX-010	MOYEU AMOVIBLE 2517 AL 42		MP-E3C2N7	UN	4,00	4,00	0,00	9,60	0,00
			MOYE-XXX-011	MOYEU AMOVIBLE 2012 AL 38		MP-E3C2N7	UN	12,00	12,00	0,00	4,74	0,00
			MOYE-XXX-012	MOYEU ENTRE BMG2/4		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	67,00	0,00
			MOYE-XXX-016	MOYEU AMOVIBLE 2517 AL 38		MP-E3C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	5,31	0,00
			MOYE-XXX-017	MOYEU AMOVIBLE 3020 AL 35		MP-E3C2N6	UN	4,00	4,00	0,00	15,81	0,00
			MOYE-XXX-018	MOYEU AMOVIBLE 3020 AL 50		MP-E3C2N6	UN	4,00	4,00	0,00	15,37	0,00
			MOYE-XXX-022	MOYEU AMOVIBLE 2517-28 ECO - Convoyeur navette C3		MP-E3C2N6	UN	0,00	0,00	0,00	9,58	0,00
			MOYE-XXX-027	MOYEU amovible Eco 1210-25		MP-E4C4N4	UN	2,00	2,00	0,00	2,59	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		Eco								
			MOYE-XXX-028	MOYEU amovible 2012-25 4MP		MF-E3C1N3	UN	6,00	6,00	0,00	4,25	0,00
			MOYE-XXX-0289	MOYEU amovible 2012-30 4MP		MF-E3C2N2	UN	6,00	6,00	0,00	4,25	0,00
			MOYE-XXX-030	MOYEU POUR ACCOUPLEMENT V190		MP-E3C2N5	UN	12,00	12,00	0,00	85,60	0,00
			MOYE-XXX-050	MOYEU AMOVIBLE 3020 40		MF-E3C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	15,38	0,00
			NEZX-CHU-001	NEZ DE CHUTE GRAND MODÈLE MJO258		MF-E01C02	UN	31,00	31,00	0,00	177,87	0,00
			NEZX-CHU-002	NEZ DE CHUTE PETIT MODÈLE MJO259		MF-E01C01	UN	55,00	55,00	0,00	148,10	0,00
			NEZX-VOU-001	NEZ DE VOUTE - COQUILLE DE COLLECTEUR		MF-E03C01	UN	11,00	11,00	0,00	430,91	0,00
			OBJE-CAM-001	OBJECTIF POUR CAMERA 5-100MM GGM CC1V5100DIR		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			OBJE-CAM-002	OBJECTIF POUR CAMERA 5-50MM LVF 4000C D0550		MP-E1C1N5	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			OBJE-XXX-002	OBJECTIF A FOCALE VARIABLE 10-40MM		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	119,84	0,00
			PALE-XXX-001	PALETTE INSERRABLE 1 AUBE (1-4145)		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	47,00	0,00
			PALE-XXX-003	PALE EN POLYURÉTHANNE		EMPL-BOI-001	UN	8,00	8,00	0,00	56,28	0,00
			PALI-SUP-002	PALIER SUPPORT BROYEUR-VENTILATEUR L3		MB-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	359,61	0,00
			PALI-XXX-003	PALIER SNL 511-609		MP-E3C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	42,79	0,00
			PALI-XXX-005	NU - PALIER COULISSEAU TENDEUR TU 50 FM		MP-E3C1N2	UN	0,00	0,00	0,00	35,93	0,00
			PALI-XXX-006	PALIER Y FY512M		MP-E3C1N2	UN	0,00	4,00	4,00	19,90	79,60
			PALI-XXX-007	PALIER RÉCEPTEUR COMPLET		MP-E3C1N2	UN	15,00	15,00	0,00	35,42	0,00
			PALI-XXX-010	PALIER SNL 524-620		MB-E01C01	UN	4,00	2,00	-2,00	248,75	-497,50

