



Rapport d'activité 2023

Volet technique



Sommaire

Sommaire	2
Liste des figures et tableaux	3
Tableau de bord principal de l'année 2023	5
1. Flux de matière sur l'UIOM en 2023	6
1.1 Flux de déchets entrants	6
1.2 Disponibilité de l'installation et tonnage traité par heure	10
1.3 Flux sortants	11
1.3.1 Détournements de déchets réceptionnés	11
1.3.2 Sous-produits	12
1.4 Consommation de réactifs	15
1.4.1 Bicarbonate de sodium	15
1.4.2 Dioxorb	15
1.4.3 Urée	16
1.4.4 Fioul	16
1.4.5 Eau	16
1.4.6 Électricité	16
2. Production énergétique	18
2.1 Valorisation énergétique	18
2.2 Performance énergétique	21
3. Bilan environnemental	21
3.1 Concentration et quantités mesurées des rejets gazeux à l'atmosphère – Mesures des polluants imposées par l'arrêté d'exploiter	21
3.2 Dépassements 30 minutes et journaliers	23
3.2.1 Dépassements 30 minutes	23
3.2.2 Dépassements journaliers (rejet)	25
3.2.3 Dépassements de flux	26
3.3 Indisponibilité des analyseurs	26
3.4 Concentration et quantité mesurées des rejets gazeux à l'atmosphère par un organisme indépendant – Mesures semestrielles	27
3.5 Plan de surveillance de l'environnement	28
3.6 Les mâchefers	29
3.7 Les eaux pluviales	32
4. Bilan technique	32
4.1 Récapitulatif des principaux incidents	32
4.2 Principaux travaux réalisés dans le cadre du G.E.R. 2023.	34
4.3 Descriptif des arrêts techniques	35
4.3.1 Arrêts techniques programmés	35
4.4 Contrôles techniques	36
4.5 Stock des pièces de maintenance	36
4.6 Principaux travaux prévus au titre du G.E.R. de l'année 2023	36
4.7 Inventaire des biens et évolution des ouvrages	36
Annexe 1 : Tableau de bord des données techniques	37

Annexe 2 : Tableau récapitulatif des apports	39
Annexe 3 : Calcul de la performance énergétique	40
Annexe 4 : Valorisation des mâchefers produits	41
Annexe 5 : Contrôles réglementaires 2023	42
Annexe 6 : Détail du stock 2023	43
Annexe 7 : Inventaire des biens et des ouvrages	55
Annexe 8 : Lexique	63

Liste des figures et tableaux

Tableau 1 : Tableau de bord principal annuel
Tableau 2 : Récapitulatif des apports 2023
Tableau 3 : Ventilation des apports de déchets par provenance
Tableau 4 : Disponibilité de l'usine par ligne depuis 2012
Tableau 5 : Production mensuelle de sous-produits
Tableau 6 : Production annuelle de sous-produits depuis 2012
Tableau 7 : Consommation mensuelle de réactifs et consommables
Tableau 8 : Productions mensuelles de vapeur et énergie thermique
Tableau 9 : Bilan annuel des mesures à l'émission
Tableau 10 : Bilan annuel des flux à l'émission
Tableau 11 : Dépassements 30 minutes sur l'année 2023
Tableau 12 : Dépassements journaliers sur l'année 2023
Tableau 13 : Dépassements de flux sur l'année 2023
Tableau 14 : Temps d'indisponibilité d'analyseurs
Tableau 15 : Mesures semestrielles rejets gazeux
Tableau 15 : Mesures semestrielles rejets gazeux
Tableau 16 : Mesures semestrielles rejets gazeux en flux
Tableau 17 : Analyses mensuelles mâchefers (As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni)
Tableau 18 : Analyses mensuelles mâchefers (Pb, Sb, Se, Zn, Fluorure, Chlorure, Sulfate, Fraction soluble)
Tableau 19 : Analyses mensuelles mâchefers (COT, BTEX, PCB, Hydrocarbures, HAP, dioxines et furannes)
Tableau 20 : Description des arrêts techniques programmés en 2023
Figure 1 : Apports mensuels sur l'année 2023
Figure 2 : Ventilation des apports de déchets par nature
Figure 3 : Ventilation des apports de déchets par provenance
Figure 4 : Tonnages réceptionnés et traités depuis 2009
Figure 5 : Tonnages réceptionnés et traités mensuellement en 2023
Figure 6 : Disponibilité usine par ligne depuis 2012
Figure 7 : Déchets détournés mensuellement
Figure 8 : Déchets détournés annuellement depuis 2012
Figure 9 : Production et ratios mensuels des sous-produits
Figure 10 : Production annuelle de sous-produits depuis 2012
Figure 11 : Production mensuelle de vapeur par ligne
Figure 12 : Énergies thermiques produite et vendue
Figure 13 : Énergie vendue et DJU depuis 2010

Tableau de bord principal de l'année 2023

Année 2023		Quantité	Unité	Commentaires
Tonnage réceptionné	OM	25 578,91	t	Dont 2206,64 T hors PMA -8009.63t par rapport à 2022
	Encombrants	5 136	t	+ 248 t par rapport à 2022
	Déchets de voirie	1 100	t	+ 185 t par rapport à 2022
	Déchets Résiduel après tri (DIB)	11 035	t	+ 903 t par rapport à 2022
Total		42 851	t	- 6672 t par rapport à 2022
Tonnage incinéré		41996	t	- 6196 t par rapport à 2022
Disponibilité Usine	Ligne A	91,5	%	+ 0.3% par rapport à 2022
	Ligne B	89,2	%	- 0.8% par rapport à 2022
Livraison Chaleur	Chaufferie de la Petite Hollande	34 676	MWh	- 1661 MWh par rapport à 2022
Ferrailles valorisées		1 552	t	- 242 t par rapport à 2022
Mâchefers valorisés		7 893	t	- 187 t par rapport à 2022
REFIOM valorisés		1 715	t	- 579 t par rapport à 2022
Dépassements VLE 30 mn	Ligne A	59:30:00	h	+6:00:00h par rapport à 2022
	Ligne B	47:00:00	h	- 8:30:00h par rapport à 2022

Tableau 1 : Tableau de bord principal annuel

Le tableau de bord des principaux indicateurs du fonctionnement de l'usine est consigné en Annexe 1.

1. Flux de matière sur l'UIOM en 2023

1.1 Flux de déchets entrants

Les flux de déchets entrants sont détaillés par apporteur et par mois dans l'Annexe 2. Les apports des principales catégories sont représentés par mois dans le graphique ci-dessous (Figure 1) :

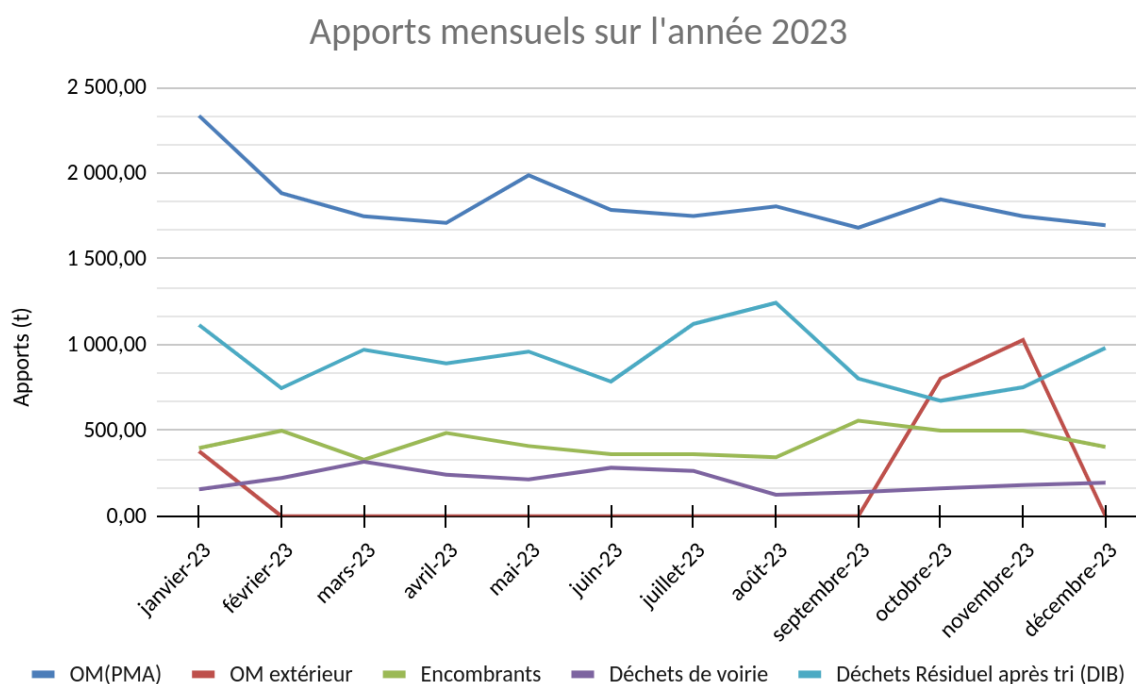


Figure 1 : Apports mensuels sur l'année 2022

Année 2023			
TOTAL O.M. =	25 578,91	tonnes	59,7%
Encombrants =	5 136,28	tonnes	12,0%
Déchets voirie =	1 100,08	tonnes	2,6%
Déchets Résiduel après tri (DIB) =	11 035,47	tonnes	25,8%
TOTAL =	42 850,74	tonnes	

Le Tableau 2 récapitule des apports 2023 par catégorie de déchets :

Tableau 2 : Récapitulatif des apports 2023

Une représentation graphique des apports classés selon leur catégorie est disponible ci-dessous :

Ventilation des apports de déchets par catégorie en 2023

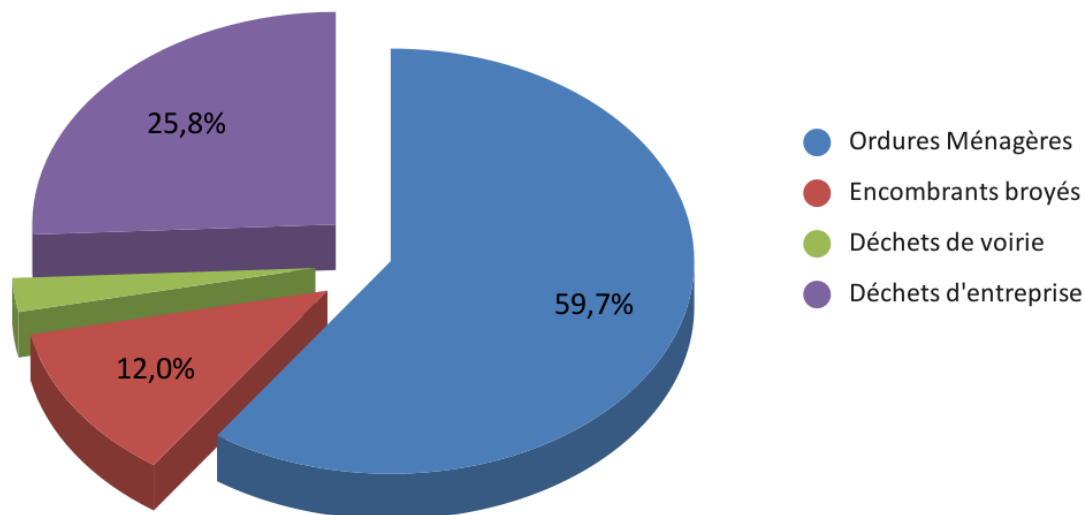


Figure 2 : Ventilation des apports de déchets par nature

Le tableau suivant indique la ventilation des apports par provenance :

Apporteurs	Tonnage	Unité	Ratio
PMA (OM)	23 115,84	tonnes	53,9%
PMA (encombrants)	5 136,28	tonnes	12,0%
Corbeilles publiques	24,50	tonnes	0,1%
Divers (Gens du voyage, Brognard)	231,93	tonnes	0,5%
OM extérieur	2 206,64	tonnes	5,1%
Déchets Résiduel après tri (DIB)	11 035,47	tonnes	25,8%
Déchet de voirie	1 100,08	tonnes	2,6%

Tableau 3 : Ventilation des apports de déchets par provenance

Sous forme graphique, la ventilation de la provenance des déchets est représentée ci-dessous :

Ventilation de la provenance des déchets en 2023

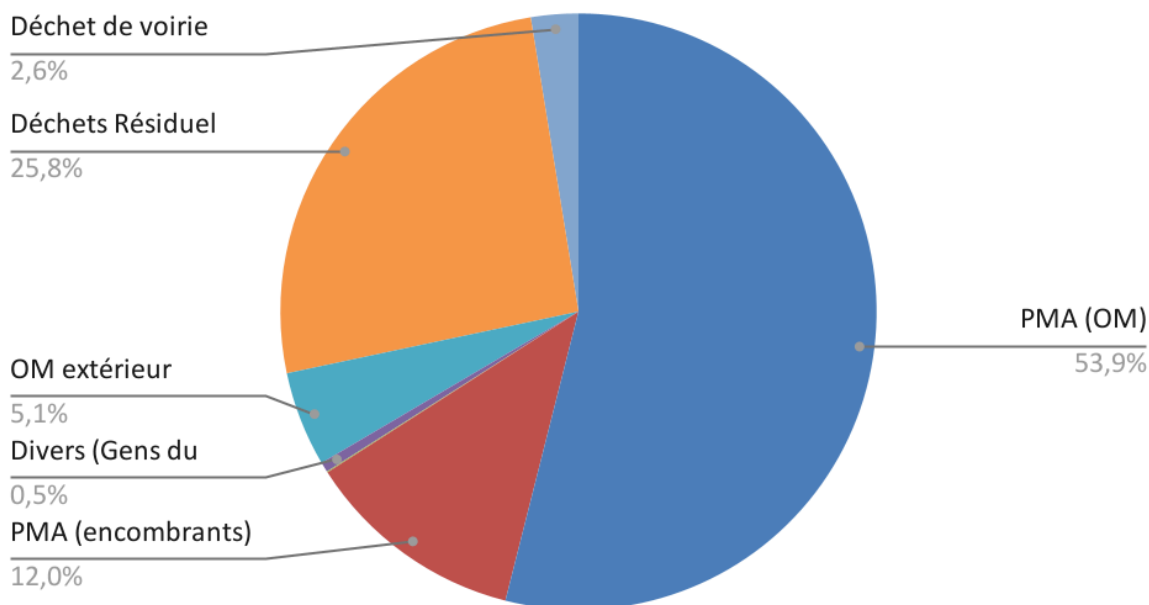


Figure 3 : Ventilation des apports de déchets par provenance

Au cours de l'année 2023, les déchets à PCI élevé (encombrants, DIB, déchets de voiries) représentent environ 43.6 % du tonnage entrant tandis que les OM représentent 56.4 %.

Les apports de PMA constituent 62.7 % des apports de l'usine.

Pour rappel : la mise en place de la loi Notre sur le territoire de l'agglomération a regroupé tous les EPCI sous la dénomination unique PMA.

Le tonnage réceptionné est en forte baisse de 13.4 % manque de 6672 Tonnes par rapport à 2022

- Incidence de la mise en place de la REOMI.

Le tonnage traité (incinéré) en 2023 s'élève à 42215 tonnes, en baisse de 12.4% par rapport à l'année précédente. Cette baisse est liée à la diminution des apports sur l'exercice, substituée en partie par des déchets à fort PCI/ OM, diminuant le tonnage horaire incinérable.

Les détournements ont représenté cette année 843 tonnes (voir paragraphe 1.3.1)

Le graphique recensant, depuis le début du contrat, les tonnages réceptionnés, traités, ainsi que le tonnage traité par heure est présenté ci-dessous :

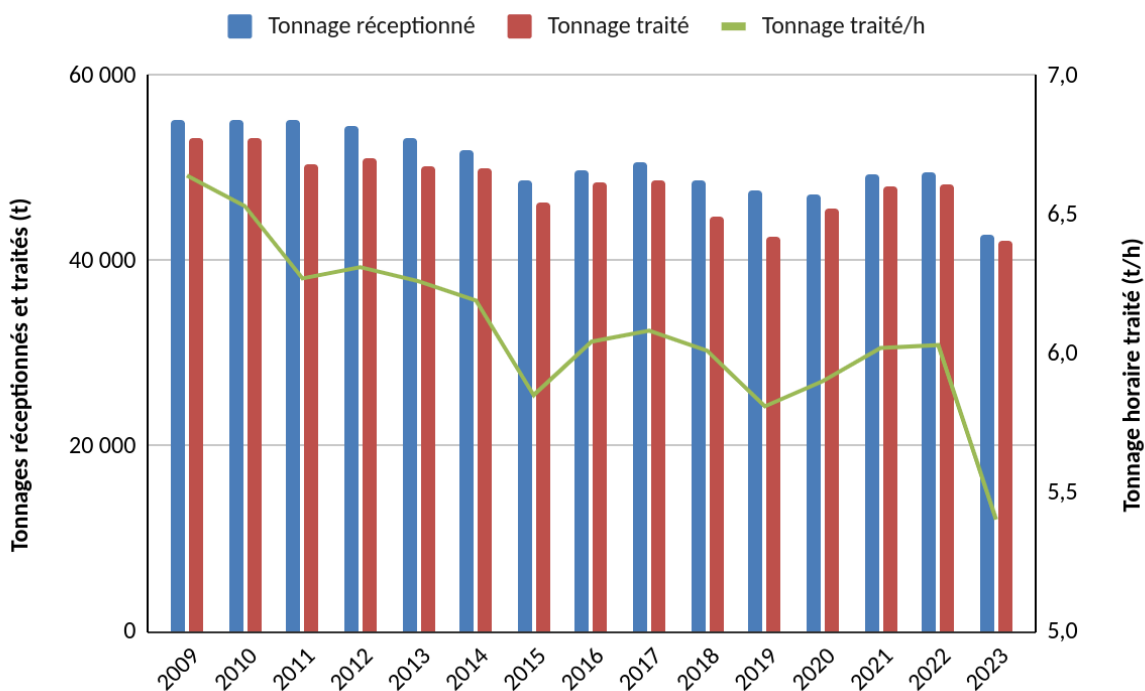


Figure 4 : Tonnages réceptionnés et traités depuis 2009

Mensuellement, les flux de déchets entrants, incinérés ainsi que la capacité horaire moyenne des fours pour l'année 2023 sont représentés dans le graphique suivant :

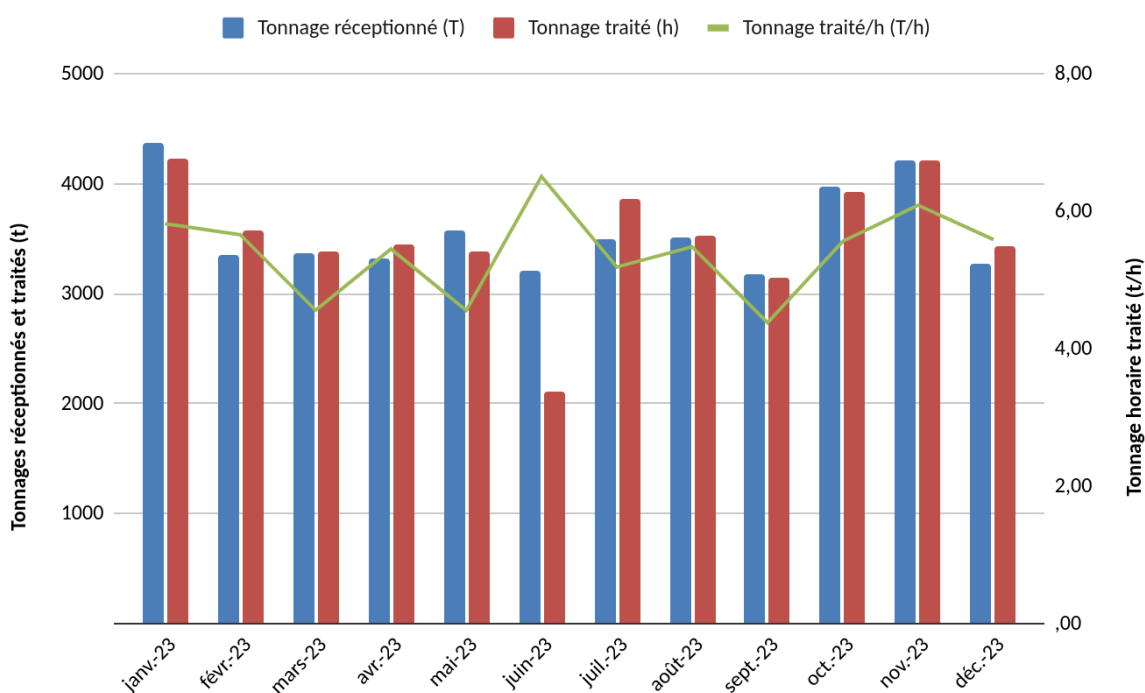


Figure 5 : Tonnages réceptionnés et traités mensuellement en 2023

1.2 Disponibilité de l'installation et tonnage traité par heure

En 2023, la disponibilité totale de l'usine s'élève à 90,4 %. Celle-ci est en légère baisse, mais reste en adéquation par rapport à l'année précédente et se situe dans la moyenne haute des usines d'incinération françaises.

L'évolution de cet indicateur (par ligne) depuis le début du contrat est représentée ci-après :

	Unité	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Disponibilité Ligne A	h	8 009	7 899	8 071	7 714	7 979	7 881	7 492	6 970	7 931	8 049	7 985	8 019
	%	91,2%	90,2%	92,1%	88,1%	90,8%	90,0%	85,5%	79,6%	90,5%	91,9%	91,2%	91,5%
Disponibilité Ligne B	h	8 204	8 130	8 125	8 124	8 064	8 141	7 381	7 695	7 638	7 956	7 885	7 815
	%	93,4%	92,8%	92,8%	92,7%	91,8%	92,9%	84,3%	87,8%	87,2%	90,8%	90,0%	89,2%
Disponibilité Usine	%	92,3%	91,5%	92,4%	90,4%	91,3%	91,4%	84,9%	83,7%	88,9%	91,4%	90,6%	90,4%

Tableau 4 : Disponibilité de l'usine par ligne depuis 2012

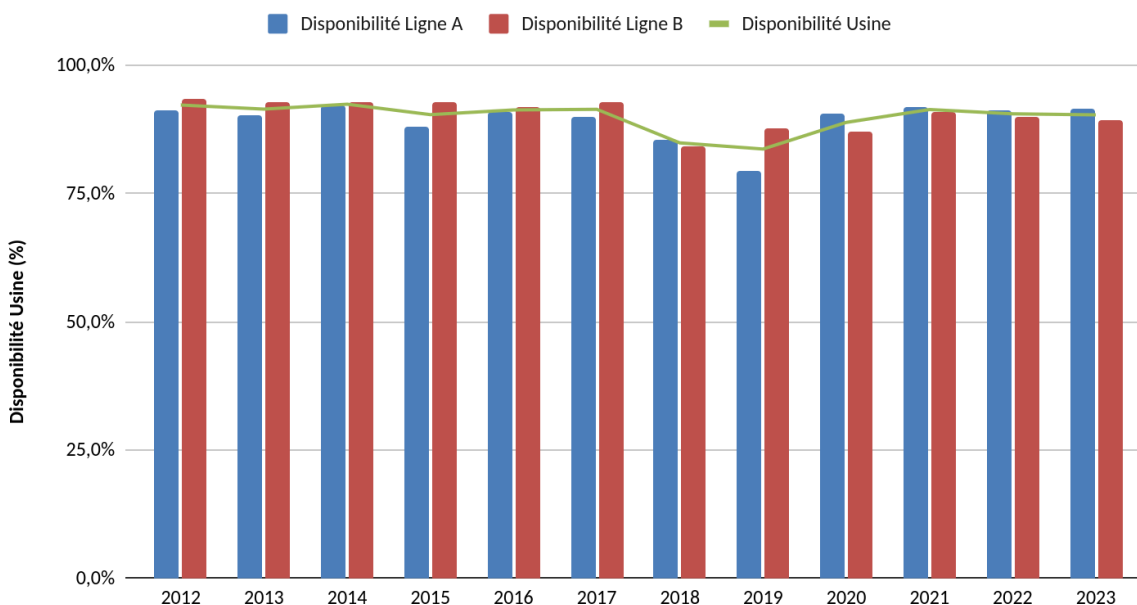


Figure 6 : Disponibilité usine par ligne depuis 2012

Le tonnage par heure est calculé comme le rapport entre le tonnage traité (incinéré) et le nombre d'heures de fonctionnement de l'usine. En 2023, ce dernier s'élève à 5.59 T/h soit 2.79 T/h/four.

La cadence des fours est en baisse, et en lien direct avec la hausse du PCI.

1.3 Flux sortants

1.3.1 Détournements de déchets réceptionnés

En 2023, l'usine a détourné 843.8 tonnes de déchets pendant la phase de l'arrêt technique annuel.

Les déchets ont été détournés vers :

- L'usine d'incinération du SERTRID (Bourgne 90).

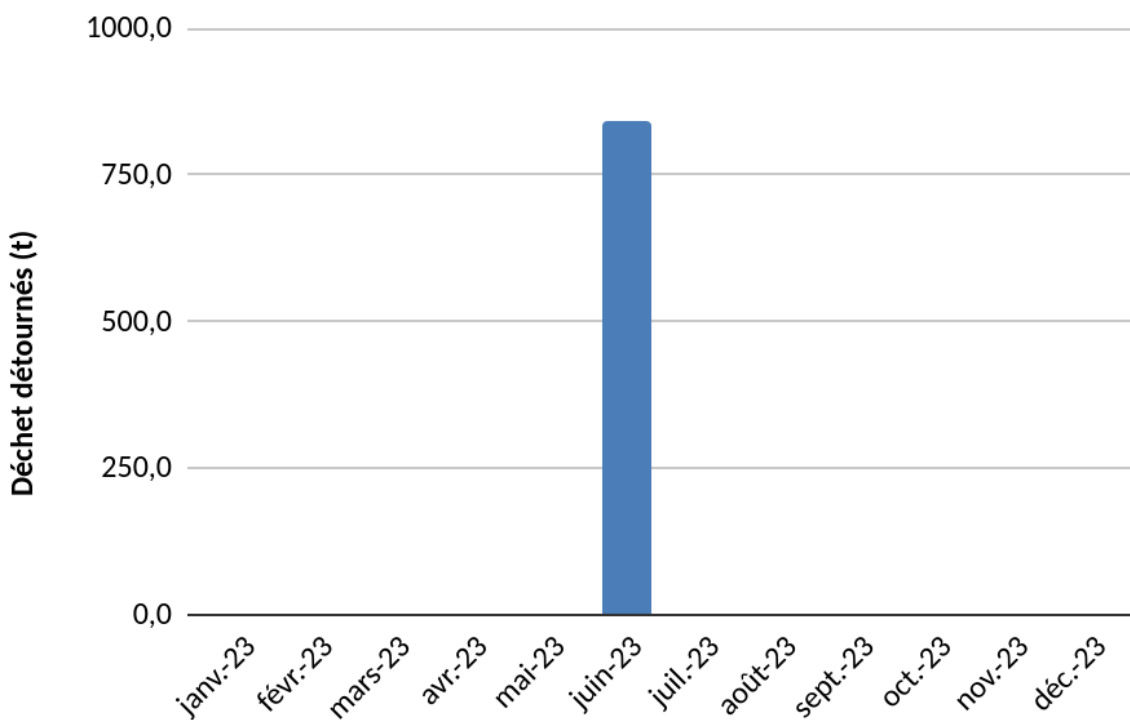


Figure 7 : Déchets détournés mensuellement

L'évolution des détournements annuels de déchets figure dans le graphique ci-dessous sur les dix dernières années :

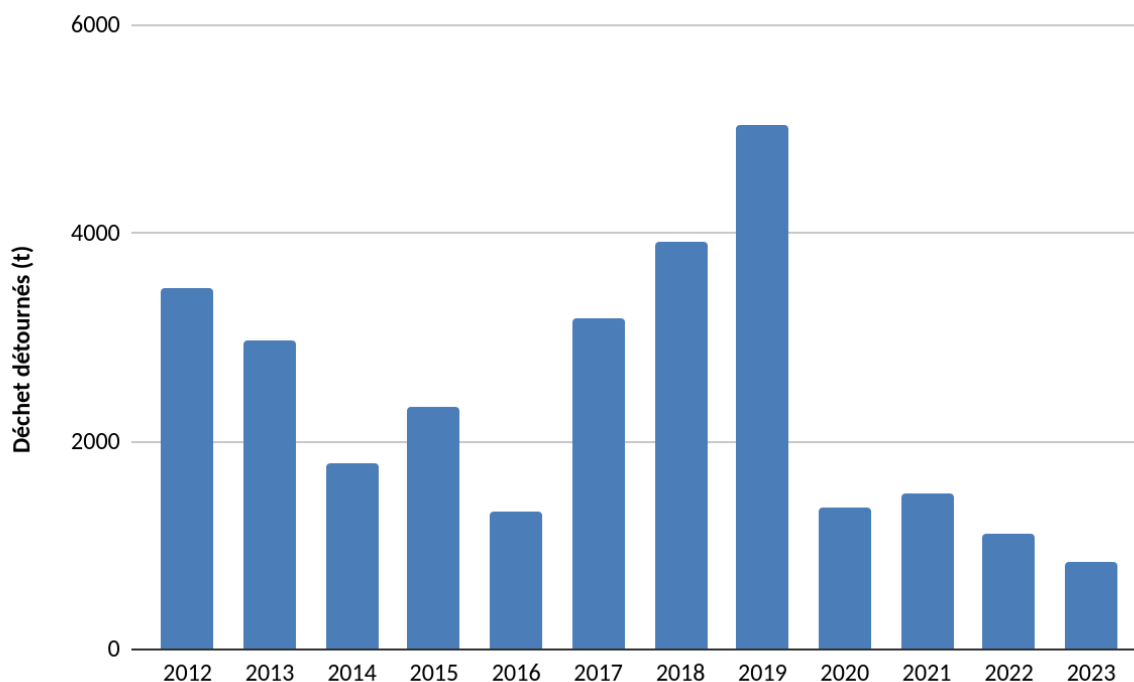


Figure 8 : Déchets détournés annuellement depuis 2012

1.3.2 Sous-produits

Le processus d'incinération de déchets induit la production de sous-produits issus de la combustion des déchets et du traitement des fumées produites lors de la combustion. Les trois principaux sous-produits sont les mâchefers, les ferrailles et les R.E.F.I.O.M. (Résidus d'Épuration des Fumées d'Incinération d'Ordures Ménagères).

Durant l'année, l'usine a produit :

- 7893 tonnes de mâchefers,
- 1552 tonnes de ferrailles,
- 1715 tonnes de REFIOM.

La production de ceux-ci sur l'année 2023 est détaillée dans le tableau suivant :

	Mâchefers		Ferrailles		REFIOM	
	T	kgMâchefers/ Tincinée	T	kgFerrailles/ Tincinée	T	kgREFIOM/ Tincinée
janv.-23	821,6	194,6	142,5	33,7	165,2	39,1
févr.-23	629,8	176,5	153,1	42,9	164,7	46,2
mars-23	634,6	187,4	118,6	35,0	162,6	48,0
avr.-23	636,8	184,9	117,1	34,0	131,2	38,1
mai-23	761,1	224,5	134,7	39,7	148,6	43,8
juin-23	356,1	169,3	53,7	25,5	80,8	38,4
juil.-23	661,8	171,6	150,3	39,0	193,1	50,1
août-23	660,4	187,3	107,4	30,5	142,1	40,3
sept.-23	511,6	162,4	162,9	51,7	119,1	37,8
oct.-23	772,5	196,6	137,9	35,1	133,1	33,9
nov.-23	750,8	178,5	142,4	33,9	149,0	35,4
déc.-23	696,2	202,7	131	38,3	126,0	36,7
Total	7893,3	/	1552,0	/	1715,4	/
Moyenne mensuelle	657,8	186,4	129,3	36,6	143,0	40,7

Tableau 5 : Production mensuelle de sous-produits

Ainsi, en 2023, chaque mois, l'usine a produit en moyenne :

- 657.8 Tonnes de mâchefers,
- 129.3 Tonnes de ferrailles,
- 143 Tonnes de REFIOM.

Soit 930 tonnes de sous-produits créés par mois pour environ 3 518 tonnes de déchets incinérés. Ce ratio est conforme aux standards de l'incinération française.

Par type de sous-produit, nous pouvons aussi observer qu'une tonne de déchets incinérée sur l'installation produit en moyenne :

- 186 kg de mâchefers,
- 37 kg de ferrailles,
- 48 kg de REFIOM.

Une augmentation du volume de Mâchefers est notable, et en lien avec l'érosion de la performance de la cellule de combustion, notamment au niveau de l'injection d'air comburant, cependant, les ratios sont tout à fait conformes aux standards de l'incinération française pour les usines d'une technologie identique.

Ci-après sont représentées les productions mensuelles des trois sous-produits ainsi que leurs ratios :

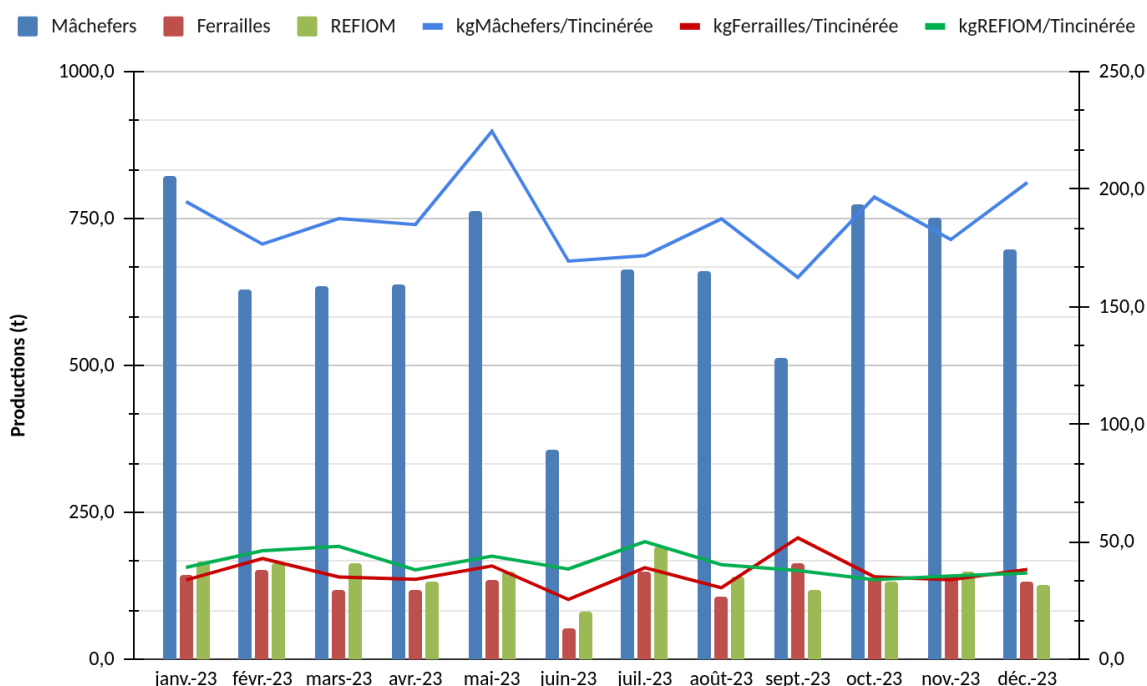


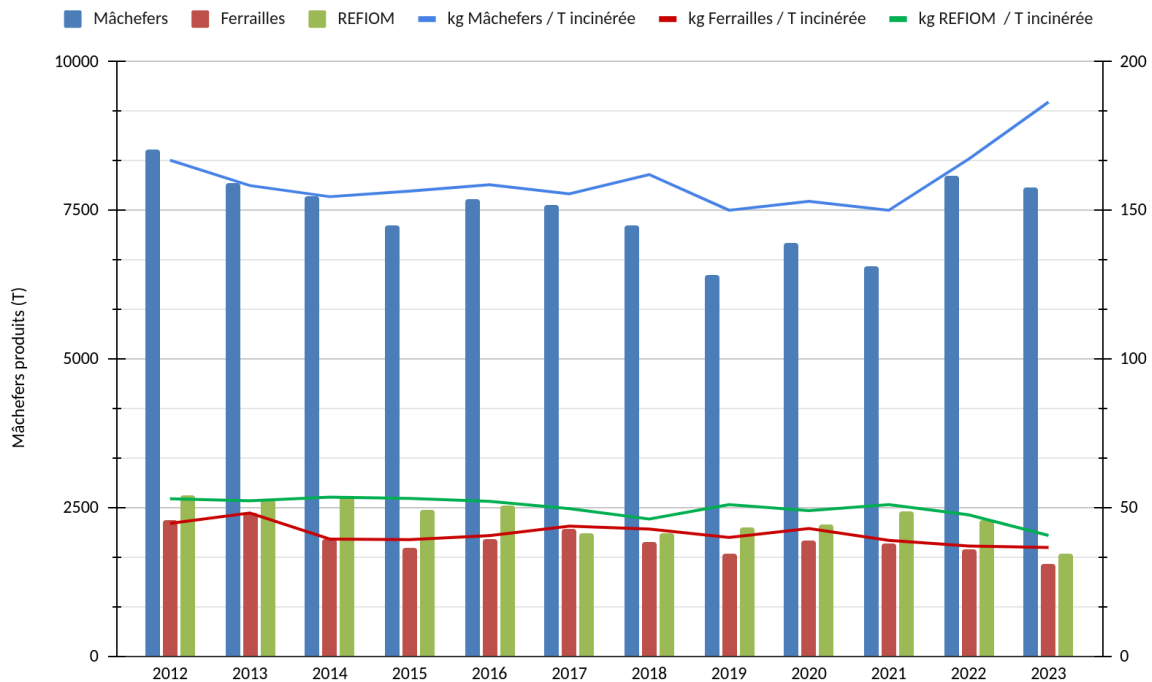
Figure 9 : Production et ratios mensuels des sous-produits

La séparation par criblage des mâchefers en sortie de four ne permet pas une séparation optimale des ferrailles et des mâchefers.