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	PALI-XXX-011	PALIER GG 51180		MP-E3C1N2	UN	7,00	7,00	0,00	656,18	0,00
			PALI-XXX-012	PALIER INA RCJ 100 Arbre moteur May fran		MP-E3C1N2	UN	0,00	0,00	0,00	508,17	0,00
			PALI-XXX-013	PALIER POUR ARBRE DE RETOUR IMA RME80		MP-E3C1N2	UN	4,00	8,00	4,00	244,68	978,70
			PALI-XXX-018	NU - PALIER COULISSEAU TENDEUR TU 40 FM		MP-E3C1N2	UN	9,00	9,00	0,00	28,03	0,00
			PALI-XXX-019	ROULT ET PALIER Y SY60TF		MP-E3C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	54,03	0,00
			PALI-XXX-020	PALIER Y FYTB510M		MP-E3C1N2	UN	6,00	6,00	0,00	12,98	0,00
			PALI-XXX-021	PALIER Y FY510M		MP-E3C1N2	UN	9,00	9,00	0,00	12,67	0,00
			PALI-XXX-022	PALIER FYH UCF 212 - PALIER D60 AVEC ROULEMENT YET 212		MP-E3C1N2	UN	10,00	10,00	0,00	41,28	0,00
			PALI-XXX-025	PALIER + ROULEMENT UCFC210		MP-E3C1N2	UN	6,00	6,00	0,00	26,66	0,00
			PALI-XXX-026	PALIER SDGC 4130 GBL		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	3 100,80	0,00
			PALI-XXX-027	PALIER SDGC 4130 GAL		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 662,00	0,00
			PALI-XXX-028	PALIER DE LONGERON		MF-E01C03	UN	78,00	78,00	0,00	6,95	0,00
			PALI-XXX-029	PALIER SKF 516-613		MB-E02C01	UN	6,00	6,00	0,00	96,04	0,00
			PALI-XXX-030	PALIER EXTREMITE VIS CENDRE SILO 1 - XSP055BV		MF-E03C02	UN	1,00	1,00	0,00	417,00	0,00
			PALI-XXX-031	PALIER EXTREMITE VIS CENDRE SILO 1 - XSP055AZ		MF-E03C02	UN	1,00	1,00	0,00	409,00	0,00
			PALI-XXX-033	PALIER SNL513-611		MB-E02C01	UN	4,00	4,00	0,00	52,29	0,00
			PALI-XXX-035	PALIER Y FYTB30TF		MP-E3C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	15,85	0,00
			PALI-XXX-036	PALIER SNL 522 619		MB-E02C01	UN	6,00	6,00	0,00	53,98	0,00
			PALI-XXX-038	PALIER UCT 212		MP-E3C1N2	UN	5,00	5,00	0,00	43,79	0,00
			PALI-XXX-041	PALIER UCP 309 FYH		MP-E3C1N2	UN	1,00	3,00	2,00	42,24	84,48
			PALI-XXX-043	PALIER SKF SNL518-615		MB-E02C01	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	PALI-XXX-045	PALIER SY 40 FM		MP-E3C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			PALI-XXX-048	PALIER UCFL211D1		MP-E3C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	46,99	0,00
			PALI-XXX-049	PALIER SNL 519-616		MP-E3C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	106,80	0,00
			PALI-XXX-050	PALIER SNL, SNH 528		MB-E01C02	UN	0,00	0,00	0,00	433,96	0,00
			PALI-XXX-050	PALIER SNL, SNH 528		MP-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	433,96	0,00
			PALI-XXX-055	GTA1 : Labyrinthes d'étanchéité huiles paliers		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	1 631,55	0,00
			PALO-XXX-001	PALONNIER PONT ROULANT 110X30 LG 390 + BAGUE BRONZE + 2 BAGUES IR30		MP-E06C02	UN	1,00	2,00	1,00	360,00	360,00
			PANE-XXX-002	PANEL VIEW 2711-T5A8L1 550 MONOCHROMEDH+		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	1 232,80	0,00
			PANN-XXX-001	PANNEAU TRICOT METALLIQUE 610X610X50MM		MF-E01C01	UN	6,00	0,00	-6,00	63,00	-378,00
			PATT-FIX-001	PATTE DE FIXATION DE LONGERON		MP-E4C2N2	UN	13,00	13,00	0,00	31,00	0,00
			PHAR-XXX-001	PHARE EXT PILOTE T2 RA CP OUVERT SHP 250		MP-E1C1N6	UN	2,00	2,00	0,00	320,59	0,00
			PIEC-ANG-001	PIÈCE ANGLE POUR TRANSITION 20.4-1-7028 - 011432		MF-E03C01	UN	15,00	15,00	0,00	365,34	0,00
			PIEC-EXT-001	PIÈCE D'EXTRÉMITÉ DU ROTATIF - 011431		MF-E01C02	UN	24,00	24,00	0,00	275,00	0,00
			PIEC-GRI-002	PIÈCE GRIFFE GRAPP 1200X800 EP 10 ABRO32		MF-E02C01	UN	5,00	5,00	0,00	302,00	0,00
			PIEC-GRI-003	PIÈCE GRIFFE GRAPP 300X290 EP 32 ABRO32		MF-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	78,00	0,00
			PIEC-GRI-004	PIÈCE GRIFFE GRAPP 1210X620 EP10 ABRO32		MF-E02C01	UN	10,00	10,00	0,00	166,00	0,00
			PIEC-TRA-001	PIÈCE DE TRANSITION DROITE		MF-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	646,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				- 011429								
			PIEC-TRA-002	PIÈCE DE TRANSITION GAUCHE - 011430		MF-E03C01	UN	1,00	1,00	0,00	646,00	0,00
			PIEC-TRA-003	PIÈCE DE TRANSITION CENTRALE - 011428		MF-E03C01	UN	1,00	1,00	0,00	597,00	0,00
			PIEC-XXX-001	PIECE DEMONTAGE PLAN 11 - MATIERE 42CE4 PRE TRAITE A 110KG		MP-E4C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	31,72	0,00
			PIGN-XXX-001	PIGNON AMLOCK 19 DTS 25.4 DOUB		MP-E4C4N3	UN	1,00	1,00	0,00	120,13	0,00
			PIGN-XXX-002	PIGNON ACIER 19 DTS 12B-2 - POUR ECLUSE EF L3		MP-E4C4N3	UN	1,00	1,00	0,00	15,75	0,00
			PIGN-XXX-008	PIGNON ACIER PRÉ ALÉSÉ 12B3 19 DENTS		MP-E4C4N3	UN	2,00	2,00	0,00	18,84	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	PIGN-XXX-010	PIGNON MOYEU AMOV 19 DENTS		MP-E4C4N3	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			PINC-XXX-002	PINCE 5K 50V ES719650		ATELIER	UN	1,00	1,00	0,00	5 025,00	0,00
			PLAQ-ARR-001	PLAQUE D'ARRÊT DE L'AXE D'ARTICULATION		MP-E6C3N3	UN	1,00	0,00	-1,00	21,00	-21,00
			PLAQ-GAL-001	PLAQUE DE ROULEMENT POUR GALET		MP-E4C3N4	UN	9,00	9,00	0,00	28,00	0,00
			PLAQ-LAT-001	PLAQUE LATÉRALE INTERMÉDIAIRE MJO253		MF-E01C03	UN	15,00	15,00	0,00	200,00	0,00
			PLAQ-LAT-002	PLAQUE LATÉRALE SUPÉRIEURE GAUCHE MJO255		MF-E01C03	UN	7,00	7,00	0,00	152,80	0,00
			PLAQ-LAT-003	PLAQUE LATÉRALE SUPÉRIEURE DROITE MJO254		MF-E01C03	UN	5,00	5,00	0,00	168,50	0,00
			PLAQ-LAT-004	PLAQUE LATÉRALE INFÉRIEURE DROITE MJO257		MF-E01C03	UN	4,00	4,00	0,00	177,62	0,00
			PLAQ-LAT-005	PLAQUE LATÉRALE		MF-E01C03	UN	3,00	3,00	0,00	191,75	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				INFÉRIEURE GAUCHE MJO256								
			PLAQ-TRO-001	PLAQUE À TROUS MONROX SIC 60		MF-E02C03	UN	10,00	10,00	0,00	340,00	0,00
			PLAQ-XXX-001	PLAQUETTE WS1-1 STU 4C (JEU DE 2)		MP-E6C3N3	UN	1,00	2,00	1,00	151,97	151,97
			PLAQ-XXX-012	PLAQUE D'APPUI HP DOSEUR INOX		MP-E2C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	171,67	0,00
			PLAQ-XXX-013	PLAQUE D'APPUI HP CÔTÉ HUILE		MP-E2C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	174,00	0,00
			PLAQ-XXX-016	PLAQUE PERFORÉE LINA 12.5 300		MP-E4C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	13,85	0,00
			PLAT-USU-001	PLAQUE GLISSIÈRE PETITE 210X40X10		MP-E4C3N3	UN	13,00	7,00	-6,00	33,00	-198,00
			PLAT-USU-002	PLAQUE GLISSIÈRE GRANDE 320X60X10		MP-E4C3N3	UN	66,00	69,00	3,00	65,60	196,80
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	PLAT-USU-003	PLAQUE GLISSIÈRE MOYENNE 320X40X10		MP-E4C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	61,00	0,00
			PLAT-XXX-001	PLATINE SORTIE 110V		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	365,73	0,00
			PLAT-XXX-002	PLATINE POUR ARMOIRE DE COMMANDE		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PLAT-XXX-005	PLAT DE GLISSEMENT RAINE 70X10 ACIER Z120M12		MF-E02C03	UN	91,00	25,00	-66,00	39,55	-2 610,00
			PLOT-XXX-004	PLOT AMORTISSEUR BRAS RÉACTION		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	18,35	0,00
			POID-XXX-001	CONTREPOIDS LESTÉ ZL1AC03		MP-E7C1N1	UN	7,00	7,00	0,00	17,50	0,00
			POMP-ALI-001	PA5 - POMPE SIHI HKGB 65119 AB 5002 AV 02 - POMPE ALIMENTAIRE F3		MB-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	8 632,69	0,00
			POMP-ALI-002	PA4 - POMPE KSB MULTITEC		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	19 277,33	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		D65								
			POMP-ALI-006	POMPE MTCD 50/14B 031 - POMPE ALIMENTAIRE F2		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	6 515,78	0,00
			POMP-DOS-001	POMPE MROY XA INOX 10L/H 56B - XA112G1H56/4S - POMPE PHOSPHATE		MF-E03C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 712,25	0,00
			POMP-HYD-003	POMPE PVQ20B2RSE 1S20CM711		MP-E5C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			POMP-HYD-004	POMPE A PISTONS VICKERS 46CC CP PV046R1K1T1NMMC4545 - GROUPE HYDRAULIQUE		MP-E6C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	2 524,52	0,00
			POMP-HYD-005	POMPE 25 VQ 14		MP-E5C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	1 045,00	0,00
			POMP-HYD-006	POMPE A PALETTE - PVR 29 RS 20 CC 11		MP-E2C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	2 558,47	0,00
			POMP-HYD-009	POCHETTE DE JOINTS - CG2V6CW10		MP-E5C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	57,67	0,00
			POMP-HYD-010	NIVEAU VISUEL AVEC THERMOMETRE - M10 - ENTRAXE 127		MP-E5C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	35,80	0,00
			POMP-HYD-011	PRISE DE PRESSION A CLAPET M16*2 - G1/4 FORME C		MP-E5C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	6,97	0,00
			POMP-HYD-012	ELEMENT FILTRE DE RETOUR TYPE UCR6131		MP-E5C1N1	UN	0,00	0,00	0,00	76,67	0,00
			POMP-SUR-003	POMPE MOVITEC VF 10.16 7.5KW 9M3/H DN25		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			POMP-XXX-001	POMPE CRN 10-07 A-FGJ-G-E-HQQE 3X 400D 50 HZ - POMPE DEMINEE		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	3 186,00	0,00
			POMP-XXX-003	POMPE HMP-M 32/125 - SOMEFLU		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	2 218,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	POMP-XXX-005	POMPE DE SURPRESSEUR KSB TYPE MOVITEC VF18-5 5.5 KW		MP-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 751,00	0,00
			POMP-XXX-006	POMPE KSB TYPE ETPB040-040-140 Fosse may fran		MF-E02C03	UN	1,00	1,00	0,00	2 510,00	0,00
			POMP-XXX-007	POMPE KSB TYPE AMAREX F50-210/032ULG-140 pour bassin 200m3		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	1 694,00	0,00
			PORT-FIL-001	PORTE Filtre CINTROPUR NW 500 - Filtre strata		MP-E5C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	321,24	0,00
			PORT-RAC-001	PORTE-RACLEUR À SOUDER 75X40X10 -2 TROUS		MF-E03C03	UN	100,00	100,00	0,00	5,70	0,00
			PORT-XXX-001	PORTE D'ÉLECTROFILTRE		HANGAR	UN	1,00	1,00	0,00	490,00	0,00
			POSI-XXX-003	ACTIONNEUR / POSITIONNEUR KINETROL - 090-420 EL		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	438,50	0,00
			POSI-XXX-003	ACTIONNEUR / POSITIONNEUR KINETROL - 090-420 EL		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	438,50	0,00
			POSI-XXX-005	POSITIONNEUR EN CROIX 2 POSITIONS FCR006 PONT 1		MP-E6C3N2	UN	0,00	0,00	0,00	468,72	0,00
			POST-XXX-001	POSTE D'ALARME XASE35		MP-E1C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			POUL-COM-001	POULIE COMPRESSEUR POUR GA15-7,5		MP-E4C4N2	UN	1,00	1,00	0,00	225,80	0,00
			POUL-SUR-001	POULIE SPZ DIA 125 2 GORGES ALÉSAGE 38		MP-E4C4N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			POUL-SUR-002	POULIE SPZ DIA 132 2 GORGES ALÉSAGE 35		MP-E4C4N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			POUL-XXX-001	POULIE 3SPA450 / 3020		MP-E4C3N1	UN	1,00	1,00	0,00	47,34	0,00
			POUL-XXX-002	POULIE 6SPA112 2012		MP-E4C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			POUL-XXX-004	POULIE 3SPA112 2012		MP-E4C4N2	UN	2,00	3,00	1,00	18,38	18,38
			POUL-XXX-005	POULIE 3SPB212D / 2517		MP-E4C4N2	UN	1,00	1,00	0,00	41,14	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	POUL-XXX-006	POULIE 3SPB250D / 3020		MP-E4C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	51,74	0,00
			POUL-XXX-008	POULIE MAGIC-GRIP T 4SPA500 80		MP-E4C4N1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			POUL-XXX-012	POULIE 4SPA150D / 2517		MP-E3C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	31,87	0,00
			POUL-XXX-013	POULIE 4SPA450D / 3020		MP-E4C3N1	UN	1,00	1,00	0,00	118,40	0,00
			POUL-XXX-015	POULIE AVEC MOYEU D30 REP 10 - AF 6338E4		MP-E4C4N2	UN	1,00	1,00	0,00	140,00	0,00
			POUL-XXX-016	POULIE MOYEU AMOVIBLE 3SPA132 / 2012		MP-E4C4N2	UN	1,00	1,00	0,00	10,06	0,00
			POUL-XXX-017	POULIE MOYEU AMOVIBLE 3SPA150 2517		MP-E4C4N2	UN	2,00	2,00	0,00	12,99	0,00
			POUL-XXX-019	POULIE MAGIC LOCK BKH MGL 3SPA140 2517		MP-E4C4N2	UN	2,00	2,00	0,00	10,04	0,00
			POUL-XXX-020	POULIE HTD30 14M 55 POUR MOTEUR AEROCONDENSEUR GTA1		MP-E4C4N3	UN	3,00	3,00	0,00	84,00	0,00
			POUL-XXX-024	POULIE 4SPA160 2517		MP-E4C4N2	UN	2,00	3,00	1,00	17,82	17,82
			POUL-XXX-025	POULIE 4SPA280 3020		MP-E4C4N2	UN	2,00	2,00	0,00	29,61	0,00
			POUL-XXX-026	POULIE DE RENVOI EN NYLON - MANCHES PSR / CENDRE		MB-E01C01	UN	6,00	6,00	0,00	40,00	0,00
			PRES-DIF-001	PRESSOSTAT DIFFÉRENTIEL FILTRE MDPP 1000		MP-E1C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PRES-ETP-001	Turbine 1 - set de presse étoupe pour vanne de sécurité - 10007511		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PRES-ETP-002	Turbine 1 - set de presse étoupe pour vanne d'admission - 10002024		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PRES-XXX-001	PRESSOSTAT DIFFÉRENTIEL MDPP 1000		MP-E2C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	176,00	0,00
			PRES-XXX-005	PRESSOSTAT XMLA 10 BAR EC		MP-E2C3N3	UN	2,00	2,00	0,00	51,70	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				- SCHMLA010AS11								
			PRES-XXX-006	PRESSOSTAT RELATIF SÉRIE F -50-10 MBAR		MP-E2C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	300,00	0,00
			PRES-XXX-007	PRESSOSTAT NFA 16 B 30 GAZ 1/2M -60MB		MP-E1C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PRES-XXX-010	PRESSOSTAT GAZ PLAGE 2.5 A 50MB TYPE DG50 B3		MP-E2C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	72,70	0,00
			PRES-XXX-012	PRESSOSTAT GEORGIN FP6KX		MP-E1C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	422,50	0,00
			PRIS-SOC-002	PRISE MINIMESS 3/8		MP-E5C1N2	UN	3,00	0,00	-3,00	16,95	-50,85
			PRIS-XXX-002	FICHE MALE 3P + N + T 32A		MP-E1C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	13,67	0,00
			PRIS-XXX-003	PRISE POUR COFFRET CHANTIER S.EU 32A 3P + T 400V PLAST 44		MP-E1C1N5	UN	3,00	3,00	0,00	14,22	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	PRIS-XXX-004	PRISE POUR COFFRET CHANTIER S.TAB 16A 2P + T 220V PLAST IP44		MP-E1C1N5	UN	8,00	8,00	0,00	9,22	0,00
			PRIS-XXX-005	FICHE D 16A 2P + T 230V CAOUT 44		MP-E1C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	18,45	0,00
			PRIS-XXX-006	FICHE D 32A 3P + T 4000V PLAST 44		MP-E1C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	15,80	0,00
			PRIS-XXX-009	EMBASE PRISE FEMELLE HYPRA BLEU 2P+T 16A		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PRIS-XXX-010	PRISE MOBILE FEMELLE HYPRA ROUGE 3P+T 63A		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PROC-XXX-001	PROC. LOGIX 5555 AV EXTENSION MÉMOIRE		BUREAU ARM. 1	UN	1,00	1,00	0,00	9 347,93	0,00
			PROG-XXX-001	PROGRAMMATEUR DIGIDRIVE SE 5.5 T 4 KW		MP-E1C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			PROT-VER-001	PROTECTEUR DE VÉRIN 80X50		MF-E1C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	170,00	0,00
			PURG-AUT-004	PURGEUR GESTRA UNA 27H DN		MP-E5C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	3 761,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		40 PN 63 Duplex AO 16 acier 1.5419 brides DN 40 PN 63								
			PURG-XXX-004	PURGEUR TYPE TD62 EXTRÉMITÉS À SOUDER SW		MP-E5C1N2	UN	0,00	0,00	0,00	753,10	0,00
			PURG-XXX-009	PURGEUR BK28 DN15 BRIDES PN100		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 342,00	0,00
			PURG-XXX-012	PURGEUR TYPE TD62 EXTRÉMITÉS À SOUDER SW		MP-E5C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	726,25	0,00
			RACL-XXX-002	RACLEUR CHAINE FOUR 2 - LG 305 - ERTACETAL POM C BLANC		MP-E2C1N2	UN	6,00	6,00	0,00	11,03	0,00
			RACL-XXX-003	RACLEUR FRANÇOIS 3 - L 260 ABROO		MP-E2C1N2	UN	10,00	10,00	0,00	24,50	0,00
			RACL-XXX-004	RACLEUR FRANÇOIS 2 - L 640		MP-E03C01	UN	20,00	20,00	0,00	33,09	0,00
			RACL-XXX-004	RACLEUR FRANÇOIS 2 - L 640		MP-E2C1N2	UN	7,00	7,00	0,00	33,09	0,00
			RACL-XXX-005	RACLEUR FRANÇOIS 1 - L 600		MP-E2C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	32,50	0,00
			RACL-XXX-006	RACLEUR CHAINE FOUR 3 - LG 600 - ERTACETAL POM C BLANC		MP-E2C2N2	UN	2,00	2,00	0,00	17,20	0,00
			RACL-XXX-007	RACLEUR PR CHAÎNE REDLER LG 305		MP-E2C1N2	UN	21,00	21,00	0,00	25,79	0,00
			RACL-XXX-008	RACLEUR CHAINE FOUR 3 - LG 640 - ERTACETAL POM C BLANC		MP-E2C1N2	UN	32,00	32,00	0,00	62,00	0,00
			RACL-XXX-009	RACLEUR CHAINE FOUR 3 - LG 260 - ERTACETAL POM C BLANC		MP-E2C2N2	UN	17,00	17,00	0,00	18,00	0,00
			RACL-XXX-010	RACLEUR LAME U100 - 1000mm "BELLE BANNE"		MF-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	661,00	0,00
			REAX-XXX-001	RÉA EN ACIER S355K2G3 À GORGE LAMINÉE D450/510 AVEC MOYEU EN ACIER S355		MB-E01C01	UN	1,00	0,00	-1,00	419,00	-419,00
			RECE-XXX-002	RÉCEPTEUR DE DÉTECTEUR MICRO-ONDE GMSRU101SA22		MP-E2C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	1 770,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	REDU-DOS-003	RÉD. VARVEL FRS60/PCPC/25 R1/100 PAM80B5		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	246,40	0,00
			REDU-XXX-001	REDUCTEUR SRS06040G525 I=40 - SN63315 - VIS DOSEUSE BICAR		MP-E2C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	338,59	0,00
			REDU-XXX-002	REDUCTEUR LS PB2420 VITESSE 20.8 - CONVOYEUR C2		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 465,00	0,00
			REDU-XXX-004	REDUCTEUR SRS06080G525 I=80 - VIS devouteur BICAR		MP-E02C03	UN	1,00	1,00	0,00	345,36	0,00
			REFR-POT-001	Pot de refroidisseur pour prise d'échantillon vapeur type SCS2		MP-E5C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	1 275,00	0,00
			REGU-XXX-002	RÉGULATEUR BK28/29 DN15/25 370281		MP-EMP-BOIT	UN	6,00	6,00	0,00	373,29	0,00
			REGU-XXX-003	RÉGULATEUR ELEKTRONIKON 2902 0021 00		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	1 005,00	0,00
			REGU-XXX-004	RÉGULATEUR DE PRESSION FRS 503		MP-E2C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	236,25	0,00
			REGU-XXX-005	RÉGULATEUR AC20		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	3 711,50	0,00
			RELA-RHX-001	RELAIS INSTANTANNÉ RHN412B		MP-E1C2N5	UN	8,00	8,00	0,00	22,62	0,00
			RELA-RHX-004	RELAIS INSTANTANNÉ RHN411M		MP-E08C01	UN	7,00	7,00	0,00	26,85	0,00
			RELA-RHX-006	RELAIS INSTANTANNÉ RHN421E		MP-E1C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	27,68	0,00
			RELA-RHX-007	RELAIS INSTANTANNÉ 48V-50HZ RHN411E		MP-E1C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	18,81	0,00
			RELA-RHX-008	RELAIS TRAVAIL 24V MIXTE - RHT418B		MP-E1C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	101,41	0,00
			RELA-RHX-009	RELAIS INSTANTANNÉ 24v dc - SCHRSB2A080BD		MP-E1C1N2	UN	10,00	10,00	0,00	1,96	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	RELA-THE-001	RELAIS THERMIQUE 30-40A LRD3355A66		MP-E1C1N2	UN	6,00	6,00	0,00	58,28	0,00
			RELA-THE-005	RELAIS THERMIQUE 4-6A LR2D1310		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	24,10	0,00
			RELA-THE-010	RELAIS THERMIQUE 30-40A LR2D3355		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	52,83	0,00
			RELA-THE-011	RELAIS THERMIQUE D35 23A A 32A		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			RELA-THE-013	RELAIS THERMIQUE 80-104A LRD3365		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	51,17	0,00
			RELA-THE-017	RELAIS THERMIQUE T2.28 C-40.0A		MP-E1C1N2	UN	3,00	3,00	0,00	58,74	0,00
			RELA-THE-019	RELAIS THERMIQUE 23-32A LRD32		MP-E1C1N2	UN	4,00	4,00	0,00	46,49	0,00
			RELA-THE-020	RELAIS THERMIQUE 1-1,6A LRD06		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	31,97	0,00