Les mâchefers contiennent potentiellement une quantité non négligeable de ferrailles et aucune distinction entre métaux ferreux et non ferreux n'est effectuée sur le site. Ils sont ensuite déferrailés puis séparés des non ferreux une fois pris en charge sur la plateforme de maturation.

L'évolution de production des sous-produits est conforme au tonnage traité, comme le montre le graphique à la suite du tableau suivant :

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Mâchefers	T	8527	7947	7741	7250	7686	7580	7234	6402	6950	6558	8080	7893
	kg/Tin												
	c	167	158	155	156	159	156	162	150	153	150	167	186
Ferrailles	T	2285	2419	1975	1818	1969	2138	1912	1723	1949	1892	1794	1552
	kg/Tin												
	c	45	48	39	39	41	44	43	40	43	39	37	37
REFIOM	T	2707	2626	2682	2461	2527	2067	2067	2164	2215	2434	2294	1715
	kg/Tin												
	c	53	52	54	53	52	50	46	51	49	51	48	41

Tableau 6 : Production annuelle de sous-produits depuis 2012

Figure 10 : Production annuelle de sous-produits depuis 2012

1.4 Consommation de réactifs

1.4.1 Bicarbonate de sodium

Ce produit chimique, basique, est injecté en amont du FAM afin de neutraliser les composés acides présents dans les fumées (HCl, SO_x, HF). La quantité injectée est contrôlée en temps réel et est asservie aux mesures de rejets gazeux au niveau de la cheminée.

En 2023, 657 tonnes de bicarbonate de sodium ont été nécessaires au traitement des fumées, soit 16 kg de bicarbonate de sodium consommés par tonne incinérée.

1.4.2 Dioxorb

Ce produit minéral sert de substitut au charbon actif avec, comme avantage, de ne pas présenter de caractère explosif comme ce dernier. Les performances de piégeage des dioxines et métaux lourds sont identiques à celles du charbon actif, c'est-à-dire parfaitement appropriées pour le traitement de fumées de l'usine. Il est injecté en même temps que le bicarbonate de sodium, toujours en amont du FAM.

En 2023, 53 tonnes de Dioxorb ont été nécessaires au traitement des fumées, soit 1 kg par tonne incinérée, soit une baisse de 18.5% du volume annuel consommé.

1.4.3 Urée

Ce produit chimique, fortement réducteur, est injecté dans la chambre de post-combustion afin de détruire les oxydes d'azote présents dans les fumées en sortie de four. La réaction chimique, une réduction des oxydes d'azote en ammoniac gazeux, n'a lieu qu'à des températures élevées (supérieures à 800°C) ce qui explique l'étage d'injection de ce réactif. De même que dans le cas du bicarbonate de sodium, la quantité injectée est contrôlée en temps réel et asservie aux mesures de rejets gazeux au niveau de la cheminée.

En 2023, 119 850 litres d'urée ont été nécessaires au traitement des fumées, soit 3 litres d'urée par tonne incinérée.

1.4.4 Fioul

Le fioul est utilisé principalement lors de démarrage d'une ligne afin d'atteindre la température minimale de combustion pour pouvoir introduire les déchets, fixée par la loi à 850°C. Il est aussi utilisé afin de maintenir la température de la chambre de postcombustion (T₂S) au-dessus du seuil autorisé lors d'interventions curatives sur une ligne (e.g. réparation d'un extracteur à chaînes, déboussages de trémies ou de goulottes, etc...).

En 2023, 52 480 litres de fioul ont été nécessaires à la bonne marche de l'installation, représentant 2 litres de fioul par tonne incinérée.

1.4.5 Eau

L'eau est nécessaire au bon fonctionnement de l'usine à travers de multiples aspects.

Bien évidemment, la production de vapeur, réalisée dans les chaudières, nécessite un appoint en eau constant, mais l'eau remplit bien d'autres fonctions.

En effet, l'installation a besoin d'eau à la fois pour le refroidissement des fours, mais aussi pour le refroidissement des fumées ou encore des mâchefers en sortie de process et également pour refroidir de nombreux équipements critiques, tels que des moteurs ou des vis.

Dans le but de minimiser son impact environnemental, VALINEA a mis en place depuis plusieurs années, une récupération des eaux de pluie du site pour pouvoir les réinjecter dans son process ainsi qu'un système de récupération et réutilisation, en circuit fermé, de ses eaux de process. Si cette quantité d'eau ne suffit pas, l'usine peut compter sur l'apport d'eau extérieure au site comme de l'eau potable issue des canalisations urbaines et du forage. C'est cette quantité d'eau (potable+forage) qui sert d'indicateur de l'impact de l'installation sur son milieu.

En 2023, 15 659 m³ ont été nécessaires au bon fonctionnement des installations, soit 0,38 m³ par tonne incinérée.

1.4.6 Électricité

Même si l'électricité consommée ne rentre pas dans le bilan matière, il est intéressant de suivre l'évolution de sa consommation. Les principaux postes de consommation électrique sont les ventilateurs de tirage et d'air primaire, les centrales hydrauliques, l'aérocondenseur et les ponts roulants.

En 2023, l'usine a consommé 3 197 MWh ; soit 76.5 kWh par tonne incinérée.

La consommation de réactif et de tout autre consommable nécessaire à la transformation des déchets est rassemblée dans le tableau ci-dessous :

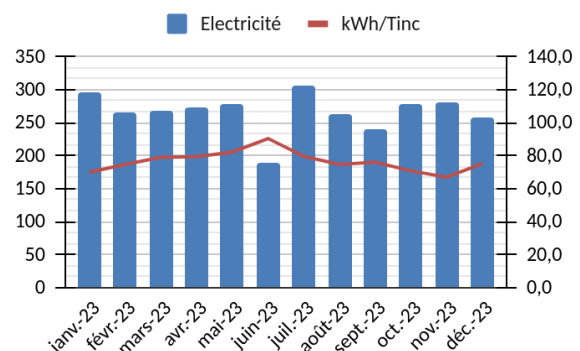
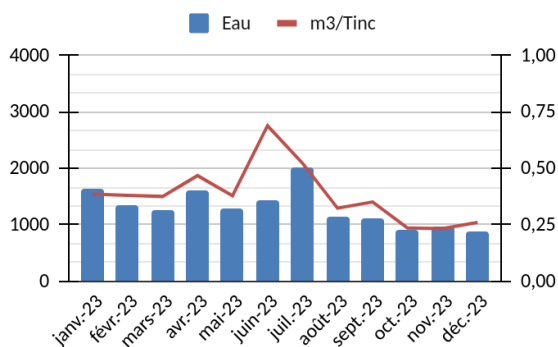
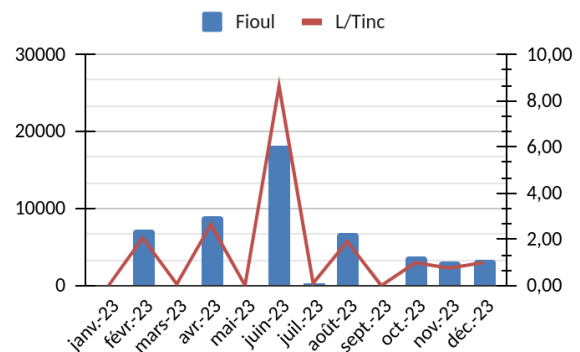
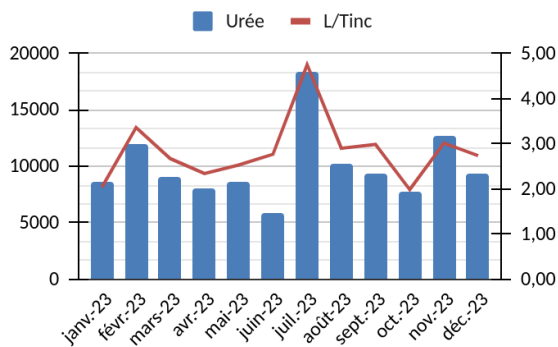
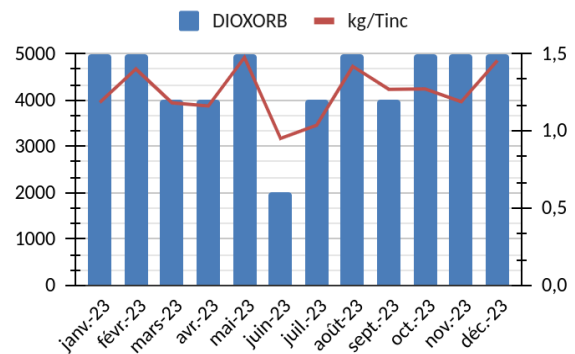
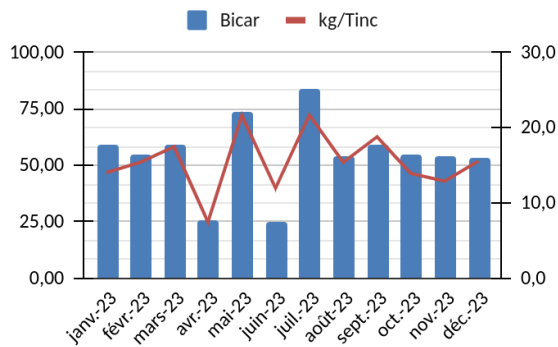
		janv.-23	févr.-23	mars-23	avr.-23	mai-23	juin-23	juil.-23	août-23	sept.-23	oct.-23	nov.-23	déc.-23	Total 2023	Total 2022	Variation
Bicar	T	59,22	54,96	59,12	25,70	73,28	25,18	83,50	54,32	59,18	54,72	54,22	53,38	657	723,8	-9,25%
	kg/Tinc	14,0	15,4	17,5	7,5	21,6	12,0	21,7	15,4	18,8	13,9	12,9	15,5	16	15,1	3,06%
DIOXORB	kg	5000	5000	4000	4000	5000	2000	4000	5000	4000	5000	5000	5000	53000	65000	-18,46%
	kg/Tinc	1,2	1,4	1,2	1,2	1,5	1,0	1,0	1,4	1,3	1,3	1,2	1,5	1	1,4	-7,43%
Urée	L	8600	11980	9040	8060	8570	5820	18300	10220	9400	7800	12670	9390	119850	94219	27,20%
	L/Tinc	2,04	3,36	2,67	2,34	2,53	2,77	4,75	2,90	2,98	1,98	3,01	2,73	3	1,95	45,34%
Fioul	L	14	7339	192	9113	19	18161	381	6743	7	3895	3176	3440	52480	75990	-30,94%
	L/Tinc	0,00	2,06	0,06	2,65	0,01	8,64	0,10	1,91	0,00	0,99	0,76	1,00	2	1,69	-10,48%
Eau	m3	1628	1357	1271	1611	1283	1447	2011	1141	1107	926	982	895	15659	20812	-24,76%
	m3/Tinc	0,39	0,38	0,38	0,47	0,38	0,69	0,52	0,32	0,35	0,24	0,23	0,26	0,38	0,44	-12,66%
Electricité	MWh	295	266	267	273	278	190	306	263	239	278	281	258	3197	3685	-13,24%
	kWh/Tinc	69,9	74,6	79,0	79,4	82,1	90,3	79,5	74,7	76,0	70,7	66,9	75,1	76,5	76,8	-0,32%

Tableau 7 : Consommation mensuelle de réactifs et consommables

Détaillons l'évolution des consommations pour chaque réactif :

- La consommation annuelle est en baisse alors que le ratio de bicarbonate de sodium par tonne incinérée est en légère hausse.
- La consommation ainsi que le ratio de Dioxorb par tonne incinérée sont en baisse..
- La consommation de fioul est en baisse.
- La consommation de l'urée ainsi que son ratio par tonne incinérée en forte hausse +45% notamment en raison d'un dysfonctionnement des analyseurs remontant une information erronée de concentration en NOx.
- La consommation d'eau est en baisse.
- La consommation électrique est en baisse.

L'historique mensuel des consommations de réactifs et autres consommables est rassemblée dans les graphiques ci-dessous :



L'examen de ces graphiques amène plusieurs remarques :

- La consommation de bicarbonate de sodium est calculée à partir du tonnage de réactif reçu chaque mois.
Le ratio bicarbonate de sodium consommé/tonnage incinéré est ainsi calculé à partir de cet indicateur.
- La consommation d'urée varie de manière sensible tout au long de l'année avec une forte hausse des consommations au mois de Juillet. L'incrémentation des droites après QUAL2 ayant faussé la valeur de la concentration en NOx et ainsi majoré l'injection de produit.
- Le redémarrage des lignes suite à des arrêts techniques est parfaitement visible sur le graphique représentant la plus grosse consommation de fioul au cours de l'année 2023.
- La consommation de fioul ramenée à la tonne incinérée est en baisse, ce qui est dû à une meilleure gestion des phases d'arrêt et de démarrage.
- La consommation d'eau est en baisse avec un pique en Juillet en lien avec l'injection d'urée.
- La consommation électrique est stable au cours de l'année.

2. Production énergétique

2.1 Valorisation énergétique

L'usine d'incinération permet de valoriser l'énergie thermique libérée lors de la combustion des déchets sous forme de vapeur surchauffée. Un réseau de chaleur véhicule la vapeur produite de l'usine jusqu'à la chaufferie de la Petite Hollande où deux échangeurs se chargent d'échanger l'énergie avec le réseau secondaire.

En 2023, La chaufferie de la Petite Hollande a consommé 34 676 MWh d'énergie en provenance de l'usine d'incinération. La décomposition mensuelle est décrite ci-après :

		janv.-23	févr.-23	mars-23	avr.-23	mai-23	juin-23	juil.-23	août-23	sept.-23	oct.-23	nov.-23	déc.-23
Tonnage incinéré	T	4222	3568	3386	3444	3390	2103	3856	3526	3151	3930	4206	3435
Vapeur produite LA	T	7258	6975	7110	5910	6424	3006	7991	7098	6921	6797	7649	6811
Vapeur produite LB	T	7745	6555	7188	6600	7364	3800	7854	6245	7130	7645	7422	6490
Vapeur produite	T	15003	13530	14298	12510	13788	6806	15845	13343	14051	14442	15071	13301
Vapeur produite/Tinc	Tvap/Tinc	3,6	3,8	4,2	3,6	4,1	3,2	4,1	3,8	4,5	3,7	3,6	3,9
Energie produite	MWh	10343	9328	9857	8624	9506	4692	10924	9199	9687	9956	10390	9170
Energie vendue	MWh	4631	3940	4465	3844	2829	585	1042	1086	1073	2798	4439	3944

Tableau 8 : Productions mensuelles de vapeur et énergie thermique

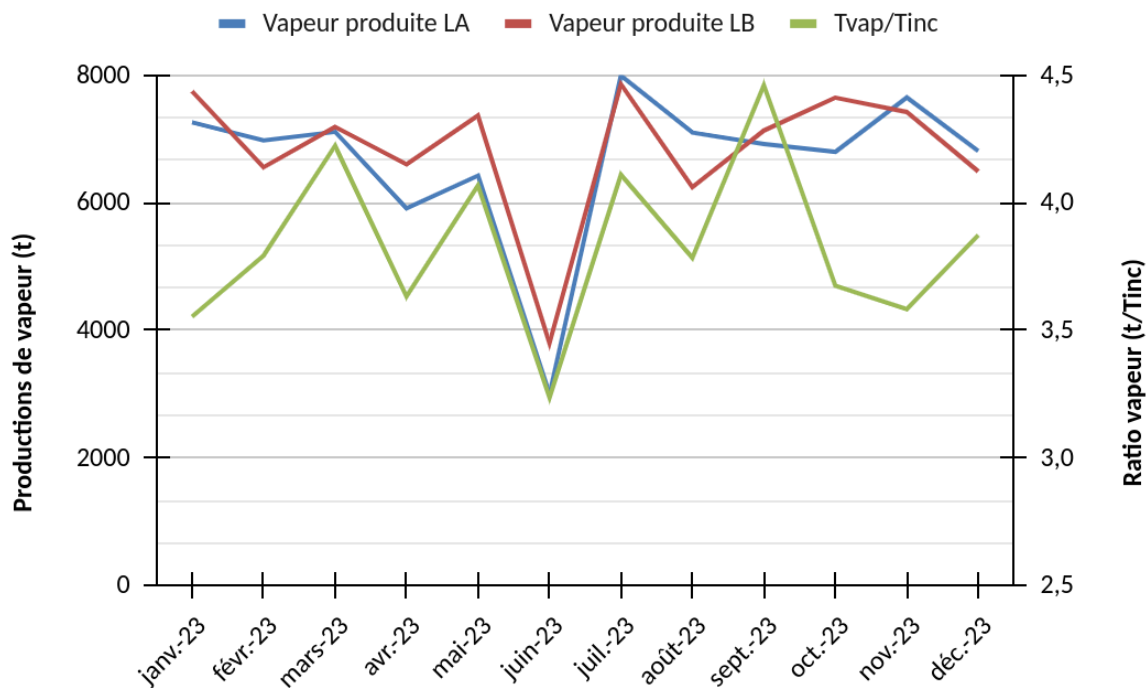


Figure 11 : Production mensuelle de vapeur par ligne

Sur le graphique ci-dessus, la production des 2 lignes est conforme. L'arrêt technique annuel a eu lieu en juin, ce qui occasionne la descente de la courbe. Le tonnage de vapeur produit par tonne incinérée est quant à lui dans une configuration approchante cependant lié au PCi des déchets.

D'autre part, la pertinence d'effectuer l'arrêt technique annuel en juin/juillet, tant en termes d'efficacité de maintenance et renouvellement des équipements que de perturbation de la livraison de vapeur, est entièrement justifiée au vu de ces deux courbes.