			RELA-THE-022	RELAIS THERMIQUE 5.5-8 A LRD12		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	22,63	0,00
			RELA-THE-023	RELAIS THERMIQUE 9-13 A LRD16		MP-E1C1N2	UN	0,00	0,00	0,00	33,91	0,00
			RELA-THE-024	RELAIS THERMIQUE 0.63-1 A LRD05		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	24,74	0,00
			RELA-THE-025	RELAIS THERMIQUE T2.22-32A		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	45,44	0,00
			RELA-THE-026	RELAIS THERMIQUE T2.36-45A		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	54,68	0,00
			RELA-THE-027	RELAIS THERMIQUE 17-25A LRD1522		MP-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	48,18	0,00
			RELA-THE-028	RELAIS THERMIQUE 20-38A SCHLR97D38B		MP-E01C02	UN	2,00	2,00	0,00	43,14	0,00
			RELA-XXX-001	RELAIS DE FLAMME		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	433,12	0,00
			RELA-XXX-002	RELAIS OMRON MY4 24V DC -		MP-E1C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	2,30	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		POUR EMBA RXZ 001								
			RELA-XXX-006	RELAIS TELEMECANIQUE TYPE XPS-AF SERIE B 24VAC/DC XPSAF5130		MP-E08C01	UN	2,00	2,00	0,00	80,36	0,00
			RELA-XXX-011	RELAIS PROTEC 80-104 LRD4365		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	80,04	0,00
			RELA-XXX-012	RELAIS SOUS INTENSITE - SCHRM35JA32MW		MP-E1C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	77,41	0,00
			RESI-CHA-001	RÉSISTANCE CHAUFFAGE TREMIES		MP-E1C2N6	UN	10,00	10,00	0,00	116,93	0,00
			RESI-CHA-002	RÉSISTANCE CHAUFFAGE ISO.THERMOPLONGEUR		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	110,98	0,00
			RESI-XXX-001	RÉSISTANCE 4000W400V DEXT47 LST890 LC650		EMPL-BOI-001	UN	3,00	3,00	0,00	161,80	0,00
			RESI-XXX-002	RÉSISTANCE 2000W / 230V CS3,6W + MS10		MP-E08C01	UN	3,00	3,00	0,00	59,15	0,00
			RESI-XXX-003	RÉSISTANCE VULCANIC 1789-10		MP-E1C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			RESS-XXX-001	RESSORT SOUPAPE D1580190CRV		MP-E4C4N7	UN	1,00	1,00	0,00	490,00	0,00
			RESS-XXX-003	RESSORT POUR MOU DE CABLE - MANCHE DE CHARGEMENT		MF-E03C02	UN	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00
			RESS-XXX-004	RESSORT PILOTAGE INTÉRIEUR		MP-EMP-BOIT	UN	1,00	1,00	0,00	10,68	0,00
			RESS-XXX-005	RESSORT PILOTAGE EXTÉRIEUR		MP-EMP-BOIT	UN	2,00	2,00	0,00	33,93	0,00
			RESS-XXX-006	RESSORT DE TRACTION NU RENFORCÉ		MP-E6C3N3	UN	2,00	0,00	-2,00	130,20	-260,40
			RESS-XXX-007	RESSORT RSS12 POUR CRIBLE GRENAILLAGE		MP-E4C4N7	UN	0,00	0,00	0,00	126,75	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	RESS-XXX-008	RESSORT POUR TABLE VIBRANTE SORTIE FOUR		MF-E04C01	UN	10,00	9,00	-1,00	149,40	-149,40
			RESS-XXX-009	RESSORT POUR TABLE VIBRANTE SORTIE CONVOYEUR		MF-E04C01	UN	2,00	2,00	0,00	198,40	0,00
			ROBI-COU-001	ROBINET DE COUPURE 1/4$ GAZ MF		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	23,71	0,00
			ROBI-SOU-009	ROBINET RA501T DN15 PN160 - VAP 30B 300		MB-E02C01	UN	5,00	5,00	0,00	568,00	0,00
			ROBI-SOU-010	ROBINET SOUPAPE RA 40 DN 20		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	180,00	0,00
			ROBI-XXX-001	ROBINET DN15 PN100		MB-E01C01	UN	4,00	4,00	0,00	399,50	0,00
			ROBI-XXX-002	ROBINET DN50 PN100		MB-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	877,50	0,00
			ROBI-XXX-007	ROBINET TYPE DN80 214/300		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROBI-XXX-009	ROBINET À SOUPAPE PN64 DN50		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	730,00	0,00
			ROBI-XXX-010	ROBINET À PISTON KLINGER KVN PN16		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	386,61	0,00
			ROND-ARR-002	RONDELLE D'ARRÊT D45 D17 EP10 - PLAN N°7		MP-E6C2N2	UN	2,00	3,00	1,00	16,00	16,00
			ROND-COM-001	RONDELLE ETANCHEITE 0661.1000.40		MP-E7C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	4,15	0,00
			ROND-XXX-001	RONDELLE TEFLON DIAM 90X51X5		MP-E03C01	UN	13,00	13,00	0,00	17,00	0,00
			ROND-XXX-001	RONDELLE TEFLON DIAM 90X51X5		MP-E2C1N3	UN	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00
			ROND-XXX-002	RONDELLE ACIER DIAM 100X10		MP-E03C01	UN	18,00	18,00	0,00	13,00	0,00
			ROND-XXX-002	RONDELLE ACIER DIAM 100X10		MP-E2C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	13,00	0,00
			ROND-XXX-003	RONDELLES ACIER DIAM 100X21X10		MP-E03C01	UN	4,00	4,00	0,00	15,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROND-XXX-003	RONDELLES ACIER DIAM 100X21X10		MP-E2C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	15,00	0,00
			ROND-XXX-004	RONDELLE ACIER D 90 X 10		MP-E2C1N3	UN	11,00	11,00	0,00	15,00	0,00
			ROND-XXX-005	RONDELLE TEFLON DIAM 90X51X40		MP-E2C1N3	UN	10,00	10,00	0,00	16,00	0,00
			ROTO-GTA-001	ROTOR TURBINE		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	27 315,00	0,00
			ROTO-XXX-002	ROTOR DU BROYEUR LIGNE 3		MF-E04C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROTU-TIM-001	ROTULE SA50ES-2RS		MP-E4C3N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			ROTU-XXX-003	ROTULE GE50ES2RS		MP-E3C1N3	UN	11,00	14,00	3,00	28,25	84,75
			ROTU-XXX-004	ROTULE GE35ES2RS		MP-E3C1N3	UN	3,00	3,00	0,00	16,45	0,00
			ROTU-XXX-005	ROTULE GIHR-K SIR40SE DO INA		MP-E3C1N3	UN	1,00	0,00	-1,00	112,86	-112,86
			ROTU-XXX-006	ROTULE GE 120 ES-2RS		MP-E3C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	340,48	0,00
			ROTU-XXX-007	ROTULE GE 50 LO		MP-E3C1N3	UN	5,00	5,00	0,00	32,90	0,00
			ROTU-XXX-012	ROTULE GE 140 ES		MP-E3C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	373,21	0,00
			ROTU-XXX-013	ROTULE GE45FO2RS		MP-E3C1N3	UN	3,00	3,00	0,00	50,53	0,00
			ROTU-XXX-014	ROTULE GE 45 DO 2RS		MP-E3C1N7	UN	4,00	4,00	0,00	25,32	0,00
			ROUE-XXX-001	ROUE 7 DENTS POUR CHAINE TM102 RENFORCEE - REPERE 831		MF-E02C03	UN	2,00	2,00	0,00	658,00	0,00
			ROUE-XXX-002	ROUE 7 PANS POUR CHAINE TM102 RENFORCEE - REPERE 831		MF-E02C03	UN	2,00	2,00	0,00	638,00	0,00
			ROUE-XXX-003	ROUE FONTE 38 DENTS 12B-2		MP-E4C4N3	UN	2,00	2,00	0,00	56,83	0,00
			ROUE-XXX-004	ROUE DENTÉES - EL1		MF-E02C03	UN	4,00	4,00	0,00	572,16	0,00
			ROUE-XXX-005	ROUE DENTÉE - REP 6		MF-E02C03	UN	0,00	0,00	0,00	190,00	0,00
			ROUE-XXX-007	ROUE FONTE 76 DENTS 19.05 TRIPLE MOYEU AMOVIBLE - VIS		MP-E4C4N3	UN	1,00	1,00	0,00	214,66	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				FAM L2								
			ROUE-XXX-009	ROUE 8 DENTS TM 142 N POUR CHAINE REDLER LIGNE 3		MP-E2C1N3	UN	8,00	8,00	0,00	844,50	0,00
			ROUL-BIL-001	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6314/C3		MP-E3C1N7	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-002	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6214-ZZ		MP-E3C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-003	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6214/C3		MP-E3C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	11,77	0,00
			ROUL-BIL-004	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6214		MP-E3C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	22,93	0,00
			ROUL-BIL-007	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6216 2RS C3		MP-E3C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	43,05	0,00
			ROUL-BIL-008	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6313 2RS C3		MP-E3C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	43,96	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUL-BIL-009	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6314-2RS1		MP-E3C2N6	UN	3,00	3,00	0,00	66,47	0,00
			ROUL-BIL-010	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6312		MP-E3C2N6	UN	4,00	4,00	0,00	30,81	0,00
			ROUL-BIL-011	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6014-2RS1/C3		MP-E6C3N5	UN	5,00	5,00	0,00	18,06	0,00
			ROUL-BIL-012	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6310-2Z/C3		MP-E3C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	16,30	0,00
			ROUL-BIL-013	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6212-2Z/C3		MP-E3C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-014	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6305/C3		MP-E3C2N6	UN	3,00	3,00	0,00	3,26	0,00
			ROUL-BIL-015	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6213-2Z/C3		MP-E3C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-016	ROULEMENT RIGIDE À BILLES		MP-E3C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				6211-2Z/C3								
			ROUL-BIL-017	ROULEMENT ROTULE/BILLES 2217K		MP-E3C2N3	UN	8,00	8,00	0,00	56,14	0,00
			ROUL-BIL-018	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6008-2RS1		MP-E3C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-019	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6306-2Z		MP-E3C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	7,33	0,00
			ROUL-BIL-020	ROULEMENT BIL. CONT. OBLIQ. 3210ATN9		MP-E3C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	30,31	0,00
			ROUL-BIL-021	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6306-C3		MP-E3C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	5,70	0,00
			ROUL-BIL-022	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6208-2RS1		MP-E3C2N6	UN	10,00	10,00	0,00	3,82	0,00
			ROUL-BIL-023	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6203-DDU		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	2,12	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUL-BIL-024	ROULEMENT BIL. CONT. OBLIQ. 3211A		MP-E3C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	46,48	0,00
			ROUL-BIL-025	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6204-2RS / C3		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	2,49	0,00
			ROUL-BIL-026	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6210-2Z/C3		MP-E3C2N6	UN	3,00	3,00	0,00	9,02	0,00
			ROUL-BIL-027	ROULEMENT BIL. PONT. OBLIQ. 3310A/C3		MP-E3C2N3	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-029	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6213-2RS1/C3		MP-E3C1N4	UN	1,00	2,00	1,00	28,83	28,83
			ROUL-BIL-030	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6309-2RS1/C3		MP-E3C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	13,80	0,00
			ROUL-BIL-031	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6303-DDUCM		MP-E3C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	3,23	0,00
			ROUL-BIL-032	ROULEMENT RIGIDE À BILLES		MP-E3C1N6	UN	2,00	2,00	0,00	20,85	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				6212-2RS1/C3								
			ROUL-BIL-033	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6312-2Z-C3		MP-E3C1N7	UN	2,00	2,00	0,00	25,11	0,00
			ROUL-BIL-034	ROULEMENT RIGIDE À BILLES 6205-2Z/C3		MP-E3C1N5	UN	3,00	3,00	0,00	8,10	0,00
			ROUL-BIL-038	ROUL. RIGIDE À BILLE 6004-2RS		MP-E3C1N6	UN	2,00	0,00	-2,00	3,01	-6,02
			ROUL-BIL-040	ROUL. RIGIDE À BILLE 6209-2RS/C3		MP-E3C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	9,56	0,00
			ROUL-BIL-041	ROUL. RIGIDE À BILLE 6315/C3		MP-E3C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-042	ROUL. RIGIDE À BILLE 6213 2RS		MP-E3C1N6	UN	6,00	6,00	0,00	20,63	0,00
			ROUL-BIL-043	ROUL. RIGIDE À BILLE 6317/C3 Moteur pompe alimentaire ligne 3		MP-E03C05	UN	2,00	2,00	0,00	90,90	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUL-BIL-044	ROUL. RIGIDE À BILLE 6311 2RS1		MP-E3C1N7	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-045	ROUL. RIGIDE À BILLE 6006-2RS		MP-E3C1N6	UN	5,00	5,00	0,00	3,37	0,00
			ROUL-BIL-047	ROUL. RIGIDE À BILLE 1213 EKTN9		MP-E3C2N5	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-BIL-048	ROULEMENT ROTULE/BILLES 2309 ETN9		MP-E3C1N6	UN	2,00	2,00	0,00	47,49	0,00
			ROUL-BIL-050	ROULEMENT ROTULE/BILLES 1211 EKTN9		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	29,11	0,00
			ROUL-BIL-051	ROULEMENT ROTULE/BILLES SKF 2212 EKTN9		MP-E3C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	42,71	0,00
			ROUL-BIL-052	ROULEMENT RIGIDE A BILLE 2316 K		MP-E3C2N3	UN	3,00	3,00	0,00	224,16	0,00
			ROUL-ROU-001	ROULEMENT		MP-E3C1N4	UN	2,00	2,00	0,00	235,34	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				ROTULE/ROULEAU 22224EK								
			ROUL-ROU-002	ROULEMENT À ROULEAUX NJ215E		MP-E3C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-ROU-003	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22211EK		MP-E3C2N4	UN	4,00	4,00	0,00	64,63	0,00
			ROUL-ROU-004	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22313EK		MP-E2C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	102,41	0,00
			ROUL-ROU-005	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 21310E		MP-E3C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	48,23	0,00
			ROUL-ROU-006	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22217EK		MP-E2C2N2	UN	5,00	5,00	0,00	70,76	0,00
			ROUL-ROU-007	ROULEMENT ROTUROULEAUX 22308CC/W33		MP-E3C2N5	UN	3,00	3,00	0,00	64,26	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUL-ROU-008	ROULEMENT ROULEAUX CYL. N306ECP		MP-E3C2N5	UN	8,00	8,00	0,00	21,39	0,00
			ROUL-ROU-009	ROULEMENT ROULEAUX CYL. NJ2211ECP/C3		MP-E2C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	41,19	0,00
			ROUL-ROU-012	ROULEMENT ROTULE/ROULEAU 22224EK/C3		MP-E3C2N2	UN	4,00	4,00	0,00	235,34	0,00
			ROUL-ROU-013	ROULEMENT À ROULEAUX N307ECP		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	29,62	0,00
			ROUL-ROU-014	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22311EK		MP-E3C2N5	UN	4,00	4,00	0,00	62,56	0,00
			ROUL-ROU-015	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 24130CC/W33		MF-E02C01	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-ROU-016	ROULEMENT ROULEAUX CYL. NJ222ECP		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	140,74	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUL-ROU-017	ROULEMENT ROULEAUX CON. TIMKEN 30222M		MF-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-ROU-018	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22311EK/C3		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	83,48	0,00
			ROUL-ROU-019	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22309 EK		MP-E3C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	49,71	0,00
			ROUL-ROU-020	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22222 EK		MP-E3C2N5	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-ROU-021	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 2222 KM		MP-E3C2N5	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-ROU-022	ROULEMENT ROULEAUX GRAE 60 NPP B		MP-E3C1N6	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-ROU-023	ROULEMENT ROULEAUX CYLINDRIQUE NU2212ECP		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	45,33	0,00
			ROUL-ROU-024	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22212E		MP-E2C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	58,39	0,00
			ROUL-ROU-025	ROULEMENT 2311K		MP-E3C1N7	UN	2,00	2,00	0,00	71,18	0,00
			ROUL-ROU-027	ROULEMENT ROTULE/ROULEAUX 22216 EK		MP-E3C2N5	UN	4,00	4,00	0,00	88,64	0,00
			ROUL-ROU-028	ROULEMENT A ROULEAUX SPHERIQUES SKF 22228		MF-E3C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	455,22	0,00
			ROUL-ROU-028	ROULEMENT A ROULEAUX SPHERIQUES SKF 22228		MP-E03C01	UN	2,00	2,00	0,00	455,22	0,00
			ROUL-XXX-001	ROULEMENT SKF YET208		MP-E3C1N5	UN	18,00	18,00	0,00	10,28	0,00
			ROUL-XXX-002	ROULEMENT SKF YAR207-2F		MP-E3C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	8,59	0,00
			ROUL-XXX-003	ROULEMENT 2309TN		MP-E3C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	39,78	0,00
			ROUL-XXX-004	ROULEMENT ROTULE/ROULEAU 22213EK		MP-E05C02	UN	1,00	1,00	0,00	44,06	0,00
			ROUL-XXX-004	ROULEMENT		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	44,06	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				ROTULE/ROULEAU 22213EK								
			ROUL-XXX-006	ROULEMENT AUTO ALIGNEUR UC 318		MP-E3C1N4	UN	9,00	9,00	0,00	224,72	0,00
			ROUL-XXX-007	ROULEMENT NTN 6208LL		MP-E3C1N4	UN	7,00	7,00	0,00	13,72	0,00
			ROUL-XXX-008	ROULEMENT SKF 6010		MP-E3C2N5	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-XXX-009	ROULEMENT FAG 3310/C3		MP-E3C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-XXX-013	ROULEMENT 2309 EK/C3		MP-E3C2N5	UN	10,00	10,00	0,00	53,59	0,00
			ROUL-XXX-015	ROULEMENT YET 210		MP-E3C1N5	UN	0,00	0,00	0,00	21,28	0,00
			ROUL-XXX-023	ROULEMENT 1309KTVC3		MP-E3C2N5	UN	4,00	4,00	0,00	16,10	0,00
			ROUL-XXX-024	ROULEMENT ROTULE/ROULEAU 22309 CCK		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	45,47	0,00
			ROUL-XXX-025	ROULEMENT YET 211		MP-E3C2N4	UN	2,00	2,00	0,00	33,49	0,00
			ROUL-XXX-027	ROULEMENT AUTO ALIGNEUR UC 324		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	538,00	0,00
			ROUL-XXX-028	ROULEMENT NTN NJ 208		MP-E3C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	27,17	0,00
			ROUL-XXX-030	ROULEMENT 2210		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	35,00	0,00
			ROUL-XXX-031	ROULEMENT NTN 1210		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	23,57	0,00
			ROUL-XXX-032	ROULEMENT AUTO ALIGNEUR UC 311		MP-E3C1N3	UN	9,00	5,00	-4,00	73,75	-294,99
			ROUL-XXX-033	ROULEMENT YET 212		MP-E05C02	UN	0,00	0,00	0,00	32,95	0,00
			ROUL-XXX-033	ROULEMENT YET 212		MP-E3C1N5	UN	1,00	2,00	1,00	32,95	32,95
			ROUL-XXX-034	ROULEMENT RIGIDES BILLES 6218-2RS1		MP-E3C1N4	UN	3,00	3,00	0,00	48,32	0,00
			ROUL-XXX-035	ROULEMENT 6209 ZZ C4		MP-E3C1N4	UN	1,00	1,00	0,00	26,15	0,00
			ROUL-XXX-036	ROULEMENT 6309 ZZ C5		MP-E3C1N7	UN	2,00	2,00	0,00	29,00	0,00
			ROUL-XXX-037	ROULEMENT ROULEAUX CON. 30222J2		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	56,26	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUL-XXX-039	ROULEMENT ROTULES/BILLE		MP-E3C2N3	UN	6,00	6,00	0,00	112,47	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		2313 K/C3								
			ROUL-XXX-041	ROULEMENT ROULEAUX CYL NJ313ECP/C4		MP-E3C2N5	UN	4,00	4,00	0,00	88,80	0,00
			ROUL-XXX-042	ROULEMENT SL06024 E ZONE 3 F.3		MP-E3C1N1	UN	2,00	2,00	0,00	842,75	0,00
			ROUL-XXX-043	ROULEMENT SL05024 C4		MP-E3C1N1	UN	5,00	5,00	0,00	1 123,31	0,00
			ROUL-XXX-047	ROULEMENT AUTO ALIGNEUR UC 309		MP-E3C1N1	UN	2,00	3,00	1,00	0,00	0,00
			ROUL-XXX-048	ROULEMENT AUTO ALIGNEUR UC 211		MP-E3C1N1	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00
			ROUL-XXX-049	ROULEMENT ROTULE/ROULEAU 22208 E/C3		MP-E3C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	455,22	0,00
			ROUL-XXX-051	Roulemement conique SKF 30205 - Pont 1 sur le réducteur de direction		MP-E6C3N5	UN	2,00	2,00	0,00	5,06	0,00
			ROUL-XXX-052	Roulemement conique SKF 30204 - Pont 1 sur le réducteur de direction		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	6,90	0,00
			ROUL-XXX-053	Roulemement conique SKF 30206 - Pont 1 sur le réducteur de translation		MP-E6C3N5	UN	2,00	2,00	0,00	5,56	0,00
			ROUL-XXX-054	Roulemement conique SKF 30306 - Pont 1 sur le réducteur de translation		MP-E6C3N5	UN	1,00	1,00	0,00	7,88	0,00
			ROUL-XXX-055	Roulemement à billes SKF 6018-2Z - Pont 1 sur le réducteur de translation		MP-E6C3N5	UN	2,00	2,00	0,00	41,26	0,00
			ROUX-XXX-001	ROUL. D89X360 AXE D20 MÉPLATÉ ÉP 14X10		MF-E04C02	UN	20,00	20,00	0,00	13,91	0,00
			ROUX-XXX-002	ROULEAU ANTICOLMATANT D133 / 1115		MF-E04C02	UN	25,00	20,00	-5,00	77,82	-389,10

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	ROUX-XXX-003	ROUL. D89X430 AXE D20 MÉPLATÉ EP 14X10		MF-E04C02	UN	14,00	14,00	0,00	18,49	0,00
			ROUX-XXX-011	ROUL. D133/1315 ANTICOL. AXE D20 MP14X16		MF-E04C02	UN	13,00	13,00	0,00	83,06	0,00
			ROUX-XXX-015	ROUL. D133X875 ANTICOL. AXE D20 MP14X16		MF-E04C02	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			ROUX-XXX-017	ROULEAU D89X290 AXE DE 20		MF-E04C02	UN	25,00	24,00	-1,00	13,10	-13,10
			RUBA-XXX-008	RUBAN CHAUFFANT AUTORÉGULANT HORS GEL 26W/M 20 XTV2 CT T2		MP-E08C01	UN	8,00	8,00	0,00	15,16	0,00
			SACS-FIL-002	SAC DE FILTRATION - BAC DESHUILEUR OSW55		MP-E1C3N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			SECH-XXX-003	SÉCHEUR FRIGORIFIQUE 230V MONO 265M3/H		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 705,00	0,00
			SECT-FOU-001	SECTEUR FOUR TOURNANT		MF-E02C04	UN	6,00	5,00	-1,00	475,00	-475,00
			SECT-XXX-001	BLOC INTERRUPTEUR FUSIBLE 125A GS1K03		MP-E1C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			SECT-XXX-002	SECTIONNEUR 50A 3P+1F GK1EV		MP-E1C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	38,67	0,00
			SECT-XXX-004	INT SECTIONNEUR FUSIBLE 3X160A - GS1LD3 NH0		MP-E1C2N3	UN	4,00	4,00	0,00	118,95	0,00
			SECT-XXX-006	SECTIONNEUR 125A 3P+1 GK1FV		MP-E1C2N3	UN	2,00	2,00	0,00	12,28	0,00
			SECT-XXX-007	SECTIONNEUR VISITOP 3P 63A		MP-E1C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	53,71	0,00
			SECT-XXX-008	SECTIONNEUR TRI 25A LS1D253		MP-E1C1N3	UN	1,00	1,00	0,00	39,19	0,00
			SECT-XXX-009	INTER SECT VISTOP 3P 32		MP-E1C1N3	UN	0,00	0,00	0,00	41,34	0,00
			SEGM-PIS-001	SEGMENT DE PISTE 1613 6969 00		MP-E4C4N3	UN	1,00	1,00	0,00	26,00	0,00
			SELE-XXX-002	SELECTEUR 6 CON		MP-E6C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	548,28	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				XR2AB06K40								
			SEPA-XXX-001	KIT SÉPARATEUR 2901 0343 01		MP-E7C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	238,90	0,00
			SEPA-XXX-002	KIT SÉPARATEUR K5 2901 0343 00		MP-E08C01	UN	3,00	3,00	0,00	306,47	0,00
			SEPA-XXX-004	KIT SÉPARATEUR D'HUILE 2901 0779 00		MP-E7C2N5	UN	1,00	1,00	0,00	260,00	0,00
			SEQU-XXX-001	SÉQUENCEUR ÉLECTRONIQUE PARAMÉT. SDNPP		MP-E7C1N6	UN	0,00	0,00	0,00	1 886,00	0,00
			SEQU-XXX-002	SÉQUENCEUR D'ÉTALONNAGE AUTOMATIQUE		MP-E1C3N6	UN	2,00	2,00	0,00	918,00	0,00
			SERR-CAB-001	SERRE CABLE ACIER D18		MP-E06C02	UN	20,00	20,00	0,00	6,00	0,00
			SERR-XXX-002	SERRURE ANTIPANIQUE GRIS		ATELIER	UN	0,00	0,00	0,00	229,11	0,00
			SIEG-XXX-001	SIEGE DE PILOTAGE		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	78,21	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	SIEG-XXX-002	SIEGE PONTIER ISRI - 6000/577 TISSU + APPUI TETE		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	2 930,00	0,00
			SILE-XXX-001	SILENCIEUX ECHAPPEMENT INOX G1/4 34600419		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00
			SILT-XXX-002	SILENTBLOC BECA P533652-75		MP-E4C3N3	UN	3,00	3,00	0,00	27,80	0,00
			SILT-XXX-003	SILENTBLOC D100X25 - M12 - 70SH		MP-E06C03	UN	12,00	12,00	0,00	43,20	0,00
			SILT-XXX-003	SILENTBLOC D100X25 - M12 - 70SH		MP-E4C3N5	UN	0,00	0,00	0,00	43,20	0,00
			SILT-XXX-005	SILENTBLOC STABIFIX AR 530185 60		MP-E4C3N4	UN	3,00	3,00	0,00	89,16	0,00
			SILT-XXX-007	SILENTBLOC RADIAFLEX FIXATION A TROUS TARAUDES D60 P520528		MP-E6C2N3	UN	4,00	0,00	-4,00	13,58	-54,32
			SILT-XXX-008	SILENTBLOC BECA P533609-75		MP-E4C3N4	UN	4,00	4,00	0,00	17,00	0,00
			SIRE-ELE-002	SIRÈNE TYPE TIP120		MP-E1C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	SOCL-XXX-005	SOCLE INCL. 3P+T 63 A 380 V PLAST		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			SOCL-XXX-006	SOCLE INCL. 3P+T 63 A 400 V PLAST		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			SOND-OXY-001	SONDE 02 COMPLETE - REF OXT4ADR-4-0-0-0-12-04 (SANS ACCESSOIRE DE MONTAGE) N°SER		MP-E2C1N3	UN	1,00	0,00	-1,00	4 022,00	-4 022,00
			SOND-RES-001	SONDE RESISTANCE A VISSER PT100		MP-E2C3N1	UN	10,00	10,00	0,00	112,43	0,00
			SOND-RES-002	SONDE À RÉSISTANCE PT100 - TYPE SP 1006 I / DAN/CNL40		MP-E2C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	274,00	0,00
			SOND-RES-004	SONDE RESISTANCE A VISSER PT100 AV CONV. L500MM		MP-E03C02	UN	2,00	2,00	0,00	285,00	0,00
			SOND-TEM-001	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK 000AR AISI310 DIAM 21.3MM - LG 3 M		MP-E2C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	363,00	0,00
			SOND-TEM-002	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK AISI310 DIAM 21.3MM - LG 2.1 M		MP-E03C03	UN	9,00	9,00	0,00	281,67	0,00
			SOND-TEM-002	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK AISI310 DIAM 21.3MM - LG 2.1 M		MP-E2C2N1	UN	0,00	0,00	0,00	281,67	0,00
			SOND-TEM-003	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK 1000AR AISI310 DIAM 21.3MM - LG 1 M		MP-E03C03	UN	13,00	13,00	0,00	183,38	0,00
			SOND-TEM-003	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK 1000AR AISI310 DIAM 21.3MM - LG 1 M		MP-E2C2N1	UN	0,00	0,00	0,00	183,38	0,00
			SOND-TEM-004	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK 1200AR AISI310 DIAM 21.3MM - LG 1.2 M		MP-E03C04	UN	20,00	20,00	0,00	198,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	SOND-TEM-004	THERMOCOUPLE NiCr NIA TYPE CK 1200AR AISI310 DIAM 21.3MM - LG 1.2 M		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	198,00	0,00
			SOND-TEM-006	PT100 - L300MM - D6 -- TYPE SP 1006 I/DAN		MP-E2C3N3	UN	3,00	3,00	0,00	104,00	0,00
			SOND-TEM-012	THERMOCOUPLE TYPE S L 1200MM DIAM 24MM		MP-E2C3N4	UN	0,00	0,00	0,00	882,00	0,00
			SOND-XXX-003	SONDE DE CONDUCTIVITE POUR LES STRATA		MP-E5C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	865,00	0,00
			SOUP-XXX-002	SOUPAPE DE SURETE 11.5B 1/2		MP-E08C01	UN	1,00	1,00	0,00	113,00	0,00
			SOUP-XXX-003	BALLON F3 - SOUPAPE PN 50 DN 80 3K4 300X150 P350 P34K2350A-D-VC2V2		MB-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	379,00	0,00
			SOUP-XXX-005	SURCHAUFFEUR F2 - SOUPAPE RES. DN25 PN64 EDF/DN40 PN25 FS		MB-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	88,00	0,00
			SOUP-XXX-006	Soupape SURCHAUFFEUR chaudière 3 1 1/2" class 600 VF7313-30-AM/V		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	4 910,00	0,00
			SOUP-XXX-015	BALLON F2 - SOUPAPE RSBD DN80 PN160		MB-E01C01	UN	2,00	2,00	0,00	239,00	0,00
			SPIR-XXX-001	SPIRE COKE DE LIGNITE LG 762 D37		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	557,00	0,00
			SPIR-XXX-003	VIS SPIRE DE DOSAGE POUR MICRODOSEUR L3		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	340,00	0,00
			SPIR-XXX-007	SPIRE COKE DE LIGNITE LG 762 D24		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	528,00	0,00
			SPIR-XXX-008	Spire en acier Hauteur 4000mm ep. 10 Dia 300mm Pour la vis de l'électrofiltre li		MF-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	3 900,00	0,00
			SUPP-CAI-003	SUPPORT MURAL PR CAISSON		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	31,68	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				CAMÉRA CHBC2020								
			SUPP-ECL-001	SUPPORT ÉCLATEUR HALLARE EB4-77-3209 - L3		MP-E06C04	UN	4,00	4,00	0,00	136,00	0,00
			SUPP-ECL-001	SUPPORT ÉCLATEUR HALLARE EB4-77-3209 - L3		MP-E7C1N4	UN	0,00	2,00	2,00	136,00	272,00
			SUPP-GAL-001	SUPPORT GALET		MF-E1C3N3	UN	11,00	11,00	0,00	252,39	0,00
			SUPP-TRA-001	SUPPORT DE TRANSITION INFÉRIEUR		MF-E02C01	UN	74,00	74,00	0,00	144,41	0,00
			SUPP-TRA-002	SUPPORT DE TRANSITION SUPÉRIEUR		MF-E03C01	UN	35,00	35,00	0,00	145,00	0,00
			SURP-GRE-001	SURPRESSEUR GRENAILLAGE LIGNE 3		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	2 985,00	0,00
			SYST-PRO-001	VIGITHERM HEITO		MP-E1C1N5	UN	0,00	0,00	0,00	92,38	0,00
			TAMB-XXX-002	TAMBOUR POUR C1-C2		MF-E04C01	UN	1,00	1,00	0,00	280,00	0,00
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	TAMB-XXX-003	TAMBOUR POUR C5 L950		MF-E04C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 380,00	0,00
			TAMB-XXX-007	TAMBOUR MOTEUR OV 500/65 P D 445 L 1100		MF-E04C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 580,00	0,00
			TAMP-XXX-001	TAMPON CAOUTCHOUC N-EUPEX 110		MP-E4C4N6	UN	8,00	8,00	0,00	2,60	0,00
			TAMP-XXX-003	TAMPON NEUPEX T80		MP-E4C4N6	UN	41,00	40,00	-1,00	0,00	0,00
			TAMP-XXX-006	TAMPON NEUPEX T160		MP-E4C4N6	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00
			TAMP-XXX-007	PLOT NEUPEX TAILLE 140		MP-E4C4N6	UN	14,00	14,00	0,00	4,12	0,00
			TAMP-XXX-008	TAMPON NEUPEX T280		MP-E4C4N6	UN	7,00	7,00	0,00	20,56	0,00
			TEND-COM-001	TENDEUR COMPRESSEUR - KIT SERVICE K3 2901 0342 00		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	154,00	0,00
			TERM-XXX-001	TERMINAISON THERMO TYPE E-06		MP-E2C1N3	UN	2,00	2,00	0,00	8,30	0,00
			TERM-XXX-003	SYSTEME RCCORD RAPIDE + TERMINAISON + SUPPORT		MP-E1C2N1	UN	3,00	3,00	0,00	33,12	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	TETE-XXX-001	TETE VOYANT LUMINEUX BLANC ZB4BV01		MP-E1C3N4	UN	5,00	5,00	0,00	1,65	0,00
			TETE-XXX-002	TETE VOYANT LUMINEUX VERT ZB4BV03		MP-E1C3N4	UN	5,00	5,00	0,00	1,65	0,00
			TETE-XXX-003	TETE VOYANT LUMINEUX ROUGE ZB4BV04		MP-E1C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	1,65	0,00
			TETE-XXX-004	TETE POUR BOUTON TOURNANT 2 POSITIONS ZB4BD2		MP-E1C3N4	UN	2,00	2,00	0,00	4,37	0,00
			TETE-XXX-006	TETE BOUTON POUSSOIR NOIR ZB4BA2		MP-E1C3N4	UN	4,00	4,00	0,00	2,30	0,00
			TETE-XXX-007	TETE BOUTON POUSSOIR VERT ZB4BA3		MP-E1C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	2,30	0,00
			TETE-XXX-010	TETE POUR SYSTEME DE DOUCHE DDJET		MP-E5C2N5	UN	2,00	2,00	0,00	1 150,00	0,00
			THER-XXX-006	THERMORÉSISTANCE PALIER GTA		EMPL-BOI-001	UN	1,00	1,00	0,00	131,00	0,00
			THYR-XXX-001	THYRISTOR PRESS PAK		MP-E1C1N5	UN	1,00	1,00	0,00	613,91	0,00
			THYR-XXX-002	CARTE COMMANDE THYRISTOR STV64C33Q PONT ROULANT PR01		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	454,00	0,00
			TIGE-M24-001	RONDELLE 12.9 M24		MP-E4C2N4	UN	200,00	200,00	0,00	0,15	0,00
			TIGE-M24-002	VIS PLUS ECROU 12.9 M24X70		MP-E4C2N4	UN	100,00	100,00	0,00	1,29	0,00
			TIGE-M27-001	TIGE 12.9 M27X240		MP-E4C2N4	UN	24,00	24,00	0,00	18,26	0,00
			TIGE-M27-002	RONDELLE 12.9 M27		MP-E4C2N4	UN	50,00	50,00	0,00	0,59	0,00
			TIGE-M27-003	ECROU 12.9 M27		MP-E4C2N3	UN	50,00	23,00	-27,00	3,15	-85,05
			TIGE-M30-001	TIGE B7 M30X180 + 2 ECROUS 2H		MP-E4C2N3	UN	90,00	90,00	0,00	4,89	0,00
			TIGE-M36-001	TIGE B7 M36X250 + 2 ECROUS 2H		MP-E4C2N3	UN	35,00	40,00	5,00	10,33	51,64