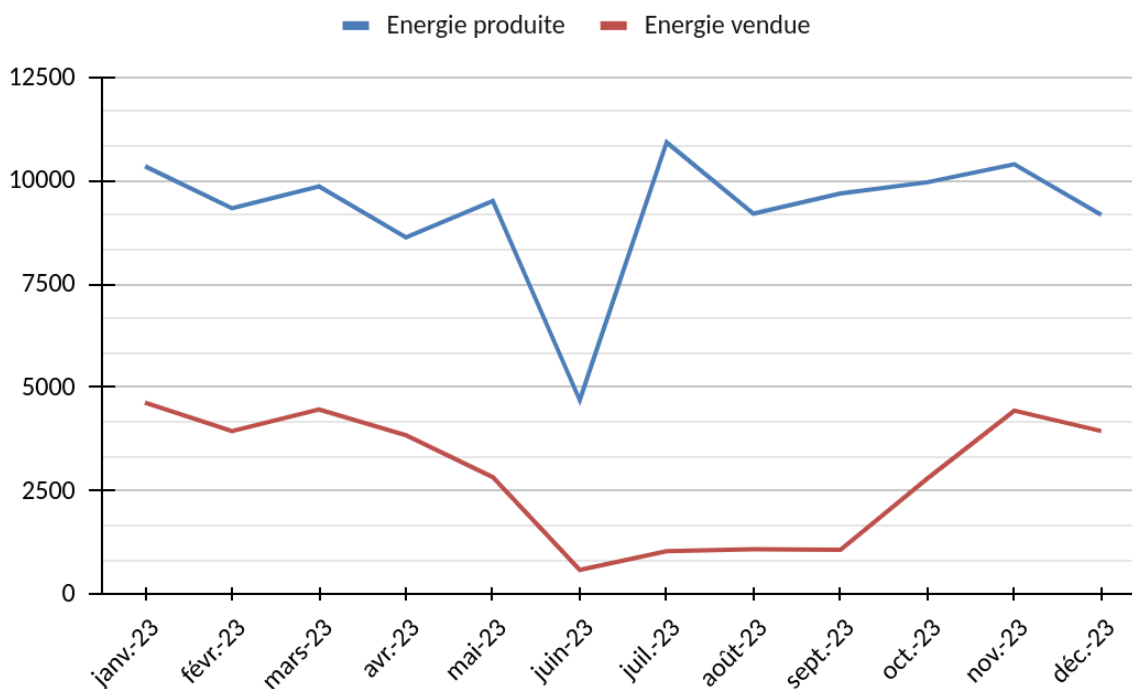


Figure 12 : Énergies thermiques produite et vendue

L'énergie vendue est dépendante de la demande de la chaufferie, donc des conditions météorologiques sur Montbéliard et maintenant du fonctionnement de la cogénération. Elle n'est donc pas corrélée au tonnage incinéré, ni à l'énergie produite.

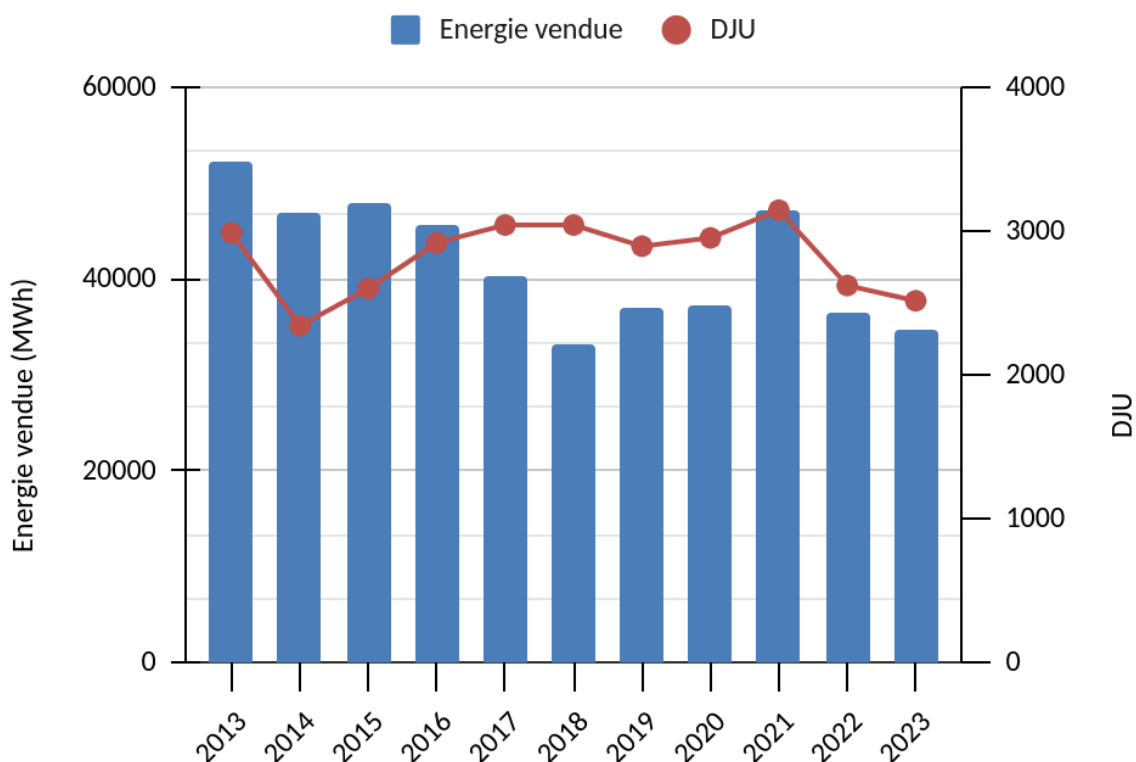


Figure 13 : Énergie vendue et DJU depuis 2009

On constate une baisse des DJU en 2023 et cela depuis 3 ans impactant directement la vente de chaleur.

2.2 Performance énergétique

La performance énergétique de l'usine en 2023 est de 32.8 %.

Le détail du calcul de cet indicateur se trouve en Annexe 3.

3. Bilan environnemental

3.1 Concentration et quantités mesurées des rejets gazeux à l'atmosphère – Mesures des polluants imposées par l'arrêté d'exploiter

Ces mesures sont effectuées à l'aide d'analyseurs situés au niveau des cheminées de l'usine qui mesurent en continu les polluants qui s'en échappent et ponctuellement par un organisme indépendant (SOCOTEC). Les résultats sont rassemblés dans le tableau ci-après :

Polluants	Types de contrôles	Norme	Unité	2023		Usine (Moyenne des 2 lignes)
				Ligne A	Ligne B	
HCl	Continue	<10	mg/Nm ³	3,52	3,76	3,64
SO ₂	Continue	<50	mg/Nm ³	9,27	5,96	7,62
CO	Continue	<50	mg/Nm ³	22,28	20,71	21,50
Poussières	Continue	<10	mg/Nm ³	0,20	0,30	0,25
COT	Continue	<10	mg/Nm ³	0,33	0,13	0,23
NO _x	Continue	<200	mg/Nm ³	156,90	145,71	151,31
NH ₃	Continue	<30	mg/Nm ³	8,87	7,04	7,96
HF	Continue	<1	mg/Nm ³	0,05	0,02	0,04
T2S	Continue	>850	°C	1035	1034	1034,50
Dioxines / Furannes	Semi-continue	<0,1	ng/Nm ³	0,021	0,044	0,033
Cd et Tl	Réglementaire	<50	µg/Nm ³	0,60	0,37	0,48
Hg	Réglementaire	<50	µg/Nm ³	1,01	5,90	3,45
Total des métaux	Réglementaire	<500	µg/Nm ³	28,00	33,50	30,75
PBDD / PBDF (11%O ₂)	Réglementaire	/	ng/Nm ³	0,006	0,012	0,009

Tableau 9 : Bilan annuel des mesures à l'émission

Toutes les concentrations de polluants émis se situent très en-deçà de la VLE. Ceci est dû aux performances du process d'abattement des NO_x en place sur l'usine (SNCR). D'autre part, les deux températures de combustion se situent au-delà du seuil réglementaire fixé, condition *sine qua none* de fonctionnement de l'usine.

Les quantités journalières rejetées sont consignées dans le tableau ci-dessous :

Polluants	Types de contrôles	Norme	Unité	2023		Usine (Moyenne des 2 lignes)
				Ligne A	Ligne B	
HCl	Continue	<7,2	kg/j	1,30	1,49	1,40
SO2	Continue	<16,8	kg/j	3,38	2,35	2,87
CO	Continue	/	kg/j	7,56	7,79	7,68
Poussières	Continue	<7,2	kg/j	0,07	0,10	0,09
COT	Continue	<7,2	kg/j	0,11	0,04	0,08
NOx	Continue	<96	kg/j	56,91	56,58	56,75
NH3	Continue	<21,6	kg/j	3,00	2,61	2,81
HF	Continue	<0,72	kg/j	0,02	0,01	0,02
Dioxines / Furannes	Semi-continue	<3	ug/h	0,3141	0,657	0,4855
Cd et Tl	Réglementaire	<1,5	g/h	0,010	0,007	0,0084
Hg	Réglementaire	<1,5	g/h	0,017	0,106	0,061
Total des métaux	Réglementaire	<15	g/h	0,490	0,645	0,57

Tableau 10 : Bilan annuel des flux à l'émission

Aucun flux ne dépasse sa VLE. L'impact environnemental de l'usine reste minime et respecte en tout point les valeurs limites de l'arrêté d'autorisation d'exploiter.

3.2 Dépassements 30 minutes et journaliers

3.2.1 Dépassements 30 minutes

Le tableau rassemblant l'intégralité des dépassements 30 minutes au cours de l'année écoulée est présenté ci-dessous :

Ligne A		Ligne B	
Paramètre	Durée de dépassement (h)	Paramètre	Durée de dépassement (h)
HCl	04:30	HCl	13:00
SO2	0:00	SO2	0:00
CO	55:00	CO	32:00
COT	0:00	COT	2:00
Pouss.	0:00	Pouss.	5:00
NOx	0:00	NOx	0:00
HF	0:00	HF	0:00
Total	59:30	Total	52:00
Corrigé	59:30:00	Corrigé	47:00:00

Total lignes A+B	111:30
Corrigé lignes A+B	106:30

Tableau 11 : Dépassements 30 minutes sur l'année 2023

* indique que des dépassements simultanés ont été pris en compte dans le calcul du total. Seule la durée du dépassement le plus long a été incrémentée au compteur DREAL.

Pour mémoire :

Suite à nos échanges avec la DREAL de 2019 et confirmation en 2022, il a été acté que les dépassements en CO ne doivent pas être comptabilisés dans les compteurs de 60 heures.

3.2.2 Dépassements journaliers (rejet)

Le tableau rassemblant l'intégralité des dépassements journaliers au cours de l'année écoulée est présenté ci-dessous :

Ligne A		Ligne B	
Paramètre	Dépassements	Paramètre	Dépassements
HCl	0	HCl	1
SO2	0	SO2	0
CO	4	CO	2
Pouss.	0	Pouss.	0
COT	0	COT	0
NOx	2	NOx	1
HF	0	HF	1
NH3	1	NH3	0
Total	7	Total	5

Total lignes A+B	12
-------------------------	-----------

Tableau 12 : Dépassements journaliers sur l'année 2023

- Quatre dépassements journaliers CO ont eu lieu sur la ligne A en 2023.
- Deux dépassements journaliers NOx ont eu lieu sur la ligne A en 2023.
- Un dépassement journalier NH3 a eu lieu sur la ligne A en 2023.
- Un dépassement journalier HCl a eu lieu sur la ligne B en 2023.
- Deux dépassements journalier CO ont eu lieu sur la ligne B en 2023.
- Un dépassement journalier NOx a eu lieu sur la ligne B en 2023.
- Un dépassement journalier HF a eu lieu sur la ligne B en 2023.

Un dépassement HCl, lié à une anomalie de fonctionnement.

Trois dépassements (2 CO, 1 NH3), liés à une anomalie de fonctionnement..

Six dépassements CO, sont liés au bourrage de la chambre de tranquillisation.

3.2.3 Dépassements de flux

Le tableau rassemblant l'intégralité des dépassements de flux au cours de l'année écoulée est présenté ci-dessous :

Ligne A		Ligne B	
Paramètre	Dépassements	Paramètre	Dépassements
HCl		HCl	1
SO2		SO2	
CO		CO	
Pouss.		Pouss.	
COT		COT	
NOx		NOx	
HF		HF	
NH3		NH3	
Total	0	Total	1

Total lignes A+B	1
-------------------------	----------

Tableau 13 : Dépassements de flux sur l'année 2023

Un dépassement de flux HCl en 2023, en lien avec un dysfonctionnement de la production d'air comprimé.

3.3 Indisponibilité des analyseurs

Les durées d'indisponibilité des différents analyseurs de l'usine sont résumées ci-dessous :

	Multi Polluants	Poussières	
Ligne A	04:00:00	00:00:00	04:00:00
Ligne B	03:00:00	00:00:00	03:00:00
Total	07:00:00	00:00:00	

Tableau 14 : Temps d'indisponibilité d'analyseurs

La disponibilité des analyseurs est conforme à l'arrêté d'exploitation.

3.4 Concentration et quantité mesurées des rejets gazeux à l'atmosphère par un organisme indépendant – Mesures semestrielles

SOCOTEC a procédé aux analyses réglementaires des rejets atmosphériques sur le site au mois de mars 2023 pour le premier semestre et au mois de septembre 2023 pour le second.

Les résultats sont consignés ci-dessous

Paramètres	Unités	Valeur réglementaire à 11% O2	LA	LB	Moyenne LA et LB
HCl	<10	mg/Nm3	1,277	2,485	1,881
SO2	<50	mg/Nm3	3,805	7,745	5,775
CO	<50	mg/Nm3	25,915	25,375	25,645
Poussières	<10	mg/Nm3	0,475	0,27	0,3725
COT	<10	mg/Nm3	0,65	0,38	0,515
NOx	<200	mg/Nm3	174,5	184	179,25
NH3	<30	mg/Nm3	13,57	14,79	14,18
HF	<1	mg/Nm3	0,0495	0,0815	0,0655
Dioxines / furannes	<0,1	ng/Nm3	0,000155	0,0001035	0,00012925
Cd + Tl	<50	µg/Nm3	0,595	0,37	0,4825
Hg	<50	µg/Nm3	1,005	5,9	3,4525
Sb+As+Pb+Cr+Co +Cu+Mn+Ni+V	<500	µg/Nm3	28	33,5	30,75
Zn	/	µg/Nm3	385	570	477,5

Tableau 15 : Mesures semestrielles rejets gazeux

Dans le cas des flux émis, les données sont consignées ci-après :

Paramètres	Unités	Valeur réglementaire à 11% O2	LA	LB	Moyenne LA et LB
HCl	<7,2	kg/j	0,51588	0,99648	0,75618
SO2	<16,8	kg/j	1,61136	3,18	2,39568
CO	/	kg/j	9,432	11,244	10,338
Poussières	<7,2	kg/j	0,20244	0,11124	0,15684
COT	<7,2	kg/j	0,27312	0,16368	0,2184
NOx	<96	kg/j	68,58	80,796	74,688
NH3	<21,60	kg/j	5,51028	5,90904	5,70966
HF	<0,72	kg/j	0,02136	0,03324	0,0273
Dioxines / furannes	<3	µg/h	0,0025	0,0016	0,00205
Cd + Tl	<1,5	g/h	0,00975	0,00695	0,00835
Hg	<1,5	g/h	0,0165	0,106	0,06125
Sb+As+Pb+Cr+Co +Cu+Mn+Ni+V	<15	g/h	0,49	0,645	0,5675
Zn	/	g/h	6,685	10,805	8,745

Tableau 16 : Mesures semestrielles rejets gazeux en flux

Toutes les mesures sont conformes aux prescriptions de l'arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter.

3.5 Plan de surveillance de l'environnement

BIOMONITOR, un organisme indépendant reconnu, a réalisé une campagne de surveillance de l'impact de l'UIOM sur l'environnement, par quantification des retombées atmosphériques. Pour l'année 2023, la campagne s'est déroulée du 21 septembre au 18 octobre 2023. Dans ses conclusions, l'organisme souligne qu'aucun phénomène de retombées atmosphériques n'a pu être mis en évidence concernant les dioxines et les métaux lourds.

Ci-dessous, deux extraits *in extenso* des conclusions du rapport annuel :

Concernant les dioxines :

Durant la période d'exposition des collecteurs de précipitations, aucun gradient de dépôts en dioxines/furannes n'est mis en évidence entre les stations

d'impact potentiel et les stations 7 et 8, témoins de la zone d'étude. Les teneurs mesurées sont toutes comprises dans la gamme de valeurs attendues hors influence industrielle à l'exception de la station 4 (Peugeot), où une teneur supérieure au seuil de vigilance a été mesurée.

Néanmoins, aucun dépassement de la valeur forte caractérisant un phénomène de retombées significatives n'a été relevé.

Ce constat, valable depuis le début de la surveillance environnementale, ne traduit pas d'impact de l'incinérateur de Montbéliard sur son environnement en termes de retombées atmosphériques en dioxines/furannes.

Concernant les métaux :

Le programme de surveillance des émissions de l'UVE de Montbéliard mené en 2023 n'a pas mis en avant d'impact de l'installation sur son environnement durant la période d'exposition des collecteurs de précipitations en PCDD/F et pour 12 des 13 éléments métalliques ciblés mais des dépôts d'antimoine (Sb) ont été mesurés sur l'ensemble des stations du réseau de mesures.

La comparaison des profils à l'émission et dans les retombées atmosphériques ne met en évidence aucune corrélation entre les dépôts en Sb mesurés dans l'environnement de l'UVE de Montbéliard et son activité.

Une attention particulière sera portée sur les teneurs en cet élément lors des prochaines campagnes de surveillance environnementale.

3.6 Les mâchefers

L'ensemble des analyses sur les mâchefers produits par l'usine sont rassemblées dans le tableau ci-dessous :

Les analyses sont réalisées en application de l'arrêté ministériel du 18 novembre 2011, applicable à compter du 1^{er} juillet 2012. Elles portent sur un échantillon représentatif prélevé sur les 2 lignes de l'usine.

Analyse mensuelle mâchefers 2023

	Valeurs en mg/kg de matière sèche							
	As	Ba	Cd	Cr total	Cu	Hg	Mo	Ni
Usage Type V1	0,6	56	0,05	2	50	0,01	5,6	0,5
Usage Type V2	0,6	28	0,05	1	50	0,01	2,8	0,5
janvier	<0,01	3,74	<0,005	<0,05	0,21	<0,001	0,42	<0,05
février	<0,01	1,29	<0,005	0,21	6,68	<0,001	0,77	<0,05
mars	<0,01	4,96	<0,005	<0,05	0,11	<0,001	0,46	<0,05
avril	<0,01	1,04	<0,005	0,44	9,54	<0,001	1,48	0,06
mai	<0,01	2,91	<0,005	<0,05	0,06	0,002	0,48	<0,05
juin	<0,01	1,13	<0,005	0,05	1,22	<0,001	0,4	<0,05
juillet	<0,01	4,92	<0,005	<0,05	0,11	<0,001	0,45	<0,05
août	<0,01	2,01	<0,005	0,08	<0,05	<0,001	0,58	<0,05
septembre	<0,01	0,92	<0,005	<0,05	0,78	<0,001	0,38	<0,05
octobre	<0,01	0,88	<0,005	<0,05	0,96	0,001	0,47	<0,05
novembre	<0,01	0,86	<0,005	<0,05	0,95	<0,001	0,46	<0,05
décembre	<0,01	1,65	<0,005	0,78	4,4	<0,001	0,58	<0,05

Tableau 17 : Analyses mensuelles mâchefers (As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni)

Analyse mensuelle mâchefers 2023

	Valeurs en mg/kg de matière sèche							
	Pb	Sb	Se	Zn	Fluorure	chlorure	sulfate	Fraction soluble
Usage Type V1	1,6	0,7	0,1	50	60	10 000	10000	2%
Usage Type V2	1	0,6	0,1	50	30	5 000	5000	1%
janvier	<0,05	0,24	<0,01	<0,5	<1	4687	916	1,729%
février	0,07	0,12	0,01	<0,5	<1	4076,7	2241	1,096%
mars	<0,05	0,61	<0,01	<0,5	<1	6710,8	714	2,298%
avril	<0,05	0,16	0,03	<0,5	1,2	5265,1	2084	1,645%
mai	<0,05	0,54	<0,01	<0,5	<1	5675,6	1144	2,007%
juin	<0,05	0,52	<0,01	<0,5	<1	3694,3	4236	1,626%
juillet	<0,05	0,36	<0,01	<0,5	<1	6400,8	690	2,142%
août	<0,05	0,6	<0,01	<0,5	<1	6141	2297	2,195%

septembre	<0,05	0,45	<0,01	<0,5	<1	3406,7	2833	1,370%
octobre	0,06	0,52	0,01	<0,5	<1	4143,8	3529	1,611%
novembre	<0,05	0,58	0,02	<0,5	<1	3816,4	4722	1,543%
décembre	0,12	0,34	<0,01	<0,5	2,2	3668,8	1226	1,228%

Tableau 18 : Analyses mensuelles mâchefers (Pb, Sb, Se, Zn, Fluorure, Chlorure, Sulfate, Fraction soluble)

Analyse mensuelle mâchefers 2022

	COT	BTEX	PCB	Hydrocarbures (C10 à C40)	HAP	Dioxines / furannes	Valorisation
	(g/kg de m.s)	(mg/kg de m.s)	(mg/kg de m.s)	(mg/kg de m.s)	(mg/kg de m.s)	ng/kg de m.s	
Usage Type V1	30 (3%)	6	1	500	50	10	V1
Usage Type V2	30 (3%)	6	1	500	50	10	V2
janvier	7,82%=> 0,74%	<0,6	<0,07	<25	<0,850	1,5	V1
février	0,52%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	2,8	V2
mars	5,81%=> 0,62%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	1,4	V1
avril	0,73%	<0,6	<0,07	<25	<0,810	3,2	V1
mai	3,36%=> 1,25%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	1,9	V1
juin	1,76%	<0,6	<0,07	<25	<0,820	3,4	V2
juillet	2,51%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	2	V1
août	5,25%=> 1,32%	<0,6	<0,07	<25	<0,910	1,6	V1
septembre	1,49%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	1,8	V2
octobre	1,06%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	1,6	V2
novembre	1,12%	<0,6	<0,07	<25	<0,800	3,4	V2
décembre	2,40%	<0,6	<0,07	31	<0,800	6,6	V2

Tableau 19 : Analyses mensuelles mâchefers (COT, BTEX, PCB, Hydrocarbures, HAP, dioxines et furannes)

Le rapport de valorisation des mâchefers issus de l'usine sur l'année 2023 est disponible en Annexe 4.

3.7 Les eaux pluviales

L'eau rejetée au milieu naturel est uniquement de l'eau de pluie. En 2023, aucun rejet n'a eu lieu au cours de l'année.

4. Bilan technique

L'usine fonctionne 24h/24 et est soumise à de nombreuses contraintes. Les arrêts techniques permettent de maintenir les équipements et de prévenir les éventuelles pannes. Néanmoins, des incidents peuvent survenir au cours de l'année avec des niveaux d'importance variés. Certains peuvent être résolus rapidement par le personnel de maintenance du site et d'autres nécessitent l'intervention de sociétés extérieures.

Dans tous les cas, il faut déterminer les conséquences, les causes de la panne et les temps d'arrêt d'usine ou du réseau. Ci-après est rassemblé un descriptif succinct des principaux incidents.

4.1 Récapitulatif des principaux incidents

- Janvier 2023

- 30/01/2023 - Arrêt technique de 36.68 heures - ligne A
- Ligne B - Ras.

- Février 2023

- 01/02/2023 - Arrêt technique de 21,53 heures - ligne A - pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.
- 15/02/2022 - Arrêt technique de 0.38 heures - ligne A - pour débouillage goulotte

- Mars 2023

- Ligne A - Ras.
- Ligne B - Ras.

- Avril 2023

- 03/04/2023 - Arrêt technique de 59.20 heures - ligne A, pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.
- 05/04/2023 - Arrêt technique non programmé de 26.73 heures - ligne A, Le joint du poussoir a pris feu, travaux alignement cellule et remis nouveau joint cellule au niveau du poussoir.
- 16/04/2023 - Arrêt technique non programmé de 25.13 heures - ligne B, pour manque de déchets.
- 17/04/2023 - Arrêt technique de 64.50 heures - ligne B, pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.
- 24/04/2023 - Arrêt technique de 0.38 heures - ligne B - pour débouillage goulotte.

- Mai 2023

- Ligne A - Ras.
- Ligne B - Ras.

- Juin 2023

- 10/06/2023 - Arrêt technique annuel de 421,78 heures - ligne A
- 10/06/2023 - Arrêt technique annuel de 370.57 heures - ligne B

- Juillet 2023

- Ligne A - Ras.
- Ligne B - Ras.

- Août 2023

- 15/08/2023 - Arrêt technique de 59.17 heures - ligne A - pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.
- 19/08/2023 - Arrêt technique non programmé de 83 heures - ligne B - Arrêt par manque de déchets.

- Septembre 2023

- Ligne A - Ras.
- Ligne B - Ras.

- Octobre 2023

- 10/10/2023 - Arrêt technique de 57 heures - ligne A - Arrêt pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.
- 21/10/2023 - Arrêt technique non programmé de 15 heures - ligne B - Arrêt pour panne extracteur à chaînes.

Novembre 2023

- Ligne A - Ras.
- 01/11/2023 - Arrêt technique de 57.75 heures - ligne B - Arrêt pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.

- Décembre 2023

- 12/12/2023 - Arrêt technique de 53.48 heures - ligne A - pour débouillage et nettoyage de la chambre de tranquillisation.
- 26/12/2023 - Arrêt technique non programmé de 0,42 heures - ligne A - pour bourrage de trémie.
- 23/12/2023 - Arrêt technique de 204.70 heures - ligne B - Arrêt pour Revamping, avancé par manque de déchets

4.2 Principaux travaux réalisés dans le cadre du G.E.R. 2023.

En 2023, 725k€ de dépenses GER.

125 k€ de travaux de chaudière sur la ligne B. Les principales interventions ont été effectuées au niveau de l'évaporateur, remplacement partiel, détartrage de la chaudière et révision des vannes vapeur.

- Travaux de chaudière ligne B remplacement évaporateur :

Prix : 82 k€.

- Extracteur ligne A et B

Prix : 29K€.

- Alimentateurs ligne A et B¶

Prix : 17 k€.

- Contrôle et remplacement des vannes de l'usine et du réseau de chaleur :

Prix : 15 k€.

- Travaux de nettoyage usine AT
Prix : 12 k€.
- Travaux d'entretiens ou réparation bâtiments
Prix : 26 k€.
- Grenailage Auge + vis ligne A
Prix : 7 k€.
- Échafaudage Ligne A et B
Prix : 46 k€.
- Travaux sur réseau de chaleur remplacement d'un échangeur de chaleur
Prix : 20K€

4.2.1 Principaux travaux GER (Gros Entretien Et Renouvellement) en 2023 : travaux réalisés par PMA

-Pas de travaux en 2023

4.3 Descriptif des arrêts techniques

4.3.1 Arrêts techniques programmés

Les arrêts techniques programmés sont des arrêts de ligne prévus et récurrents d'année en année. En 2023, l'usine a été entièrement à l'arrêt durant un peu plus de deux semaines lors de son arrêt annuel. Le tableau suivant rassemble le descriptif des arrêts de ce type :

Date	Ligne	Durée (h)	Commentaires
Année 2023	A	741	Comprenant arrêt technique, débouchage des chambres de combustion et manque de déchets
Année 2023	B	945	Comprenant arrêt technique, débouchage des chambres de combustion et manque de déchets
Total	A + B	1686	Dont 312H par manque de déchets 25.13h en Avril 83h en Août 204 h en Décembre

Tableau 20 : Description des arrêts techniques programmés en 2023

4.4 Contrôles techniques

La liste des contrôles techniques effectués en 2023 est disponible en Annexe 5.

4.5 Stock des pièces de maintenance

La liste exhaustive des pièces du stock à l'issue de l'année 2023 compose l'Annexe 6.

4.6 Principaux travaux prévus au titre du G.E.R. de l'année 2023

Les principaux travaux rentrant dans le cadre du G.E.R. prévu par le contrat de DSP de l'usine sont :

- Réfractaire des fours et des chambres de post-combustion de la ligne A.
- Réfection des glissières de poussoirs d'alimentation de la ligne A.
- Réfection des extracteurs à mâchefers de la ligne A.
- Épingle évaporateur ligne B.
- Contrôle et remplacement des vannes de l'usine.

4.7 Inventaire des biens et évolution des ouvrages

L'inventaire ainsi que l'état des lieux des différents équipements sont présentés en Annexe 7.

Annexe 1 : Tableau de bord des données techniques

Annexe 2 : Tableau récapitulatif des apports

Mois	OM(PMA)	OM extérieur	Encombrants	Déchets de voirie	Déchets Résiduel après tri (DIB)	Total
janvier-23	2 417,48	377,90	396,28	72,52	1 114,16	4 378,34
février-23	2 048,42	0,00	497,40	56,89	745,86	3 348,57
mars-23	1 915,18	0,00	328,04	149,65	969,94	3 362,81
avril-23	1 892,18	0,00	483,96	58,76	891,00	3 325,90
mai-23	2 100,96	0,00	408,30	101,34	959,04	3 569,64
juin-23	1 972,44	0,00	360,94	94,68	784,30	3 212,36
juillet-23	1 903,52	0,00	361,48	109,53	1 121,13	3 495,66
août-23	1 856,64	0,00	343,30	74,62	1 243,72	3 518,28
septembre-23	1 742,22	0,00	556,48	78,36	801,88	3 178,94
octobre-23	1 917,26	802,26	498,32	90,48	672,46	3 980,78
novembre-23	1 827,91	1 026,48	498,54	101,43	751,58	4 205,94
décembre-23	1 778,06	0,00	403,24	111,82	980,40	3 273,52
Total	23 372,27	2 206,64	5 136,28	1 100,08	11 035,47	42 850,74

Annexe 3 : Calcul de la performance énergétique

2023		CELLULES A SAGER	Site : VALINEA
CALCUL Performance Energétique TGAP			
$Pe = 1,089e \frac{(2,6 \times E_{c,pe} + 1,3 \times E_{th,p}) - (2,6 \times E_{c,ae} + 1,3 \times E_{th,ae} + E_{c,d})}{0,97 \times 2,37 \times T}$			
Performance énergétique Pe AVEC autoconsommation			0,3997
Performance énergétique Pe SANS autoconsommation			0,3287
Tonnage déchets incinéré			TOH 42 215
Energies produites par l'installation			
Electricité produite par l'inst			MWh 0
Chaleur vendue par l'installa			MWh 26 676
Energie utilisée pour autocon			MWh 2 518
Energie auto consommée pour réchauffage éventuel d'air de combustion			
Si vapeur utilisée pour réchauffage de l'air de combustion			OUI = 1 NON = 0
Si énergie auto consommée connue (mesurée)			MWh 0
OU si quantité de vapeur autoconsommée connue (mesurée)			
	quantité vapeur consommée	T	0
	pression vapeur	bar abs	0
	température vapeur	°C	0 0 kJ/kg
	température condensats	°C	0 0 kJ/kg
		MWh	0
Sinon estimation			
	température air de combustion	°C	0
		kWh/TOH	0,00
		MWh	0
Energie auto consommée pour réchauffage bûche alimentaire			
Si vapeur utilisée pour réchauffage de la bûche alimentaire			OUI = 1 NON = 0
Si énergie auto consommée connue (mesurée)			MWh 0
OU si quantité de vapeur autoconsommée connue (mesurée)			
	quantité vapeur consommée	T	0
	pression vapeur	bar abs	0
	température vapeur	°C	0 0 kJ/kg
	température eau alimentaire	°C	0 0 kJ/kg
		MWh	0
Sinon estimation			
	température eau alimentaire	°C	110 80 kJ/kg
	température condensats	°C	90 280 kJ/kg
		kWh/TOH	56,06
		MWh	2 405
Energie auto consommée pour réchauffage de NOx SCR éventuel			
Si vapeur utilisée pour réchauffage des gaz avant de NOx SCR			OUI = 1 NON = 0
Si énergie auto consommée connue (mesurée)			MWh 0
OU si quantité de vapeur autoconsommée connue (mesurée)			
	quantité vapeur consommée	T	0
	pression vapeur	bar abs	0
	température vapeur	°C	0 0 kJ/kg
	température condensats	°C	0 0 kJ/kg
		MWh	0
Sinon estimation			
		kWh/TOH	75,9
		MWh	0
Autre énergie auto consommée éventuelle (séchage de boues, chauffage locaux, traçage et vapeur, turbo pompe)			
Si autre utilisation de vapeur			OUI = 1 NON = 0
Si énergie auto consommée connue			MWh 110
Si quantité de vapeur autoconsommée connue			
	quantité vapeur consommée	T	0
	pression vapeur	bar abs	0
	température vapeur	°C	0 0 kJ/kg
	température condensats	°C	0 0 kJ/kg
		MWh	0
Energies externes apportées à l'installation			
Electricité externe achetée p			MWh 2 200
Energie thermique externe a)			MWh 0
Energie importée par tous les combustibles utilisés (combustible pour démarrage et résidu en four + combustible réchauffage SCR éventuel)			
Quantités de combustibles non réellement connues :			
	FOD	litres	52 480 8,77 MWh/t
	GPL	tonnes	0 22,84 MWh/kg
	GPL	m ³	0 26,26 MWh/m ³
	Gas naturel	tonnes	0 33,73 MWh/kg
	Gas naturel	m ³	0 35,87 MWh/m ³
Energie importée par combu			MWh 513

Annexe 4 : Valorisation des mâchefers produits

2023	Mâchefers Four A et B																					
	Janvier																					
	USAGE type 1 V1	USAGE type 2 V2	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA	VALINEA										
Polluants																						
Lot testé																						
Date réception																						
Organisme de contrôle																						
Echantillon																						
Analyse sur livret (mg/kg de MS)																						
As		<0.01																				
Ba	56	3,74																				
Cd	0,05	<0,005																				
Cr total	2	<0,05																				
Cu	50	0,21																				
Hg	0,01	<0,001																				
Mo	5,5	2,8																				
Ni	0,5	<0,05																				
Pb	1,6	<0,05																				
Sb	0,7	0,6																				
Se	0,1	<0,01																				
Zn	50	<0,5																				
Fluorures	60	<1																				
Chlorures	10000	5000																				
Sulfates	10000	5000																				
Fraction soluble	0,02	0,01																				
Analyse sur brut																						
COT (carbone organique total)		7,82 % contre 3F																				
BTEX (benzène, toluène, éthylbenzène et xylènes)	6 mg/kg de matière sèche	<0,6																				
PCB (polychlorobiphényles 7 congénères)	1 mg/kg de matière sèche	<0,07																				
Hydrocarbures (C10 à C40)	500 mg/kg de matière sèche	<25																				
HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques)	50 mg/kg de matière sèche	<0,850																				
	10 ng I-TECOMS.200																					
	5/kg de matière sèche																					
Distannes et furannes		1,5																				
TYPE de VALORISATION																						