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	TIMO-XXX-002	TIMON LG 1180 AVEC ROTULE SKF SA50		MF-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	655,00	0,00
			TOIL-XXX-001	TOILE INOX 304 - CRIBLE GRENAILLAGE - 1218*562 - MAILLE 12*12		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	360,00	0,00
			TOIL-XXX-002	TOILE INOX 304 - CRIBLE GRENAILLAGE - 1218*562 - MAILLE 4*4		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	414,00	0,00
			TOLE-XXX-001	TÔLE DURETAL 35 ÉP 29 1700X460 RINT 1414		HANGAR	UN	3,00	3,00	0,00	1 941,79	0,00
			TOLE-XXX-002	TÔLE DURETAL 35 ÉP 19 1400X200		HANGAR	UN	1,00	1,00	0,00	322,62	0,00
			TOUX-XXX-001	JEU DE TOURTEAUX : 4 PIECES EN 2 PARTIES ÉP 15 PERCEES DE 6 TROUS 12.5		MP-E2C1N3	UN	10,00	10,00	0,00	131,86	0,00
			TRAN-ALI-001	TRANSFORMATEUR ALIMENTATION		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	358,56	0,00
			TRAN-XXX-004	TRANSFORMATEUR 230/400-24V 40VA		MP-E1C1N1	UN	1,00	1,00	0,00	29,29	0,00
			TRAN-XXX-009	TRANSFO 230-400/115-230V 250 VA		MF-E1C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	166,10	0,00
			TREM-XXX-001	TRÉMIE D'ALIMENTATION SUR MICRODOSEUR		MF-E02C02	UN	1,00	1,00	0,00	2 000,00	0,00
			TRES-XXX-001	TRESSE CÉRAMIQUE NICKEL-CHROME D30 - BOBINE 20M		MP-E4C4N6	UN	2,00	2,00	0,00	232,70	0,00
			TRES-XXX-005	TRESSE 6X6 EVCOTREX 3078 (56GR/ML)		MP-E4C3N6	UN	1,00	1,00	0,00	220,80	0,00
			TRES-XXX-007	TRESSE 10X10 EVCOTREX 3078 (160GR/ML)		MP-E4C4N6	UN	1,00	1,00	0,00	210,24	0,00
			TRSM-NIV-001	TRANSMETTEUR DE NIVEAU MRK110-S - Niveau ballon		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	1 323,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	TRSM-NIV-002	TRANSMETTEUR DE NIVEAU Sitrans LU150- Niveau pour cuve acide/soude		MF-E1C1N2	UN	2,00	2,00	0,00	428,35	0,00
			TRSM-PRE-001	TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFERENTIELLE 265DS 900-0 MMH2O		MP-E1C2N6	UN	0,00	0,00	0,00	797,25	0,00
			TRSM-PRE-004	TRANSM. PRES. DIFF. PTSDDD1331201A611010		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	908,60	0,00
			TRSM-PRE-005	TRANSM. PRES. DIFF. PTSDDC1331201A611010		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	908,60	0,00
			TRSM-PRE-006	TRANSM. PRES. DIFF. PTSDDD13312010211010		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	637,24	0,00
			TRSM-PRE-007	TRANSMETTEUR DE PRESSION CERABAR PMP131-A1B01A2Q		MP-E1C2N6	UN	3,00	3,00	0,00	690,80	0,00
			TRSM-PRE-011	TRANSM. 3051 CD 3 A02 A1 A 0-750MMCE		MP-E1C2N6	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			TRSM-PRE-012	TRANSMETTEUR PRESSION DP5 E22 E3		MP-E1C2N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			TRSM-PRE-013	TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFERENTIELLE 266DSHFSSA2A1/EWL5		MP-E1C2N6	UN	3,00	3,00	0,00	714,00	0,00
			TRSM-PRE-014	TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFERENTIELLE A8DMC121-1-0		MP-E1C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			TRSM-PRE-015	TRANSMETTEUR DE PRESSION RELATIVE CERABAR PMC131-A11F1A15		MP-E1C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			TRSM-PRE-016	TRANSMETTEUR DE PRESSION RELATIVE CERABAR PMC131-A15F1D12		MP-E1C1N6	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			TUBE-XXX-001	LONGERON FOUR 2 - TUBE MECANIQUE 70MMX45MMXEP12,5X2200MM		MF-E03C03	UN	14,00	12,00	-2,00	76,47	-152,94