Annexe 5 : Contrôles réglementaires 2023

<u>VGP n°2</u>	Dioxines - Gestion des échantillons issus des systèmes de mesures semi-continu des PCDD / PCDF dans les rejets atmosphériques (ligne A et B).		D51511702001 R 002					SOCOTEC	Mensuelle	07/12/2023
<u>VGP n°3</u>	MIR FT Redondant (ligne A et B)							ENVEA	Trimestrielle	31/08/2023
<u>VGP n°6</u>	PCME Titulaire (ligne A et B)							ENVEA	Semestrielle	02/10/2023
<u>VGP n°7</u>	DURAG Redondant (ligne A et B)							ENVEA	Semestrielle	02/10/2023
<u>VGP n°8</u>	AMESA (ligne A et B)							ENVEA	Semestrielle	18/12/2023
<u>VGP n°9</u>	Surveillance impact retombées atmosphériques							BIOMONITOR	Annuelle	18/10/2023
<u>VGP n°15</u>	Portique Radioactivité		72499					AM2C	Annuelle	26/10/2023
<u>VGP n°30</u>	Réservoir 343		343	Air		2 Sms PI			48 mois	13/06/2023
<u>VGP n°66</u>	BAES/Centrale alarme incendie	X	NUGELC Modèle					SSI Service	Semestrielle	09/11/2023
<u>VGP n°68</u>	Poteau incendie	X	SENSEA 256 EC					VEDOLIA EAU	Annuelle	12/05/2023
<u>VGP n°133</u>	Contrôle des arrêts d'urgence	X	Lunette IR Fixe						Semestrielle	12/2023
<u>VGP n°69</u>	Caméra thermique fosse OM		VIDEOTEC - N° de série : 112012840008					DEXIS	Annuelle	20/09/2023
<u>VGP n°72</u>	Huile Transfo général							Tredii	Annuelle	13/06/2023
<u>VGP n°73</u>	Groupe électrogène		CUMMINS					Bes	Semestrielle	27/11/2023
<u>VGP n°74</u>	Parafoudre (1 fois par an ou après impact par la foudre)	X						Apave	Annuelle	28/03/2023
<u>VGP n°75</u>	Autosauveteur - contrôle usine								Annuelle	25/09/2023
<u>VGP n°76</u>	Autosauveteur - contrôle usine								Annuelle	25/09/2023
<u>VGP n°77</u>	Autosauveteur - contrôle visuel sur site								Annuelle	25/09/2023
<u>VGP n°130</u>	Vérifier annuellement par un contrôle visuel complet les attaches (présence aux 4 coins et état) de la structure du support de l'ensemble des caillébotis et garde-corps du site.		/	/	/	/		Interne	Annuelle	11/2023
<u>VGP n°131</u>	Vérifier semestriellement par un contrôle visuel complet les attaches (présence aux 4 coins et état) de la structure du support des caillébotis et garde-corps en zone à contraintes élevées (surignées en jaune dans la check-list). Ajouter également ce contrôle au niveau du tableau des VGP.		/	/	/	/		Interne	Semestrielle	11/2023
<u>VGP n°92</u>	Bouées		/	/	/	/			Trimestrielle	01/11/2023
<u>VGP n°102</u>	Mesures de bruit en limite de propriété (et mesure d'urgences ?)		116005220					Apave	5 ans	10/06/2023
<u>VGP n°126</u>	Defibrillateur		CA 2000 PX PRO n° de série 0941/n° de lot 121212					Interne	Annuelle	30/10/2023
<u>VGP n°120</u>	Ethyotest électronique		3D39440G42 / 9700D96G08						Annuelle	01/09/2023
<u>VGP n°78</u>	Détecteur de fuite Fuel - essai interne		Cuve à fuel						Annuelle	02/10/2023
<u>VGP n°88</u>	Eprouve cuve + canalisation enterrée fuel		Cuve à fuel						5 ans	08/02/2023
<u>VGP n°89</u>	Cheminées		Climatisation bureaux						Non soumis	06/2023
<u>VGP n°129</u>	Climatisation bureaux		Aquaclat2 LDH150V					CNDF	Annuelle	24/05/2023
<u>VGP n°79</u>	Circuit frigorifique		GRF 228L7TAA (57327)					CNDF	Annuelle	25/05/2023
<u>VGP n°80</u>	Circuit frigorifique		GRF 228L7TAA (57427)					CNDF	Annuelle	26/05/2023
<u>VGP n°81</u>	Circuit frigorifique		RAC70WPA					CNDF	Annuelle	27/05/2023
<u>VGP n°82</u>	Circuit frigorifique		13828913899					CNDF	Annuelle	28/05/2023
<u>VGP n°83</u>	Circuit frigorifique		1382892364					CNDF	Annuelle	29/05/2023
<u>VGP n°84</u>	Circuit frigorifique		RAC70WPA					CNDF	Annuelle	30/05/2023
<u>VGP n°85</u>	Circuit frigorifique		1432996195					CNDF	Annuelle	31/05/2023
<u>VGP n°86</u>	Circuit frigorifique		1432996194					CNDF	Annuelle	31/05/2023
<u>VGP n°99</u>	Mesure renouvellement air locaux pollution spécifique(VMC)							Apave	Annuelle	07/08/2023

Annexe 6 : Détail du stock 2023

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
10/07/23	H-CHAUD-POMPE-001	POMPE ALIMENTAIRE CHAUDIERE	NON	01160106	0000000000		Commande : 434689	1,00	3 557,00	3 557,00	3 557,00
18/04/23	E-CHAUD-POMPE-001	PRISINTER 3P+T 63A 400V	NON	01600701	0051110100		Commande : 446013	3,00	393,90	1 181,70	4 738,70
18/04/23	E-CHAUD-POMPE-002	FICHE COUD.3P+T 63A 400V	NON	01600701	0000000000		Commande : 446013	2,00	179,61	359,22	5 097,92
05/04/23	M-TP-MANCHE-001	POCHE FILTRANTE	NON	01300002	0000000000		Commande : 439148	15,00	94,00	1 410,00	6 507,92
16/02/23	U-UREE-VANNE-003	VANNE REGULATION BAUMANN	NON	01050006	0051235000		Commande : 434233	1,00	3 800,00	3 800,00	10 307,92
15/02/23	E-FOUR-SONDE-002	FOURREAU CHROME LG 820 Ø 30	NON	01130003	0000000000		Commande : 434487	4,00	398,00	1 592,00	11 899,92
15/02/23	E-CHEMIN-SONDE-001	THERMOCOUPLE J LG 820MM	NON	01130003	0000000000		Commande : 434487	10,00	34,50	345,00	12 244,92
25/01/23	M-VAPEUR-MEMBR-004	MEMBRANE REGULATEUR DE PRESSION CHAUFFERIE ZUP 40CM²	NON	01050006	0051235000		Commande : 435689	6,00	95,80	574,80	12 819,72
02/01/23	M-PONTOM-GUIDE-001	GUIDE CABLE TAMBOUR T1000 COMPLET PONT OM	NON	01150000	0051110000		Commande : 432156	2,00	3 384,00	6 768,00	19 587,72
16/12/22	E-PONTOM-PUPIT-001	MANIPULATEUR DE COMMANDE	NON	01600701	0051110100		Commande : 417054	5,00	99,59	497,95	20 085,67
15/12/22	M-GRENAIL-RACCOR-001	RACCORD TOURNANT DROIT	NON	01040307	0000000000		Commande : 427592	3,00	240,00	720,00	20 805,67
01/12/22	M-CHAUD-VANNE-001	VANNE PNEUMATIQUE DE REGULATION RETOUR AERO DN65	NON	01050006	0051235000		Commande : 426162	1,00	5 623,29	5 623,29	26 428,96
01/12/22	E-VIBRANT-RELAIS-002	RELAIS DE FREINAGE FRENOSTAT	NON	01600701	0051110100		Commande : 427822	1,00	526,27	526,27	26 955,23

01/12/22	M-DEGAZ-SOUP-001	SOUPAPE DEGAZEUR TARAGE 2.5BARS	NON	01600701	0051110100		Commande : 430369	1,00	956,00	956,00	27 911,23
----------	------------------	------------------------------------	-----	----------	------------	--	-------------------	------	--------	--------	-----------

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 1 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
01/12/22	M-EXTRACT-ROUL-006	PALIER COMPLET SY50TF OU UCP210	NON	01100004	0000000000		Commande : 431278	7,00	35,71	249,97	28 161,20
17/11/22	M-GALET-RLT-002	ROULEMENT GALET DE RETENUE SKF 32224J2	NON	01100004	0051120000		Commande : 430109	2,00	230,14	460,29	28 621,49
08/11/22	M-VAPEUR-JOINT-021	JOINT GRAPHITE 435X409X2 - ZUP	NON	01100004	0051120000		Commande : 431152	4,00	157,00	628,00	29 249,49
07/11/22	M-DEGAZ-SOUP-001	SOUPAPE DEGAZEUR TARAGE 2.5BARS	NON	01600701	0051110100		Commande : 430168	1,00	956,00	956,00	30 205,49
07/11/22	M-RESEAU-CAPT-001	JAUGE PIRANI TPR 280 POMPE A VIDE	NON	01090102	0051120000		Commande : 427885	1,00	332,00	332,00	30 537,49
20/10/22	M-FAM-DISTRIB-004	DISTRIBUTEUR REACTEUR	NON	01100001	0051120000		Commande : 427958	2,00	165,00	330,00	30 867,49
19/10/22	H-FOUR-GALET-002	GALET DE RETENUE + SEMELLE	NON	01100001	0051120000		Commande : 422168	2,00	8 568,00	17 136,00	48 003,49
19/10/22	H-FOUR-GALET-001	GALET PORTEUR + PALIER	NON	01100001	0051120000		Commande : 422167	1,00	5 495,00	5 495,00	53 498,49
14/10/22	M-VIBRANT-ETAN-001	BANDE ARAMIDE EPAISSEUR 1,5 LARGEUR 400 POUR ETANCHEITE VIBRANT	NON	01100004	0000000000		Commande : 422171	20,00	68,01	1 360,20	54 858,69
14/10/22	M-VIBRANT-ETAN-002	BOURRELET DIAM 50	NON	01100004	0000000000		initialisation ou retour	25,00	42,43	1 060,75	55 919,44
14/10/22	M-VIBRANT-ETAN-003	BOURRELET DIAM 80	NON	01100004	0000000000		initialisation ou retour	25,00	80,82	2 020,50	57 939,94

14/10/22	M-TPFILTRE-ELASTIC-001	ELASTIQUE DE RAPPEL	NON	01380000	0051110000		Commande : 427857	20,00	32,00	640,00	58 579,94
10/10/22	E-CHAUD-CAPT-002	CAPTEUR PRESSION CHAUDIERE A ET B (ECHELLE 0-25 BAR)	NON	01130003	0051110300		Commande : 425254	1,00	675,00	675,00	59 254,94
10/10/22	F-MHP-HYD-004	BLOC MANIFOLD HYDRAULIQUE	NON	01100001	0051120000		Commande : 425254	1,00	249,70	249,70	59 504,64
10/10/22	F-MHP-HYD-004	BLOC MANIFOLD HYDRAULIQUE	NON	01100001	0051120000		Commande : 425254	1,00	343,20	343,20	59 847,84

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 2 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
03/10/22	M-VIBRANT-RESS-002	RESSORT SUSPENSION DIA. 16MM REF. 642013 - SKAKO	NON	01100001	0051120000		Commande : 426995	4,00	235,00	940,00	60 787,84
26/09/22	M-BICAR-ROTOR-001	ROTOR DE BROUAGE	NON	01300002	0051123000		Commande : 426243	1,00	785,00	785,00	61 572,84
26/09/22	M-BICAR-ROTOR-002	PLAQUE DE BROUAGE	NON	01300002	0051123000		Commande : 426243	1,00	198,00	198,00	61 770,84
21/09/22	M-PONTOM-FREIN-001	BLOC FREIN COMPLET FCPL60	NON	01240400	0000000000		Commande : 422156	1,00	4 696,00	4 696,00	66 466,84
19/09/22	E-BRULEUR-MOT-001	SERVOMOTEUR BRULEUR DEMARRAGE SAACKE 7-6966-530732 / HD-60-D3	NON	01240800	0051123000		Commande : 425911	1,00	1 768,32	1 768,32	68 235,16
12/09/22	M-EAU-POMPE-011	POMPE EAU RECYCLEE	NON	01160108	0051110000		Commande : 422434	1,00	1 677,04	1 677,04	69 912,20
12/09/22	M-CHARBON-MOT-001	MOTEUR 0,37 KW 380V VEM K25R63K4 B5 FF115 S1	NON	01240400	0000000000		Commande : 425252	2,00	440,00	880,00	70 792,20

12/09/22	M-CHARBON-MOT-003	MOTEUR 0,25KW 380V HELMKE B5/V1 FF130 IP55 CL.F-BA:14x30	NON	01240400	0000000000		Commande : 425252	2,00	95,00	190,00	70 982,20
01/09/22	E-CHARBON-VAR-001	VARIATEUR VIS DOSEUSE	NON	01600202	0051110100		Commande : 425075	2,00	350,97	701,94	71 684,14
01/09/22	M-CHAUD-ROUL-001	ROULEMENT 6306-2RS1 POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		Commande : 422106	2,00	88,00	176,00	71 860,14
01/09/22	M-CHAUD-ROUL-002	ROULEMENT NU306EJC POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		Commande : 422106	4,00	29,00	116,00	71 976,14
26/08/22	H-EAU-POMPE-001	POMPE EAU BASSIN - BALLON ECLATEMENT DES PURGES	NON	01160106	0000000000		Commande : 419401	1,00	967,04	967,04	72 943,18
25/08/22	M-BICAR-ROUL-008	PALIER COMPLET OMB40	NON	01100004	0051120000		Commande : 422281	2,00	430,00	860,00	73 803,18
18/08/22	M-EAU-POMPE-004	POMPE A ETAGE COMPLETE IS4.05-08-T4-	NON	01160106	0000000000		Commande : 422221	2,00	433,29	866,58	74 669,76

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 3 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		B									
18/08/22	E-PONTOM-FDC-002	FIN DE COURSE DE POSITION XCR F17	NON	01600701	0051110100		Commande : 422312	2,00	150,78	301,56	74 971,32
17/08/22	M-PONTOM-CABLE-001	CABLE LEVAGE 88M	NON	01100001	0051120000		Commande : 422230	2,00	736,00	1 472,00	76 443,32
16/08/22	M-CENTHYD-DISTRIB-002	DISTRIBUTEUR 4WE6J62/EW230NK94	NON	01100001	0051120000		Commande : 419222	2,00	287,00	574,00	77 017,32
16/08/22	M-BICAR-MOT-002	MOTOREDUCTEUR VIS 1400TR/MN	NON	01240800	0051123000		Commande : 423363	1,00	1 367,00	1 367,00	78 384,32

16/08/22	M-PONTOM-ROUL-016	ROULEMENT 61813-2RSY-BAGUE VENTILO. REFROI.	NON	01100004	0051120000		Commande : 422564	6,00	36,83	220,98	78 605,30
16/08/22	M-PONTOM-VENTI-004	COURROIE TURBINE VENTILATION 322L	NON	01100001	0051120000		Commande : 422564	6,00	13,18	79,08	78 684,38
20/07/22	M-TP-MANCHE-001	POCHE FILTRANTE	NON	01300002	0000000000		Commande : 419221	5,00	83,00	415,00	79 099,38
12/07/22	M-GRENAIL-TAMIS-001	TAMIS DE CRIBLE MAILLE 3X3	NON	01300002	0000000000		Commande : 419710	2,00	677,24	1 354,48	80 453,86
12/07/22	M-GRENAIL-TAMIS-002	TAMIS DE CRIBLE MAILLE 10X10	NON	01300002	0051123000		Commande : 419710	2,00	429,67	859,34	81 313,20
02/07/22	E-FOUR-SONDE-003	FOURREAU CHROME LG 715 Ø 22	NON	01130003	0051110300		Commande : 416763	5,00	285,00	1 425,00	82 738,20
02/07/22	E-FOUR-SONDE-004	THERMOCOUPLE K 0-1200°C 820MM	NON	01130003	0000000000		Commande : 416763	10,00	34,50	345,00	83 083,20
02/07/22	E-FOUR-SONDE-005	THERMOCOUPLE K 0-1200°C 715MM	NON	01130003	0000000000		Commande : 416763	10,00	33,60	336,00	83 419,20
18/05/22	E-CHAUD-CAPT-002	CAPTEUR PRESSION CHAUDIERE A ET B (ECHELLE 0-25 BAR)	NON	01130003	0051110300		Commande : 415680	1,00	625,00	625,00	84 044,20
09/05/22	M-PONTOM-JOINT-019	POCHETTE DE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PRINCIPAL - REF 87.254.424	NON	01100004	0051120000		Commande : 413943	2,00	48,70	97,40	84 141,60

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 4 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
09/05/22	M-PONTOM-JOINT-020	POCHETTE DE JOINTS C8 LIMITEUR DE DEBIT - REF 87.254.425	NON	01100004	0051120000		Commande : 413943	2,00	37,41	74,82	84 216,42

09/05/22	M-PONTOM-JOINT-021	POCHETTE DE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PILOTE - REF 87.254.439	NON	01100004	0051120000		Commande : 413943	2,00	34,44	68,88	84 285,30
09/05/22	M-PONTOM-SILENT-001	SILENT BLOC M12 DIAMETRE 100 HAUTEUR 25	NON	01100001	0051120000		Commande : 413943	12,00	145,47	1 745,64	86 030,94
09/05/22	M-PONTOM-SILENT-003	MANCHETTE HYDRAULIQUE AVEC COLLIER ESPA03091T08	NON	01100004	0000000000		Commande : 413943	4,00	91,20	364,80	86 395,74
09/05/22	M-PONTOM-VESSIE-001	VESSIE RESERVOIR HYDRAULIQUE	NON	01150000	0051110000		Commande : 413943	1,00	741,00	741,00	87 136,74
09/05/22	M-PONTS-FILTRE-004	MIOFILTRE	NON	01150000	0051110000		Commande : 413943	2,00	21,38	42,76	87 179,50
09/05/22	M-PONTS-FILTRE-005	CARTOUCHE FILTRANTE CU 40 M 60µ - NOUVEAU GRAPPIN	NON	01150000	0051110000		Commande : 413943	2,00	43,94	87,88	87 267,38
09/05/22	M-PONTS-FILTRE-006	FILTRE FRI 40 BA G1 - NOUVEAU GRAPPIN	NON	01150000	0051110000		Commande : 413943	1,00	263,63	263,63	87 531,01
09/05/22	M-PONTOM-CABLE-001	CABLE LEVAGE 88M	NON	01100001	0051120000		Commande : 414408	1,00	736,00	736,00	88 267,01
09/05/22	M-VAPEUR-CLAPET-001	KIT CLAPET FT20 DN50	NON	01050001	0051235000		Commande : 414316	4,00	365,00	1 460,00	89 727,01
21/03/22	M-PONTS-MANILLE-001	MANILLE WLL 6,5T 7/8	NON	01100001	0051120000		Commande : 409009	2,00	91,20	182,40	89 909,41
21/03/22	M-PONTS-MANILLE-002	MANILLE WLL 8,5T 1	NON	01100001	0051120000		Commande : 409009	2,00	71,25	142,50	90 051,91
21/03/22	M-PONTS-MANILLE-004	MANILLE WLL 9,5T 36 1/8	NON	01100001	0051120000		Commande : 409009	2,00	76,00	152,00	90 203,91
21/03/22	M-GALET-MANCHON-001	MANCHON DE SERRAGE SKF H 3124	NON	01100001	0051120000		Commande : 411191	4,00	44,62	178,48	90 382,39
21/03/22	M-GALET-RLT-001	ROULEMENT GALET PORTEUR SKF 22224 EK	NON	01100004	0051120000		Commande : 411191	4,00	220,62	882,48	91 264,87
10/03/22	M-CHARBON-MANCH-001	MANCHETTE SOUPLE	NON	01100004	0051120000		Commande : 407200	4,00	155,00	620,00	91 884,87