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	TUBE-XXX-002	TUBES A AILETTES 25,40 X 2,11 P 235 GH NFA 49215 57,00 ALU 400/M		MF-E01C01	UN	0,00	0,00	0,00	93,10	0,00
			TUBE-XXX-004	TUBE INOX 310 REFRACTAIRE - DN150 SCH40S - EP 10		ATELIER	M	5,00	5,00	0,00	651,33	0,00
			TUBE-XXX-005	TUBE CHAUDIERE 6M DIAMETRE 33 - CHAUDIERE 3		MF-E02C01	M	6,00	6,00	0,00	93,88	0,00
			TUBE-XXX-006	TUBE CHAUDIERE 6M DIAMETRE 38 - CHAUDIERE 2		MF-E02C01	M	4,00	4,00	0,00	93,88	0,00
			TUBE-XXX-008	TUBE CHAUDIERE 6M DIAMETRE 76.1 EP 5 MM - CHAUDIERE 3		ATELIER	M	5,00	5,00	0,00	535,00	0,00
			TUBE-XXX-009	CROSSE ECONOMISEUR N°3 - TUBE EB P265GH TC1 33.7 EP 4 LG 6ML		MP-E08C01	UN	48,00	48,00	0,00	72,79	0,00
			TUBE-XXX-010	TUBE REFRACTAIRE CARBURE DE SILICIUM FOUR 3		MF-E3C3N1	M	4,00	4,00	0,00	466,00	0,00
			TUBE-XXX-011	TUBE CHAUDIERE 4M DIAMETRE 33.7 - CHAUDIERE 3		MF-E02C01	M	5,00	5,00	0,00	54,68	0,00
			TUBE-XXX-012	TUBE CHAUDIERE ENSEMBLE DEVOYES AU NIVEAU GRENAILLAGE - CHAUDIERE 3		MF-E03C02	M	0,00	0,00	0,00	1 900,00	0,00
			TUBE-XXX-013	TUBE CHAUDIERE Déflecteur CHAUDIERE 3 : nappe 4 tubes cintrés et 1 tube droit		MF-E02C02	M	1,00	1,00	0,00	5 750,00	0,00
			TUYA-XXX-004	Crosse épingle convecteur		MF-E04C01	UN	4,00	4,00	0,00	1 116,00	0,00
			VALV-XXX-001	VALVE CONTRÔLE DÉBIT 4WE10D32/CG24NDL		MP-E5C1N2	UN	1,00	1,00	0,00	288,00	0,00
			VALV-XXX-004	VALVE 1613 7699 01		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	74,00	0,00
			VANN-GUI-003	VANNE GUIL. TRAVERSANTE TYPE L GN10 DN80		MP-E7C1N5	UN	4,00	4,00	0,00	449,60	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	VANN-PAP-001	VANNE PAPILLON TYPE WAFER DN80 GN10		MP-E5C3N2	UN	2,00	2,00	0,00	196,95	0,00
			VANN-REG-001	VANNE DE RÉGULATION ELECTROPNEUMATIQUE TYPE 241-7 DN15 PN16 KVS4		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	2 178,09	0,00
			VANN-REG-002	VANNE DÉSURCHAUFFE SORTIE GTA DN25 PN100		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	7 410,48	0,00
			VANN-REG-003	VANNE DN 3" PN16 - LV11		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	1 480,00	0,00
			VANN-REG-004	VANNE EZ DN40PN100 DEF/DEF - LV02 ALIMENTATION CHAUD 2		MB-E01C02	UN	1,00	0,00	-1,00	1 950,00	-1 950,00
			VANN-REG-005	VANNE MAXFLO NT D2$ CORPS ACIER CARBONE		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	2 022,69	0,00
			VANN-REG-007	VANNE EZ DN25 PN100 DEM/DEM + DVC2000 AC + REG67CFR - PV27 DETENTE EVENT CHAUD 3		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	5 988,07	0,00
			VANN-REG-014	VANNE MASONEILAN TYPE 4100 3$ - DN80		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	980,00	0,00
			VANN-REG-016	VANNE 1$1/2 TYPE ET 600 RTJ DEF		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	490,00	0,00
			VANN-REG-018	VANNE DE DÉTENTE BP04 CONTOURNEMENT GTA - PV87 - 6" - DN150 PN100		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	11 074,00	0,00
			VANN-REG-019	VANNE 667 ED 3" PN100 - PV 03		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	1 836,37	0,00
			VANN-REG-020	DN25 PN100 DELF + DVC6010/AC - PV37 VANNE DESURCHAUFFE CHAUDIERE 3		MB-E01C04	UN	0,00	1,00	1,00	4 717,00	4 717,00
			VANN-REG-021	VANNE DN50 PN100 DEM/DEM - ALIMENTATION CHAUDIERE 3 LV03		MB-E01C02	UN	0,00	1,00	1,00	5 133,32	5 133,32
			VANN-REG-025	VANNE FISHER Type ED 3" -		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	1 260,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510		TV70.7								
			VANN-REG-027	VANNE SEREG TVDS2 Désurchauffe de la chaudière 2		MB-E01C03	UN	8,00	0,00	-8,00	482,71	-3 861,68
			VANN-SOU-002	VANNE A SOUDER A PASSAGE DIRECT - VCAI800R - DN20		MB-E01C01	UN	0,00	0,00	0,00	114,25	0,00
			VANN-XXX-002	VANNE PASSAGE DIRECT PN25 FIG VPZZ25		MB-E02C01	UN	2,00	2,00	0,00	963,00	0,00
			VANN-XXX-004	VANNE DN20 PN40		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			VANN-XXX-005	VANNE SAMSON 3372 DN15 PN16 3,6 B		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			VANN-XXX-006	VANNE PN160 DN25		MB-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			VANN-XXX-008	VANNE G1/2$ DIAM 50 MM		MP-E7C2N4	UN	1,00	1,00	0,00	590,00	0,00
			VANN-XXX-013	VANNE VPZZ600 - DN25 ISOPN100 - DOUBLE EMBOITEMENT		MB-E01C01	UN	4,00	4,00	0,00	871,00	0,00
			VANN-XXX-015	VANNE À PASSAGE DIRECT 6$ DN150 PN100		MB-E01C02	UN	1,00	1,00	0,00	1 575,00	0,00
			VANN-XXX-016	VANNE À PASSAGE DIRECT DN 80 PN100		MP-E5C3N2	UN	1,00	1,00	0,00	418,00	0,00
			VANN-XXX-017	VANNE VPZZ100 - DN25 - DOUBLE EMBOITEMENT FEMELLE		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	901,00	0,00
			VANN-XXX-018	VANNE A COIN VCAI100 - DN80 PN100 - DEM		MB-E01C03	UN	1,00	1,00	0,00	1 515,00	0,00
			VANN-XXX-019	VANNE A COIN - DN65 PN100		MB-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	1 262,33	0,00
			VANN-XXX-021	VANNE A SIEGE - DN50 PN100		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	405,00	0,00
			VANN-XXX-022	VANNE A SIEGE - DN50 PN40		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	395,00	0,00
			VANN-XXX-031	VANNE À OPERCULE PN100DN125 DEF/DEF		MB-E02C01	UN	3,00	3,00	0,00	2 371,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	VARI-XXX-003	L3 - VARIATEUR ATV630 11KW 400V BRULEURS D11N4		MP-E01C01	UN	0,00	1,00	1,00	889,78	889,78
			VARI-XXX-003	L3 - VARIATEUR ATV630 11KW 400V BRULEURS D11N4		MP-E6C2N1	UN	0,00	1,00	1,00	889,78	889,78
			VARI-XXX-006	VARIATEUR UMV 4301 15KW		MP-E1C3N1	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			VARI-XXX-007	VARIATEUR POWER FLEX 40 480V 3PH 10.5A		MP-E02C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 160,00	0,00
			VARI-XXX-007	VARIATEUR POWER FLEX 40 480V 3PH 10.5A		MP-E2C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	1 160,00	0,00
			VARI-XXX-008	VARIATEUR ATV61 5.5KW 7.5HP 480V		EMPL-BOI-001	UN	0,00	0,00	0,00	965,60	0,00
			VARI-XXX-009	VARIATEUR ATV61 HD 22 N4 22KW 30HP 480V TRI		MP-E1C3N5	UN	1,00	1,00	0,00	1 524,70	0,00
			VARI-XXX-010	VARIATEUR ATV320 1,1 Kw 400V 3PH Pour le pont 2		MP-E6C2N3	UN	0,00	0,00	0,00	250,86	0,00
			VARI-XXX-011	VARIATEUR ATV320 5,5Kw 400V 3Ph pour le Pont 2		MP-E6C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	509,06	0,00
			VARI-XXX-012	VARIATEUR ATV930 IP21 90Kw 480 V Levage pont 1		MP-E6C2N1	UN	1,00	1,00	0,00	4 860,25	0,00
			VARI-XXX-013	VARIATEURPower Flex 525 18.5 Kw 25B-D037N114 - Variateur pour aéro GTA 1		GTA1-ARM- ELEC	UN	1,00	1,00	0,00	1 432,80	0,00
			VARS-XXX-001	VARISTANCE GTA		EMPL-BOI-001	UN	2,00	2,00	0,00	71,00	0,00
			VASQ-XXX-002	VASQUE DRAKKAR 2 2X58 META		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	10,98	0,00
			VENT-XXX-001	VENTILATEUR 1354825 POUR DFT90S4BMGHF		MP-E4C3N7	UN	2,00	3,00	1,00	16,74	16,74
			VENT-XXX-002	VENTILATION FORCEE K21R 80 VFW80 - VIS DOSEUSE BICAR		MP-E2C3N3	UN	0,00	0,00	0,00	200,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	VENT-XXX-003	VENTILATEUR POUR DV100 - 01865889		MP-E4C3N7	UN	1,00	1,00	0,00	9,00	0,00
			VENT-XXX-004	VENTILATEUR PSR - FK RT 800 D00 ADX ST - 15KW - 3000TR/MIN		MP-E4C3N7	UN	1,00	1,00	0,00	7 811,00	0,00
			VENT-XXX-006	VENTILATEUR		MP-E4C3N7	UN	1,00	1,00	0,00	142,00	0,00
			VENT-XXX-007	VENTILATION FORCEE VF EDR71 IEC EX ATEX - VIS DOSEUSE CA COKE		MP-E2C3N3	UN	1,00	1,00	0,00	999,00	0,00
			VENT-XXX-011	VENTILATEUR MOTEUR BENNE PR		MP-E4C3N7	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
			VENT-XXX-014	VENTILATEUR POUR MOTEUR LS71		MP-E4C3N7	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
			VENT-XXX-016	VENTILATEUR POUR M2VA71		MP-E4C3N7	UN	3,00	3,00	0,00	34,00	0,00
			VENT-XXX-017	VENTILATEUR POUR K25R63		MP-E4C3N7	UN	2,00	1,00	-1,00	36,00	-36,00
			VERI-XXX-001	VÉRIN DE GRAPPIN ALE:80 TIGE 50 C:300		MB-E01C01	UN	3,00	3,00	0,00	708,67	0,00
			VERI-XXX-002	VÉRIN 45/80/100 COURSE 160 (TOURILLON) - ZONES 2&4 FOUR 2		MB-E01C01	UN	5,00	2,00	-3,00	813,67	-2 441,00
			VERI-XXX-003	VÉRIN ALÉS 100 TIGE 56 C 180 - ZONES FOUR 3		MB-E01C01	UN	3,00	2,00	-1,00	746,00	-746,00
			VERI-XXX-004	VÉRIN ALÉSAGE 65/125/145 COURSE 800 - POUSSOIR FOUR 2		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 538,00	0,00
			VERI-XXX-005	VÉRIN 140/200/230 COURSE 440 - COMPACTEUR		MB-E01C01	UN	0,00	1,00	1,00	2 644,00	2 644,00
			VERI-XXX-006	VÉRIN PES 40 0 100 DM 450 00 009		MP-E08C01	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			VERI-XXX-007	VÉRIN CNOMO 437 01 334		MP-E7C1N5	UN	0,00	0,00	0,00	332,67	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21	4510	VERI-XXX-008	VÉRIN 45/80/100 COURSE 180 (PATTES FIXA) - ZONES FOUR 2		MB-E01C01	UN	6,00	6,00	0,00	904,89	0,00
			VERI-XXX-009	VÉRIN PNEUMATIQUE D80 COURSE 290 - G450A8K290A00		MP-E7C2N2	UN	1,00	1,00	0,00	142,29	0,00
			VERI-XXX-011	VÉRIN PNEUMATIQUE D 32 COURSE 100		MP-E7C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	75,80	0,00
			VERI-XXX-012	VÉRIN PNEUMATIQUE D 60 COURSE 400 pour Filtre a manche ligne 2 et May fran		MF-E01C03	UN	0,00	0,00	0,00	1 545,00	0,00
			VERR-XXX-008	VERRE DE REGARD		MP-E2C2N3	UN	1,00	1,00	0,00	54,37	0,00
			VESS-XXX-001	VESSIE 7.5 L MONTEE		MP-E06C03	UN	1,00	1,00	0,00	650,00	0,00
			VESS-XXX-001	VESSIE 7.5 L MONTEE		MP-E6C3N6	UN	0,00	0,00	0,00	650,00	0,00
			VIBR-XXX-004	VIBREUR REMEX JV206850 2.8 KW 960 T/MN		MB-E01C01	UN	1,00	1,00	0,00	1 069,47	0,00
			VIBR-XXX-005	VIBREUR MAT 4280/4409 CONVOYEUR MACHEFERS		MB-E01C04	UN	1,00	1,00	0,00	1 005,00	0,00
			VISX-GRI-001	LOT DE VISSERIE POUR PIECE GRILLE F3		MF-E02C01	UN	1,00	0,00	-1,00	234,00	-234,00
			VISX-XXX-002	VIS BAS CHAUDIÈRE 22 SPIRES PAS 150 À DROITE		MF-E04C01	UN	1,00	1,00	0,00	3 430,00	0,00
			VISX-XXX-004	VIS ELECTROFILTRE F3 - D300 LG10M SPIRE PAS PROGRESSIF DE 240 A 310 MM		HANGAR	UN	1,00	1,00	0,00	10 300,00	0,00
			VISX-XXX-006	VIS SOUS SILO BICARBONATE L3 SPIRE 100 LG8950		MF-E02C01	UN	0,00	0,00	0,00	4 344,20	0,00
			VITR-XXX-002	VERRE SECURIT 8MM COINS RONDS 340X195		ATELIER	UN	6,00	6,00	0,00	27,38	0,00
			VITR-XXX-003	VERRE SECURIT ÉP.4 MM 155X210		MP-E04C02	UN	5,00	5,00	0,00	5,50	0,00
			VITR-XXX-004	VERRE VITROCERAM EP.4 MM		MP-E04C02	UN	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
				170X135								
		4510	VOYA-XXX-004	VOYANT VERT		MP-E1C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	58,80	0,00
			VOYA-XXX-005	VOYANT ROUGE		MP-E1C3N4	UN	1,00	1,00	0,00	58,80	0,00
			VOYA-XXX-008	VOYANT LUMINEUX ROUGE XB4BV64		MP-E1C3N3	UN	3,00	3,00	0,00	4,30	0,00
											Total 4510	**3 335,12**
6 déc. 21	10 déc. 21		JOIN-XXX-060	GTA1 Soupape admission 1 : support ring 22x5		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	4,00	0,00	44,00	0,00
			JOIN-XXX-061	GTA1 Soupape admission 1 : joint gasket 29x39x3.5		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	3,00	3,00	24,00	72,00
			JOIN-XXX-062	GTA1 Soupape admission 1 : joint d12xD22x40		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	140,72	0,00
			JOIN-XXX-063	GTA1 Soupape admission 1 : joint Carbon D70/D54x5.9		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	1,00	-1,00	644,64	-644,64
			JOIN-XXX-064	GTA1 Soupape admission 1 : joint Carbon D70 D78x202		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	2,00	-2,00	424,10	-848,20
			JOIN-XXX-067	GTA1 Soupape admission 2 : joint D35/D23,9		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	2,00	-2,00	292,56	-585,12
			JOIN-XXX-068	GTA1 Soupape admission 2 : joint D35/D28x11,8		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	1,00	-1,00	432,17	-432,17
			JOIN-XXX-069	GTA1 Soupape admission 2 : joint DN150PN063C/I		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	1,00	-1,00	285,23	-285,23
			JOIN-XXX-070	GTA1 Vanne VFR : joint DN150 D30x105		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	1,00	-1,00	92,40	-92,40
			JOIN-XXX-071	GTA1 Vanne VFR : joint d20xD30x40		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	4,00	3,00	255,33	765,99
			JOIN-XXX-072	GTA1 Vanne VFR : joint DN100-350 D78x40		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	0,00	-1,00	475,20	-475,20
			JOIN-XXX-073	GTA1 Vanne VFR : joint DN 150 D30x5		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	50,00	0,00