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 5 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		220X160 H80									
03/03/22	M-CLAPET-VERIN-001	VERIN PNEUMATIQUE DIAMETRE 80 COURSE 150 10BAR	NON	01100001	0051120000		Commande : 408853	1,00	202,10	202,10	92 086,97
01/03/22	M-EXTRACT-CHAINE-005	ESSIEU AVEC ROUE A GORGE GUIDE CHAINE	NON	01100001	0051120000		Commande : 404085	1,00	3 187,00	3 187,00	95 273,97
21/02/22	M-EXTRACT-CHAINE-003	GODET EXTRACTEUR	NON	01380000	0000000000		Commande : 408588	13,00	175,00	2 275,00	97 548,97
18/02/22	H-VIBRANT-MOT-003	MOTEUR A BALOURDS MV10/3810 S02 VIBRANT SINEX TUB 3	NON	01240400	0051123000		Commande : 407625	1,00	1 315,00	1 315,00	98 863,97
17/02/22	H-VIBRANT-MOT-004	MOTEUR A BALOURDS CX 200-4 VIBRANT LATERAL SKAKO	NON	01240400	0051123000		Commande : 406104	1,00	1 777,50	1 777,50	100 641,47
14/02/22	M-PONTOM-ECR001	ECROU GUIDE AVEC BAGUE INTEGREE EN FONTE	NON	01090102	0051120000		Commande : 405686	3,00	200,07	600,21	101 241,68
14/02/22	M-PONTOM-VERIN-006	ECROU VERIN	NON	01090102	0051120000		Commande : 405686	0,00	55,15	0,06	101 241,73
14/02/22	M-PONTOM-VERIN-006	ECROU VERIN	NON	01090102	0051120000		Commande : 405686	3,00	55,17	165,44	101 407,17
07/02/22	H-TP-TUYAU-001	TUYAU ABRATECH 10 2713 D76 - REF. 2713D76	NON	01100001	0000000000		Commande : 403200	11,00	106,87	1 175,57	102 582,74
03/02/22	M-PONTOM-FLX-004	FLEXIBLE R2T19 EF27G CN3/4" 90° LG800 (BLOC/TRAVERSEE PAROI) (NOUVEAU GRAPPIN)	NON	01100001	0051120000		Commande : 406086	2,00	86,45	172,90	102 755,64
03/02/22	M-PONTOM-FLX001	FLEXIBLER2T10 EF13G LG500 (DRAINAGE)	NON	01100001	0051120000		Commande : 406086	3,00	17,29	51,87	102 807,51
03/02/22	M-PONTOM-FLX002	FLEXIBLE R2T13 EF17G EF17G LG500 (CLAPET DECHARGE)	NON	01100001	0051120000		Commande : 406086	3,00	24,70	74,10	102 881,61
03/02/22	M-PONTOM-FLX003	FLEXIBLE R2T16 EF21G	NON	01100001	0051120000		Commande : 406086	4,00	93,86	375,44	103 257,05

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		CN3/4" 90° LG700 BLOC/TRVERSEE PARO)(ANCIEN GRAPPIN)									
03/02/22	M-PONTOM-FLX-005	FLEXIBLE R2T19 EF27G CN1" LG900 (REFOULEMENT POMPE)	NON	01100001	0051120000		Commande : 406086	3,00	98,80	296,40	103 553,45
03/02/22	M-PONTOM-FLX-006	FLEXIBLE R2T25 EF33G EF33G LG1000 (RETOUR)	NON	01100001	0051120000		Commande : 406086	3,00	133,38	400,14	103 953,59
31/01/22	M-PONTOM-POMPE-002	POMPE T6C 014 CANNELEE	NON	01160106	0051110000		Commande : 406101	1,00	1 606,45	1 606,45	105 560,04
20/01/22	E-CHAUD-CAPT-003	CAPTEUR DE DEBIT CHAUDIERE A ET B (0-15TH)	NON	01130003	0051110300		Commande : 405155	1,00	690,00	690,00	106 250,04
19/01/22	H-VIBRANT-MOT-006	CAPOT DEMONTABLE MOTEUR VIBRANT	NON	01240400	0051123000		Commande : 393984	2,00	677,00	1 354,00	107 604,04
12/01/22	M-PONTOM-ECROU-001	ECROU KM12	NON	01090102	0051120000		Commande : 403420	1,00	444,48	444,48	108 048,52
12/01/22	M-PONTOM-VENTI-010	ADAPTATEUR TURBINE VENTILATION	NON	01160200	0051110200		Commande : 403420	1,00	367,68	367,68	108 416,20
12/01/22	M-PONTOM-VENTI-007	JONC TURBINE VENTILATION	NON	01100001	0051120000		Commande : 403420	1,00	304,32	304,32	108 720,52
11/01/22	E-PONTOM-PUPIT-001	MANIPULATEUR DE COMMANDE	NON	01600701	0051110100		Commande : 402525	4,00	94,84	379,37	109 099,89
10/01/22	M-EAU-VANNE-013	ELECTROVANNE VSO 84 1 220V NF CENDRIER BASSIN	NON	01050006	0051235000		Commande : 404305	4,00	57,12	228,48	109 328,37

06/01/22	M-VAPEUR-REGUL-001	REGULATEUR DE PRESSION COMPLET CHAUFFERIE ZUP SORTIE VANNE DE	NON	01050006	0051235000		Commande : 402522	1,00	1 279,00	1 279,00	110 607,37
----------	--------------------	--	-----	----------	------------	--	-------------------	------	----------	----------	------------

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 7 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		REGULATION									
03/01/22	M-PONTOM-MOTRED-001	MOTOREDUCTEUR 0,37KW TRI 400V 1400/33	NON	01240800	0051123000		Commande : 401115	1,00	1 606,00	1 606,00	112 213,37
03/01/22	M-PONTOM-MOTRED-001	MOTOREDUCTEUR 0,37KW TRI 400V 1400/33	NON	01240800	0051123000		Commande : 401115	1,00	921,00	921,00	113 134,37
14/12/21	M-ROBIN-VANNE-004	ROBINET KVN DN32 PN40 105441	NON	01050006	0051235000		Commande : 402524	4,00	555,00	2 220,00	115 354,37
13/12/21	M-PONTOM-MOT-001	MOTEUR VENTILATION INCORPOREE	NON	01240400	0051123000		Commande : 401116	1,00	422,00	422,00	115 776,37
13/12/21	E-BICAR-AUTOM-001	AUTOMATE TSX3710164DTK1	NON	01600101	0051110100		Commande : 400114	1,00	864,44	864,44	116 640,81
13/12/21	M-PONTOM-MOTRED-002	MOTOREDUCTEUR 0,55KW TRI 400V 2800T/MIN	NON	01240800	0051123000		Commande : 400277	2,00	740,00	1 480,00	118 120,81
13/12/21	H-PONTOM-MOT-002	MOTEUR TRI 230V/400V 37KW	NON	01240400	0000000000		Commande : 401639	1,00	3 150,00	3 150,00	121 270,81
13/12/21	M-CHAUD-POMPE-021	POMPE DOSEUSE	NON	01050001	0051235000		Commande : 401486	2,00	870,00	1 740,00	123 010,81
13/12/21	M-PONOM-LIMIT-001	LIMITEUR DE CHARGE HF32 TRACTEL	NON	01600701	0051110100		Commande : 401699	2,00	822,53	1 645,06	124 655,87
13/12/21	H-FOUR-GALET-001	GALET PORTEUR + PALIER	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	4 200,00	4 200,00	128 855,87

03/12/21	E-BATM-CAM-001	CAMERA VIDEO SBC - 5000PH	NON	01600701	0051110100		Commande : 399331	3,00	155,20	465,60	129 321,47
03/12/21	E-BATM-CAM-002	OBJECTIF CAMERA SBC - 1/3P - MONTAGE CS - YV2.8X2.8LA	NON	01600701	0051110100		Commande : 399331	1,00	156,00	156,00	129 477,47
03/12/21	E-BATM-CAM-002	OBJECTIF CAMERA SBC - 1/3P - MONTAGE CS - YV2.8X2.8LA	NON	01600701	0051110100		Commande : 399331	1,00	185,60	185,60	129 663,07
02/12/21	M-PONTOM-AXE-001	AXE DE ROUE CHARIOT	NON	01100001	0051120000		Commande : 395484	6,00	154,00	924,00	130 587,07

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 8 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
01/12/21	M-PONTOM-MOUFLE	MOUFLE 5T	NON	01100001	0051120000		Commande : 393101	1,00	4 941,00	4 941,00	135 528,07
01/12/21	M-CELLULE-ROUL-003	ROULEMENT TRANSMISSION BREVINI 22220E	NON	01100004	0051120000		Commande : 400948	2,00	128,68	257,36	135 785,43
01/12/21	M-GALET-MANCHON-001	MANCHON DE SERRAGE SKF H 3124	NON	01100001	0051120000		Commande : 400948	2,00	44,62	89,24	135 874,67
01/12/21	M-GALET-PALIER-001	PALIER GALET PORTEUR SNH 524-620	NON	01100004	0051120000		Commande : 400948	2,00	188,90	377,80	136 252,47
26/11/21	M-EAU-COMPT-003	COMPTEUR EAU	NON	01130003	0051110300		Commande : 399970	4,00	347,86	1 391,44	137 643,91
23/11/21	M-VIBRANT-LAME-002	LAME D'ATTAQUE PF 22424-01-101- EP.3MM SINEX	NON	01100001	0051120000		Commande : 393984	10,00	169,00	1 690,00	139 333,91
23/11/21	M-VIBRANT-LAME-005	PINCE LAME D' ATTAQUE	NON	01100001	0051120000		Commande : 393984	16,00	46,00	736,00	140 069,91
23/11/21	M-VIBRANT-LAME-006	INTERCALAIRE PF22424-01-102	NON	01100001	0051120000		Commande : 393984	32,00	23,00	736,00	140 805,91

22/11/21	M-POMPE-GAR-001	GARNITURE AVANT POMPE ALIM	NON	01100001	0051120000		Commande : 399304	1,00	915,00	915,00	141 720,91
22/11/21	M-POMPE-GAR-002	GARNITURE ARRIERE POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100001	0051120000		Commande : 399304	1,00	306,00	306,00	142 026,91
12/10/21	M-PONTOM-MOTRED-004	ARBRE REDUCTEUR 115800856	NON	01100001	0051120000		Commande : 395484	2,00	345,00	690,00	142 716,91
12/10/21	M-PONTOM-AXE-001	AXE DE ROUE CHARIOT	NON	01100001	0051120000		Commande : 395484	2,00	154,00	308,00	143 024,91
12/10/21	E-PONTOM-REDRES-000	REDRESSEUR FREIN S07 069E807046	NON	01600701	0051110100		Commande : 397166	3,00	64,00	192,00	143 216,91
08/10/21	H-CHAUD-MOT-001	MOTEUR POMPE ALIMENTAIRE	NON	01240400	0051123000		Commande : 396380	1,00	1 963,00	1 963,00	145 179,91
07/10/21	E-FOUR-SONDE-003	FOURREAU CHROME LG 715 Ø 22	NON	01130003	0051110300		Commande : 391587	3,00	257,32	771,97	145 951,89
07/10/21	F-SPE-INC5	ELEMENTS DE	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	5,00	2 190,00	10 950,00	156 901,89

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 9 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		CHAUDIERE (HORS SURCHAUFFEURS)									
07/10/21	H-PONTOM-REDUCT-001	REDUCTEUR TREUIL DE LEVAGE	NON	01240800	0051123000		initialisation ou retour	1,00	6 309,00	6 309,00	163 210,89
07/10/21	M-CHAUF-PURGE-002	PURGEUR A BOULE FT44-21 DN50 SORTIE ECHANGEUR ZUP	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	512,00	512,00	163 722,89
07/10/21	M-EAU-POMPE-006	MOTEUR SURPRESSEUR TRI 380V 1,5KW QSFC90S2A.40H	NON	01240400	0051123000		initialisation ou retour	1,00	1 075,00	1 075,00	164 797,89

07/10/21	M-PONTOM-ROUE-003	ARBRE CANNELE AVEC PIGNON	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	1 102,00	1 102,00	165 899,89
07/10/21	M-TP-VPELLE-001	VANNE PELLE COMPLET	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	845,00	845,00	166 744,89
04/10/21	M-VIBRANT-LAME-003	LAME D'ATTAQUE PF 22424-01-201-EP.3MM SINEX	NON	01100001	0051120000		Commande : 395107	15,00	34,50	517,50	167 262,39
01/10/21	E-FOUR-CARTE-003	CARTE 32 SORTIES	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	549,76	549,76	167 812,15
01/10/21	E-FOUR-CARTE-005	CARTE MODULE INTERFACE ET200M	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	428,75	428,75	168 240,90
01/10/21	E-FOUR-CONVERT-003	CONVERTISSEUR THERMOCOUPLE K - 0-1200°C	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	162,50	162,50	168 403,40
01/10/21	M-CLAPET-ROUL-001	PALIER 6Y506M	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	22,29	89,16	168 492,56
01/10/21	M-PONTOM-ENROUL-001	ENROULEUR COMPLET CABLE GRAPPIN OM (BNA22 1W0 SL4 3TP080+4C080)	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	4 075,60	4 075,60	172 568,16
01/10/21	M-PONTOM-JOINT-029	JOINT ENTREE POMPE GRAPPIN	NON	01100004	0000000000		initialisation ou retour	9,00	0,00	0,00	172 568,16
22/09/21	M-TP-RACCOR-002	RACCORD MORRIS	NON	01040307	0051113000		Commande : 394642	10,00	28,30	283,00	172 851,16

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 10 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		DIAMETRE 76 LONGUEUR 155									
22/09/21	M-TP-JOINT-003	JOINT POUR RACCORD MORRIS DIA.76	NON	01100004	0051120000		Commande : 394642	10,00	14,37	143,70	172 994,86

16/09/21	M-VAPEUR-MEMBR-004	MEMBRANE REGULATEUR DE PRESSION CHAUFFERIE ZUP 40CM²	NON	01050006	0051235000		Commande : 394591	5,00	85,96	429,80	173 424,66
13/09/21	M-PONTS-FILTRE-005	CARTOUCHE FILTRANTE CU 40 M 60µ - NOUVEAU GRAPPIN	NON	01150000	0051110000		Commande : 394256	1,00	42,75	42,75	173 467,41
13/09/21	M-CELLULE-ROUL-003	ROULEMENT TRANSMISSION BREVINI 22220E	NON	01100004	0051120000		Commande : 394242	3,00	128,68	386,04	173 853,45
10/09/21	M-CHAUD-ROUL-005	ROULEMENT 6212-2RSRC3 POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		Commande : 394172	2,00	19,46	38,92	173 892,37
10/09/21	M-PONTOM-ROUL-006	ROULEMENT 6212-2RSR	NON	01100004	0051120000		Commande : 394172	4,00	19,46	77,84	173 970,21
10/09/21	M-PONTOM-ROUL-008	ROULEMENT 22211EAE4	NON	01100004	0051120000		Commande : 394172	2,00	41,68	83,36	174 053,57
10/09/21	M-PONTOM-ROUL-011	ROULEMENT 22309CJW33	NON	01100004	0051120000		Commande : 394172	1,00	55,55	55,55	174 109,12
10/09/21	M-PONTOM-ROUL-012	ROULEMENT 6220RS1	NON	01100004	0051120000		Commande : 394172	2,00	80,78	161,56	174 270,68
08/09/21	M-EAU-COMPT-003	COMPTEUR EAU	NON	01130003	0051110300		Commande : 393951	1,00	200,25	200,25	174 470,93
06/09/21	E-PONTOM-FDC-007	SELECTEUR DE FIN DE COURSE M/D PF2C	NON	01600701	0051110100		Commande : 393336	2,00	158,54	317,08	174 788,01
30/08/21	M-CELLULE-ROUL-003	ROULEMENT TRANSMISSION BREVINI 22220E	NON	01100004	0051120000		Commande : 391698	1,00	128,68	128,68	174 916,69
11/08/21	M-CENTHYD-DISTRIB-002	DISTRIBUTEUR 4WE6J62/EW230NK94	NON	01100001	0051120000		Commande : 391646	2,00	282,25	564,50	175 481,19

Valorisation du stock

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
06/08/21	M-PONTMACH-ECROU-001	ECROU KM5	NON	01090102	0051120000		Commande : 389565	1,00	322,30	322,30	175 803,49
02/08/21	E-FOUR-CARTE-002	CARTE 4 SORTIES ANA	NON	01600101	0051110100		Commande : 388617	1,00	628,99	628,99	176 432,48
02/08/21	E-FOUR-CARTE-003	CARTE 32 SORTIES	NON	01600101	0051110100		Commande : 388617	1,00	549,76	549,76	176 982,24
02/08/21	E-FOUR-CARTE-004	CARTE 32 ENTREES	NON	01600101	0051110100		Commande : 388617	2,00	394,10	788,20	177 770,44
02/08/21	E-FOUR-CARTE-006	CARTE ENTREE ANALOGIQUE	NON	01600101	0051110100		Commande : 390676	1,00	368,00	368,00	178 138,44
02/08/21	E-FOUR-CARTE-006	CARTE ENTREE ANALOGIQUE	NON	01600101	0051110100		Commande : 390676	1,00	554,00	554,00	178 692,44
29/07/21	E-FOUR-CARTE-005	CARTE MODULE INTERFACE ET200M	NON	01600101	0051110100		Commande : 390773	1,00	175,00	175,00	178 867,44
29/07/21	E-FOUR-CARTE-005	CARTE MODULE INTERFACE ET200M	NON	01600101	0051110100		Commande : 390773	1,00	285,00	285,00	179 152,44
29/07/21	E-FOUR-CARTE-005	CARTE MODULE INTERFACE ET200M	NON	01600101	0051110100		Commande : 390773	1,00	495,00	495,00	179 647,44
29/07/21	E-FOUR-CARTE-005	CARTE MODULE INTERFACE ET200M	NON	01600101	0051110100		Commande : 390773	1,00	760,00	760,00	180 407,44
28/07/21	E-FOUR-CARTE-006	CARTE ENTREE ANALOGIQUE	NON	01600101	0051110100		Commande : 390722	1,00	185,00	185,00	180 592,44
26/07/21	M-PONOM-LIMIT-001	LIMITEUR DE CHARGE HF32 TRACTEL	NON	01600701	0051110100		Commande : 382751	1,00	1 454,39	1 454,39	182 046,83
16/07/21	M-PONTOM-VENTI-005	KIT POULIE TURBINE VENTILATION	NON	01100001	0051120000		Commande : 386020	2,00	9,56	19,12	182 065,95
15/07/21	M-EXTRACT-ROUL-009	PALIER COMPLET T214	NON	01100004	0051120000		Commande : 387625	3,00	80,34	241,02	182 306,97
15/07/21	M-GUILLOT-VERIN-002	CHAPE VERIN GUILLOTINE	NON	01100001	0051120000		Commande : 387402	2,00	60,00	120,00	182 426,97
15/07/21	M-EAU-VANNE-013	ELECTROVANNE VSO 84 1 220V NF CENDRIER BASSIN	NON	01050006	0051235000		Commande : 387402	2,00	57,12	114,24	182 541,21
17/06/21	M-TPFILTRE-ELASTIC-001	ELASTIQUE DE RAPPEL	NON	01380000	0051110000		Commande : 386232	20,00	3,81	76,18	182 617,39