Aperçu inventaire Approuvé n°1036115

Il faut éditer le rapport valorisation de stock AVANT et APRES le rapport d'inventaire avant de la transmettre à la COMPTA

DECEMBRE - 2021

LABEUVRIERE

Date de création	Date d'approb.	Nature Analytique	Code art.	Desc. art.	Remarque	Casier	UDM	Qté att.	Qté réelle	Ecart Qté	Prix unitaire	Variation de stock
6 déc. 21	10 déc. 21		VANN-XXX-040	GTA1 vanne admission 1 : Tige de soupape D26x222		GTA1-ARM- MECA	UN	0,00	0,00	0,00	280,99	0,00
			VANN-XXX-041	GTA1 vanne admission 1 : Bouchon de soupape D78x202		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	4,00	3,00	890,11	2 670,33
			VANN-XXX-044	GTA1 : Siége vanne admission 2 :d48x188		GTA1-ARM- MECA	UN	1,00	1,00	0,00	594,41	0,00
			VANN-XXX-045	GTA1 : Siége vanne admission 1 : Boulonnerie G3/4 hex 27x35		GTA1-ARM- MECA	UN	2,00	2,00	0,00	88,20	0,00
			VANN-XXX-046	GTA1 : Vanne VFR : boulonnerie Hex M8x25		GTA1-ARM- MECA	UN	4,00	4,00	0,00	0,44	0,00
											Total	**145,36**
											Total	**3 463,93**

Les montants d''inventaires sont affectés à la nature analytique 4158 et ne transitent pas par interface, en cas d'inventaire inachevé et si Ecart < 2, il s'agit d'un prix estimatif qui peut-être différent une fois l'inventaire approuvé

Ecart d'inventaire > 0 --> la valeur du stock augmente / Ecart d'inventaire < 0 --> la valeur du stock diminue

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000183	08/02/2021	01/01/2021 - 31/01/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 745,6600	tonne	12,50	20,00	59 320,75

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	59 320,75 €	11 864,15 €	71 184,90 €

Total H.T	59 320,75 €
Total T.T.C	**71 184,90 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
09/04/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**71 184,90 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000190	08/03/2021	01/02/2021 - 28/02/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 825,2000	tonne	12,50	20,00	60 315,00

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	60 315,00 €	12 063,00 €	72 378,00 €

Total H.T	60 315,00 €
Total T.T.C	**72 378,00 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
07/05/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**72 378,00 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT
92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000195	06/04/2021	01/03/2021 - 31/03/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 539,0400	tonne	12,50	20,00	56 738,00

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	56 738,00 €	11 347,60 €	68 085,60 €

Total H.T	56 738,00 €
Total T.T.C	**68 085,60 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
05/06/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**68 085,60 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT
92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000203	06/05/2021	01/04/2021 - 30/04/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 155,5780	tonne	12,50	20,00	51 944,73

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	51 944,73 €	10 388,95 €	62 333,68 €

Total H.T	51 944,73 €
Total T.T.C	**62 333,68 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
05/07/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**62 333,68 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000216	09/06/2021	01/05/2021 - 31/05/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 541,9220	tonne	12,50	20,00	56 774,03

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	56 774,03 €	11 354,81 €	68 128,84 €

Total H.T	56 774,03 €
Total T.T.C	**68 128,84 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
08/08/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**68 128,84 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT
92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000221	05/07/2021	01/06/2021 - 30/06/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 160,1100	tonne	12,50	20,00	52 001,38

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	52 001,38 €	10 400,28 €	62 401,66 €

Total H.T	52 001,38 €
Total T.T.C	**62 401,66 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
03/09/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**62 401,66 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000226	05/08/2021	01/07/2021 - 31/07/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 014,4400	tonne	12,50	20,00	50 180,50

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	50 180,50 €	10 036,10 €	60 216,60 €

Total H.T	50 180,50 €
Total T.T.C	**60 216,60 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
04/10/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**60 216,60 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000230	09/09/2021	01/08/2021 - 31/08/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 359,4000	tonne	12,50	20,00	54 492,50

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	54 492,50 €	10 898,50 €	65 391,00 €

Total H.T	54 492,50 €
Total T.T.C	**65 391,00 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
08/11/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**65 391,00 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000241	07/10/2021	01/09/2021 - 30/09/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	3 591,0300	tonne	12,50	20,00	44 887,88

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	44 887,88 €	8 977,58 €	53 865,46 €

Total H.T	44 887,88 €
Total T.T.C	**53 865,46 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
06/12/2021	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**53 865,46 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000245	08/11/2021	01/10/2021 - 31/10/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 612,7500	tonne	12,50	20,00	57 659,38

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	57 659,38 €	11 531,88 €	69 191,26 €

Total H.T	57 659,38 €
Total T.T.C	**69 191,26 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
07/01/2022	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**69 191,26 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT
92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000250	13/12/2021	01/11/2021 - 30/11/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 582,7800	tonne	12,50	20,00	57 284,75

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	57 284,75 €	11 456,95 €	68 741,70 €

Total H.T	57 284,75 €
Total T.T.C	**68 741,70 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
11/02/2022	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**68 741,70 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VALNOR

VALNOR LABEUVRIERE
RUE JEAN DE SARS
62122 LABEUVRIERE
Siret :41030116200419 Tél :03 59 55 35 35
serviceclient.rvd.nno@veolia.com

VEOLIA

CERTIFIÉ CONFORME

Facture

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES

Client	Compte	TVA U.E	Siret
1000123958	00035101	FR41348181736	34818173600011

CRODA CHOCQUES
1 RUE DE LAPUGNOY
62920 CHOCQUES FRANCE

Folio : 01/01

N° Pièce	Date	Période	Bon de Commande	Code Service	Facture mère
LAB00000258	07/01/2022	01/12/2021 - 31/12/2021			

Désignation	Quantité	Unité	Prix unit. H.T	T.V.A	Montant H.T
CVE Labeuvrière					
FACTURATION					
Contrat vapeur du 01/01/01	4 676,5900	tonne	12,50	20,00	58 457,38

retrouvez vos informations sur votre espace client et notre Politique de Protection des Données sur http://recyclage.veolia.fr/donnees-personnelles.html

Taux	Base H.T	T.V.A	Prix T.T.C
20,00	58 457,38 €	11 691,48 €	70 148,86 €

Total H.T	58 457,38 €
Total T.T.C	**70 148,86 €**

Echéance	Règlement	BIC	IBAN	Net à payer
08/03/2022	VIREMENT	SOGEFRPP	FR7630003011000002040139538	**70 148,86 €**

Adresse de règlement SCES COMPTABLES DE VEOLIA PROPRETE
7 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Tout retard de paiement entrainera le règlement de pénalités de retard au taux de trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur et d'une indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement. La société ne pratique pas l'escompte.

VEOLIA

ENREGISTREMENT RVD – NNO – CVE LABEUVRIERE

CERTIFICAT D'ACCEPTATION

CERTIFICAT D'ACCEPTATION N° 2021-001

Valable du 01/01/2021 au 31/12/2021

DÉTENTEUR

RAISON SOCIALE : VEOLIA

ADRESSE : 378 a rue vancauwenberghe
59640 DUNKERQUE

NOM DU RESPONSABLE : Franck LEFEBVRE

IDENTIFICATION DU DÉCHET

DÉSIGNATION : **Déchets municipaux en mélange**

CODE EUROPÉEN DÉCHET : **20 03 01**

CODE D/R : **R1**

CONDITIONNEMENT : **VRAC**

QUANTITÉ PRÉVUE : 500 **Tonne(s)**

Gilles GAUTIER
Directeur

ENREGISTREMENT RVD – NNO – CVE LABEUVRIERE

CERTIFICAT D'ACCEPTATION

CERTIFICAT D'ACCEPTATION N° 2021-003

Valable du 01/01/2021 au 31/12/2021

DÉTENTEUR

RAISON SOCIALE : HEFAALYS

ADRESSE : ZA Porte Multimodale de Aa
365 Avenue Isaac Newton
62510 ARQUES

NOM DU RESPONSABLE : GAUTIER Gilles

IDENTIFICATION DU DÉCHET

DÉSIGNATION : **OM**

CODE EUROPÉEN DÉCHET : **20 03 01**

CODE D/R : **R1**

CONDITIONNEMENT : **VRAC**

QUANTITÉ PRÉVUE : 2000 **Tonne(s)**

Gilles GAUTIER
Directeur

VEOLIA

ENREGISTREMENT RVD – NNO – CVE LABEUVRIERE

CERTIFICAT D'ACCEPTATION

CERTIFICAT D'ACCEPTATION N° 2021-004

Valable du 01/01/2021 au 31/12/2021

DÉTENTEUR

RAISON SOCIALE : HEFAALYS

ADRESSE : ZA Porte Multimodale de Aa
365 Avenue Isaac Newton
62510 ARQUES

NOM DU RESPONSABLE : GAUTIER Gilles

IDENTIFICATION DU DÉCHET

DÉSIGNATION : **Encombrants ménagers**

CODE EUROPÉEN DÉCHET : **20 03 07**

CODE D/R : **R1**

CONDITIONNEMENT : **VRAC**

QUANTITÉ PRÉVUE : 240 **Tonne(s)**

Gilles GAUTIER
Directeur

VEOLIA

ENREGISTREMENT RVD – NNO – CVE LABEUVRIERE

CERTIFICAT D'ACCEPTATION

CERTIFICAT D'ACCEPTATION N° 2021-005

Valable du 01/01/2021 au 31/12/2021

DÉTENTEUR

RAISON SOCIALE : VEOLIA CYCLAMED

ADRESSE :

60 ter Rue de Bellevue, 92100
92100, BOULOGNE BILLANCOURT

NOM DU RESPONSABLE :

IDENTIFICATION DU DÉCHET

DÉSIGNATION : **Déchets résiduels**

CODE EUROPÉEN DÉCHET : **20 03 01**

CODE D/R : **R1**

CONDITIONNEMENT : **VRAC**

QUANTITÉ PRÉVUE : 1000 **Tonne(s)**

Gilles GAUTIER
Directeur

VEOLIA

ENREGISTREMENT RVD – NNO – CVE LABEUVRIERE

CERTIFICAT D'ACCEPTATION

CERTIFICAT D'ACCEPTATION N° 2021-006

Valable du 01/01/2021 au 31/12/2021

DÉTENTEUR

RAISON SOCIALE : VEOLIA Amiens

ADRESSE : 21 rue de Fief
80080, AMIENS

NOM DU RESPONSABLE : M. RIOU Bruno

IDENTIFICATION DU DÉCHET

DÉSIGNATION : **Refus de tri**

CODE EUROPÉEN DÉCHET : **19 12 12**

CODE D/R : **R1**

CONDITIONNEMENT : **VRAC**

QUANTITÉ PRÉVUE : 400 **Tonne(s)**

Gilles GAUTIER
Directeur

VEOLIA

ENREGISTREMENT RVD – NNO – CVE LABEUVRIERE

CERTIFICAT D'ACCEPTATION

CERTIFICAT D'ACCEPTATION N° 2021-007

Valable du 01/01/2021 au 31/12/2021

DÉTENTEUR

RAISON SOCIALE : VEOLIA SECLIN

ADRESSE :

Rue de la sucrerie
59113, SECLIN

NOM DU RESPONSABLE :

IDENTIFICATION DU DÉCHET

DÉSIGNATION : **Déchets résiduels**

CODE EUROPÉEN DÉCHET : **20 03 01**

CODE D/R : **R1**

CONDITIONNEMENT : **VRAC**

QUANTITÉ PRÉVUE : 500 **Tonne(s)**

Gilles GAUTIER
Directeur

Attestation d'Assurance - Risques Environnementaux

Nous soussignés, **Allianz Global Corporate & Specialty SE Succursale en France** - 1 cours Michelet - CS 30051 - 92076 Paris La Défense Cedex certifions par la présente que la société:

VEOLIA ENVIRONNEMENT
21, rue La Boétie
75008 PARIS
France

agissant tant pour son compte que pour celui de sa filiale :

VALNOR
Rue Chanzy
59260 LEZENNES
France

est assurée auprès de notre compagnie par la police n° **FRL00218522** garantissant les conséquences pécuniaires des risques environnementaux pouvant lui incomber du fait de l'exploitation des sites assurés et des activités garanties par ce contrat.

Les garanties s'exercent dans le respect de la législation locale et à concurrence des montants ci-après qui s'entendent par sinistre et pour l'ensemble des sinistres imputés à la période d'assurance, sans pouvoir excéder **10 000 000 EUR** pour la période d'assurance :

GARANTIES DE BASE :

RESPONSABILITE CIVILE ATTEINTES A L'ENVIRONNEMENT	**10 000 000**	**EUR**

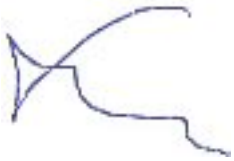
Il est précisé que les montants indiqués ci-dessus s'entendent sans préjudice des autres sous-limitations telles que mentionnées au contrat et forment la limite des engagements de l'Assureur, quel que soit le nombre de personnes physiques ou morales bénéficiant de la qualité d'assuré, pour l'ensemble des réclamations formulées au cours d'une même année d'assurance.
Période de la police du 01/01/2022 au 31/12/2022 inclus.

La présente attestation est valable pour la période du 01/01/2022 au 31/12/2022 inclus. Elle est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager la Compagnie au-delà des clauses et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Fait à Paris La Défense, le 06/12/2021

Pour la Compagnie,

Signature de l'assureur/ of the insurer :



Signature autorisée/ Authorised signatory :

Attestation d'Assurance

Nous soussignés, **Allianz Global Corporate & Specialty SE Succursale en France** - 1 cours Michelet - CS 30051 - 92076 Paris La Défense Cedex certifions par la présente que la société:

VEOLIA ENVIRONNEMENT
21, rue La Boétie
75008 PARIS
France

agissant tant pour son compte que pour celui de sa filiale :

VALNOR
Rue Chanzy
59260 LEZENNES
France

est assurée auprès de notre compagnie par la police n° **FRL00218422** garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber dans l'exercice de ses activités.

La garantie s'exerce à concurrence des montants ci-après :

Responsabilité Civile Exploitation			
Tous dommages confondus (corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non)	10 000 000	EUR	Par sinistre
Responsabilité Civile Produits / Après-Livraison / Réception de travaux / Responsabilité Civile Professionnelle			
Tous dommages confondus (corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non)	10 000 000	EUR	Par année d'assurance

Il est précisé que les montants indiqués ci-dessus s'entendent sans préjudice des autres sous-limitations telles que mentionnées au contrat et forment la limite des engagements de l'Assureur, quel que soit le nombre de personnes physiques ou morales bénéficiant de la qualité d'assuré, pour l'ensemble des réclamations formulées au cours d'une même année d'assurance.

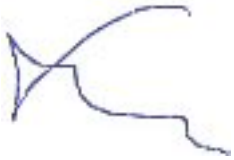
Période d'assurance du 01/01/2022 au 31/12/2022

La présente attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager la Compagnie au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Paris La Défense, le 06/12/2021

Pour la Compagnie,

Signature de l'assureur/ of the insurer :



Signature autorisée/ Authorised signatory :

ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous soussignés, **GRAS SAVOYE.**, société de courtage d'assurance, n° ORIAS 07 001 707, dont le siège est sis :

Immeuble Quai 33- 33 quai de Dion-Bouton
92800 PUTEAUX,
Agissant par délégation et pour le compte des assureurs

attestons que la société : **VEOLIA PROPRETE**
21 rue la Boétie
75008 Paris.

est garantie par les polices, Dommages aux biens, Responsabilités, Pertes financières consécutives et Frais et Pertes annexes, de type « Tous Risques Sauf » Portant les numéros **2022/FR/PDBI/001 par CODEVE Insurance Company DAC,** Floor 4 - 25/28 Adelaide Road - Dublin D02 RY98 - Ireland **;** et d'autre part en excédent de la police émise par CODEVE, les numéros **FR00019007PR et FR00019008PR émises par XL Insurance Company SE**, 61 rue Mstislav Rostropovitch 75017 Paris, France, enregistrée au RCS de Paris sous le numéro 419 408 927, succursale française de XL Insurance Company SE, une société européenne au capital de 259 156 875 euros, domiciliée 8 St. Stephen's Green, D02 VK30, Dublin 2, Irlande sous le numéro 641686, compagnie d'assurance autorisée et contrôlée par la Central Bank of Ireland (www.centralbank.ie).

*Ces contrats ont été souscrits par **VEOLIA ENVIRONNEMENT S.A.** agissant tant pour son compte que pour le compte de ses filiales, groupements, associations, sociétés civiles immobilières faisant partie du même groupe d'affaire, et notamment pour le compte de :*

VALNOR
Rue Jean de Sars
62122 LABEUVRIÈRE

Ces polices en ligne garantissent l'ensemble des biens mobiliers et immobiliers (en propriété ou en location), les risques locatifs, les recours des voisins et des tiers contre notamment les évènements suivants :

> Incendie – Explosions – Foudre – Bris de machines – Dommages électriques – Fumées – Dégâts des eaux – Tempêtes – Grêle (Dommages de grêle exclus sur le matériel roulant) – Accumulation de la neige sur les toitures – Vandalisme – Emeutes – Mouvements populaires – Malveillance – Chocs de véhicules terrestres – Chutes d'aéronefs et d'engins spatiaux – Vol – Evènements naturels – Catastrophes Naturelles en France, (art.L125-1 et suivants du code des Assurances), Actes de Terrorisme et Attentats en France, (art.L126-2 et L126-3 du code des Assurances).

et ce, aux clauses et conditions des contrats cités en référence ci-dessus.

La présente attestation est valable du **1er Janvier 2022** jusqu'au **31 Décembre 2022**, sous réserve des possibilités de suspension et/ou résiliation de la police en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le contrat ou par le Code des Assurances.

CETTE ATTESTATION CONSTITUE UNE PRESOMPTION D'ASSURANCE ET NE SAURAIT ENGAGER L'ASSUREUR AU DELA DES LIMITES DU CONTRAT AUQUEL ELLE SE REFERE.

Fait à Puteaux, le 29 Décembre 2021

GRAS SAVOYE
Société par Actions Simplifiée au Capital de 1.432.600 €
Immeuble Quai 33. 33/34 Quai de Dion-Bouton
CS 70001 . 92814 Puteaux Cedex
☎ 01 41 43 50 00 - Télécopie 01 41 43 55 55
311 248 637 R.C.S NANTERRE - N° FR 61 311 248 637
Immatriculation ORIAS : 07 001 707