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
11/06/21	M-PONTOM-POMPE-001	POMPE HYDRAULIQUE 25V14A 1A22R	NON	01160106	0051110000		Commande : 385524	1,00	916,28	916,28	183 533,67
13/05/21	M-POMPE-GAR-001	GARNITURE AVANT POMPE ALIM	NON	01100001	0051120000		Commande : 383292	1,00	884,00	884,00	184 417,67
15/04/21	M-CELLULE-ACCOUP-002	PIGNON UNIVERSEL EM 1090 1=6.92	NON	01100001	0051120000		Commande : 370914	1,00	203,50	203,50	184 621,16
06/04/21	H-VIBRANT-MOT-001	MOTEUR A BALOURDS MV75/3800 S02 VIBRANT SINEX SUR LAMES	NON	01240400	0051123000		Commande : 370987	1,00	3 485,00	3 485,00	188 106,16
17/03/21	H-VIBRANT-MOT-003	MOTEUR A BALOURDS MV10/3810 S02 VIBRANT SINEX TUB 3	NON	01240400	0051123000		Commande : 371146	1,00	3 283,00	3 283,00	191 389,16
12/03/21	M-PONTOM-VERIN-002	TIGE VERIN	NON	01100001	0051120000		Commande : 376886	2,00	185,60	371,20	191 760,36
12/03/21	M-PONTOM-VERIN-006	ECROU VERIN	NON	01090102	0051120000		Commande : 376886	4,00	74,14	296,56	192 056,92
01/03/21	H-VIBRANT-MOT-003	MOTEUR A BALOURDS MV10/3810 S02 VIBRANT SINEX TUB 3	NON	01240400	0051123000		Commande : 375224	1,00	808,00	808,00	192 864,92
25/02/21	M-PONTOM-JOINT-011	KIT LIMITEUR DE DEBIT HYDRAULIQUE	NON	01100004	0051120000		Commande : 374497	1,00	1 067,00	1 067,00	193 931,92
25/02/21	M-PONTOM-JOINT-019	POCHETTE DE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PRINCIPAL - REF 87.254.424	NON	01100004	0051120000		Commande : 374497	1,00	51,25	51,25	193 983,17
25/02/21	M-PONTOM-JOINT-021	POCHETTE DE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PILOTE - REF 87.254.439	NON	01100004	0051120000		Commande : 374497	1,00	36,25	36,25	194 019,42

09/02/21	E-FOUR-CONVERT-001	CONVERTISSEUR PT100 5114A 0° A 400°C	NON	01600701	0051110100		Commande : 368307	2,00	69,00	138,00	194 157,42
08/02/21	M-VAPEUR-MEMBR-001	MEMBRANE VANNE DE REGULATION 700CM² 1006992	NON	01050006	0051235000		Commande : 369027	1,00	376,03	376,03	194 533,45

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 13 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
08/02/21	M-VAPEUR-MEMBR-002	MEMBRANE VANNE DE REGULATION 350CM²	NON	01050006	0051235000		Commande : 369027	1,00	227,40	227,40	194 760,85
08/02/21	M-VAPEUR-MEMBR-003	MEMBRANE VANNE DE REGULATION 240CM²	NON	01050006	0051235000		Commande : 369027	1,00	178,36	178,36	194 939,21
08/02/21	H-TP-ECLUSE-001	ECLUSE CYCLOFILTRE SOUS FILTRE	NON	01380000	0051110000		Commande : 372683	0,70	7 510,00	5 257,00	200 196,21
08/02/21	F-MHP-HYD-001	VERIN LEVAGE 50T	NON	01100001	0051120000		Commande : 368524	2,00	1 002,54	2 005,08	202 201,29
08/02/21	F-MHP-HYD-002	POMPE VERIN LEVAGE	NON	01100001	0051120000		Commande : 368524	2,00	537,48	1 074,96	203 276,25
08/02/21	F-MHP-HYD-003	POMPE PNEUMATIQUE VERIN LEVAGE	NON	01100001	0051120000		Commande : 368524	1,00	836,99	836,99	204 113,24
08/02/21	F-MHP-HYD-004	BLOC MANIFOLD HYDRAULIQUE	NON	01100001	0051120000		Commande : 368524	1,00	327,25	327,25	204 440,49
08/02/21	M-FAM-VERIN-002	VERIN PNEUMATIQUE DIAMETRE 80 COURSE 400	NON	01100001	0051120000		Commande : 368974	1,00	213,91	213,91	204 654,40
08/02/21	M-VANNE-POS-001	POSITIONNEUR ELECTROPNEUMATIQUE	NON	01050006	0051235000		Commande : 369023	1,00	1 181,40	1 181,40	205 835,80
08/02/21	M-PONTOM-JOINT-019	POCHETTE DE JOINTS C8 DISTRIBUTEUR PRINCIPAL - REF 87.254.424	NON	01100004	0051120000		Commande : 369505	1,00	51,25	51,25	205 887,05

08/02/21	M-PONTS-FILTRE-005	CARTOUCHE FILTRANTE CU 40 M 60µ - NOUVEAU GRAPPIN	NON	01150000	0051110000		Commande : 369505	2,00	45,00	90,00	205 977,05
04/01/21	H-TP-ECLUSE-001	ECLUSE CYCLOFILTRE SOUS FILTRE	NON	01380000	0051110000		Commande : 362889	1,00	7 510,00	7 510,00	213 487,05
07/12/20	M-PONTS-FILTRE-003	FILTRE REMPLISSAGE RESERVOIR DIAMETRE 60 LONGUEUR 110	NON	01150000	0051110000		Commande : 366648	1,00	285,88	285,88	213 772,93
19/11/20	M-AIRCHOC-002	KIT PIECES DETACHEES	NON	01100001	0051120000		Commande : 362803	1,00	1 296,00	1 296,00	215 068,93

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 14 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
02/11/20	E-PONTOM-FDC-001	FIN DE COURSE DE POSITION XCR E18	NON	01600701	0051110100		Commande : 363968	4,00	117,05	468,20	215 537,13
19/10/20	M-GRENAIL-TAMIS-002	TAMIS DE CRIBLE MAILLE 10X10	NON	01300002	0051123000		Commande : 360916	2,00	447,57	895,14	216 432,27
12/10/20	M-TP-REDUC-001	MOTOREDUCTEUR ECLUSE SILO TP ENSACHAGE 0.75KW 17.5TR/MN	NON	01240800	0051123000		Commande : 355901	1,00	1 272,00	1 272,00	217 704,27
01/10/20	H-PONTOM-MOT-003	MOTEUR GRAPPIN 15KW ALESAGE CANNELEE	NON	01240400	0051123000		Commande : 360585	1,00	4 330,80	4 330,80	222 035,07
21/09/20	M-PONTOM-RAIL001	RAIL 40X35X2.5	NON	01150000	0051110000		Commande : 358317	64,00	72,81	4 659,84	226 694,91
18/09/20	H-SURCHAUFFEUR	FAISCEAU SURCHAUFFEUR	NON	01300002	0051123000		Commande : 355276	5,00	950,00	4 750,00	231 444,91

15/09/20	M-EAU-POMPE-006	MOTEUR SURPRESSEUR TRI 380V 1,5KW QSFC90S2A.40H	NON	01240400	0051123000		Commande : 357274	1,00	1 075,00	1 075,00	232 519,91
14/09/20	M-PONTOM-DISTRIB-001	DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE AVEC BOBINE PN617193	NON	01100001	0051120000		Commande : 357695	1,00	287,50	287,50	232 807,41
11/09/20	M-ROBIN-VANNE-001	ROBINET KVMD OU KSB DN15 PN40	NON	01050006	0051235000		Commande : 357404	4,00	255,00	1 020,00	233 827,41
11/09/20	M-ROBIN-VANNE-002	ROBINET KVN OU KSB DN25 PN40 135763	NON	01050006	0051235000		Commande : 357404	4,00	415,00	1 660,00	235 487,41
11/09/20	M-ROBIN-VANNE-002	ROBINET KVN OU KSB DN25 PN40 135763	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	6,00	415,00	2 490,00	237 977,41
11/09/20	M-ROBIN-VANNE-003	ROBINET KVN DN20 PN40 111196	NON	01050006	0051235000		Commande : 357404	5,00	310,00	1 550,00	239 527,41
11/09/20	M-ROBIN-VANNE-004	ROBINET KVN DN32 PN40 105441	NON	01050006	0051235000		Commande : 357404	1,00	570,00	570,00	240 097,41

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 15 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
11/09/20	M-VAPEUR-JOINT-013	JOINT METALIQUE SPIRALE DN100 PN25/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 357404	1,00	54,00	54,00	240 151,41
11/09/20	M-VAPEUR-JOINT-019	JOINT METALIQUE SPIRALE DN20 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 357404	1,00	64,00	64,00	240 215,41
11/09/20	M-VAPEUR-JOINT-020	JOINT METALIQUE SPIRALE DN15 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 357404	1,00	55,00	55,00	240 270,41
07/09/20	M-TP-MEMBR-001	KIT MEMBRANE DECOLMATAGE	NON	01380000	0000000000		Commande : 356803	11,00	48,09	528,99	240 799,40
07/09/20	M-AIRS-RESS-001	RESSORT DE VOLET D'AIR 180X14X1,2	NON	01100001	0051120000		Commande : 358717	16,00	8,80	140,80	240 940,20

02/09/20	M-AIRS-AXE-001	AXE VOLET D'AIR	NON	01100001	0051120000		Commande : 355443	5,00	95,00	475,00	241 415,20
30/07/20	M-ROBIN-VANNE-003	ROBINET KVN DN20 PN40 111196	NON	01050006	0051235000		Commande : 354273	1,00	310,00	310,00	241 725,20
30/07/20	M-ROBIN-VANNE-007	ROBINET KX DN50 PN40	NON	01050006	0051235000		Commande : 354273	1,00	800,00	800,00	242 525,20
22/07/20	M-GRENAI-TAMBOUR-001	ROTOR TAMBOUR CRIBLE	NON	01100001	0051120000		Commande : 352404	1,00	6 160,00	6 160,00	248 685,20
17/07/20	E-BICAR-DETEC-001	SONDE DE NIVEAU VEGAVIB 61 CP61.XXAGCRKMX	NON	01130003	0051110300		Commande : 353370	2,00	320,25	640,50	249 325,70
07/07/20	E-BATIM-TUBE-001	TUBE FLUO 36W/840	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	4,00	1,65	6,60	249 332,30
07/07/20	E-BATIM-TUBE-002	TUBE FLUO 58W BI/33	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	249 332,30
07/07/20	E-BT-TRANSFO-003	COUPE CIRCUIT SECTIONNABLE 22X58 3P+T LEGRAND 216.05	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	53,40	53,40	249 385,70
07/07/20	E-PONTOM-REDRES-000	REDRESSEUR FREIN S07 069E807046	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	249 385,70
07/07/20	E-PONTOM-REFLECT-001	REFLECTEUR ANTI COLLISION 600X235 ASJWAB660	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	249 385,70
07/07/20	H-ECONO	FAISCEAU	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	712,00	712,00	250 097,70

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 16 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		ECONOMISEUR									
07/07/20	H-TP-SURPR-002	SURPRESSEUR XN 6	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	1 022,00	1 022,00	251 119,70
07/07/20	M-AIRCOMP-COUR-002	COURROIE XPZ1387	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	9,00	13,95	125,55	251 245,25

07/07/20	M-CELLULE-BAGUE-002	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN220A	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	28,83	28,83	251 274,08
07/07/20	M-CHAUD-POMPE-014	ENTRETOISE 40/30X55	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	251 274,08
07/07/20	M-CHAUD-ROUL-005	ROULEMENT 6212-2RSRC3 POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	14,33	42,99	251 317,07
07/07/20	M-GRENAIL-TAMIS-002	TAMIS DE CRIBLE MAILLE 10X10	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	444,57	889,14	252 206,21
07/07/20	M-PONTMACH-VERIN-007	KIT DE REPARATION VERIN	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	252 206,21
07/07/20	M-TPFILTRE-MOYEU-002	TAPER LOCK 1610 DIA. 30MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	252 206,21
07/07/20	M-TPFILTRE-ROUL-005	PALIER COMPLET M UCF210D1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	252 206,21
27/05/20	M-EAU-POMPE-009	POMPE PUISARD CENDRIER	NON	01160106	0051110000		Commande : 348754	1,00	888,00	888,00	253 094,21
20/04/20	M-GRENAIL-INJECT-001	INJECTEUR VENTURI BILLE	NON	01300002	0051123000		Commande : 343281	1,00	1 890,00	1 890,00	254 984,21
05/03/20	E-BICAR-DETEC-002	ELECTRONIQUE DE RECHANGE POUR VEGAVIB 61	NON	01600101	0051110100		Commande : 342979	1,00	172,04	172,04	255 156,25
25/02/20	AC-ES30-060-100-M	BRIQUE ES30-060-100-M L : 210 - H : 194	NON	01300002	0051123000		Commande : 336160	150,00	3,58	536,25	255 692,50
19/02/20	M-GRENAIL-TUYAU-002	FLEXIBLE A RACCORD 301SN-8WP 27,5MPA 275BAR 12,5MM LONGUEUR 600	NON	01300002	0051123000		Commande : 342550	3,00	34,05	102,15	255 794,65

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 17 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
-----------------------	--------------	---------------------	------------------	--------------------	-----	-------------	---------	----------	---------------	---------	-------

10/02/20	M-PONTOM-RACCOR-001	RACCORD A COLLIER AVEC JOINT S45+D45+H45/89 1"1/2	NON	01040307	0051113000		Commande : 340045	3,00	111,00	333,00	256 127,65
20/01/20	M-FAM-VERIN-002	VERIN PNEUMATIQUE DIAMETRE 80 COURSE 400	NON	01100001	0051120000		Commande : 338808	1,00	208,89	208,89	256 336,54
19/12/19	M-VAPEUR-COMP-001	COMPENSATEUR A SOUDER DIAMETRE 160 18-36BAR 92357	NON	01300002	0051123000		Commande : 329870	1,00	2 435,00	2 435,00	258 771,54
19/12/19	M-VAPEUR-COMP-002	COMPENSATEUR A SOUDER TTB DN80 RESEAU DE CHALEUR	NON	01300002	0051123000		Commande : 329870	1,00	1 976,00	1 976,00	260 747,54
16/12/19	M-CENTHYD-POMPE-002	POMPE HYDRAULIQUE A10VSO 71	NON	01160106	0051110000		Commande : 334915	1,00	2 580,00	2 580,00	263 327,54
16/12/19	M-PONTOM-AMORT-001	AMORTISSEUR POUR DETECTION MOU DE CABLE	NON	01150000	0051110000		Commande : 334476	2,00	70,70	141,40	263 468,94
16/12/19	M-PONTOM-CHAUSS-001	CHAUSSETTE MAINTIEN CABLE DIAMETRE 10/20	NON	01150000	0051110000		Commande : 334476	1,00	67,00	67,00	263 535,94
16/12/19	M-PONTS-AMORT-001	AMORTISSEUR TRACTION CABLE ELECTRIQUE	NON	01150000	0051110000		Commande : 334476	3,00	24,00	72,00	263 607,94
22/11/19	M-GALET-BAGUE-005	BAGUE D'ARRET GR215X14	NON	01300002	0051123000		Commande : 334947	2,00	259,00	518,00	264 125,94
22/11/19	M-PONTOM-CLAVET-006	CLAVETTE DIN6885-1B6X6X16 55	NON	01100001	0051120000		Commande : 334947	2,00	65,00	130,00	264 255,94
19/11/19	M-CELLULE-ROUL-003	ROULEMENT TRANSMISSION BREVINI 22220E	NON	01100004	0051120000		Commande : 334314	2,00	119,26	238,52	264 494,46
18/11/19	M-GALET-MANCHON-001	MANCHON DE SERRAGE SKF H 3124	NON	01100001	0051120000		Commande : 334605	3,00	81,64	244,92	264 739,38
13/11/19	M-GALET-MANCHON-001	MANCHON DE SERRAGE	NON	01100001	0051120000		Commande : 334491	1,00	81,64	81,64	264 821,02

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		SKF H 3124									
04/11/19	M-CELLULE-MOT-001	MOTEUR HYDRAULIQUE H1CM160MEC1JLM2RV	NON	01240400	0051123000		Commande : 329871	1,00	4 800,00	4 800,00	269 621,02
10/10/19	M-VAPEUR-JOINT-025	JOINT GRAPHITE 175X150X1	NON	01100004	0051120000		Commande : 331978	2,00	28,00	56,00	269 677,02
01/10/19	E-REFIOM-VIS-001	VIS SANS FIN AUGES GRENAILLAGE	NON	01380000	0051110000		Commande : 329877	1,00	5 120,00	5 120,00	274 797,02
01/10/19	M-PONTS-ROUE-001	ROUE LIBRE ANTI DERIVEUR	NON	01150000	0051110000		Commande : 329188	4,00	380,00	1 520,00	276 317,02
09/09/19	M-EAU-VANNE-009	MEMBRANE NBR POUR VSO84 CENDRIER BASSIN	NON	01300002	0051123000		Commande : 328834	3,00	15,04	45,12	276 362,14
09/09/19	M-GALET-BAGUE-002	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN524A	NON	01300002	0051123000		Commande : 328834	5,00	32,08	160,40	276 522,54
09/09/19	M-AIRCOMP-MANO-011	MANOMETRE 0 A 10BAR MEX5D31B22	NON	01130003	0051110300		Commande : 327889	2,00	49,77	99,54	276 622,08
02/08/19	M-AERO-COUR-001	COURROIE SPA3550	NON	01100001	0051120000		Commande : 326351	10,00	19,19	191,90	276 813,98
02/08/19	M-AERO-ROUL-001	PALIER UCFE.215	NON	01100004	0051120000		Commande : 326351	2,00	93,25	186,50	277 000,48
02/08/19	M-TP-COUR-003	COURROIE SPA1857	NON	01100001	0051120000		Commande : 326351	18,00	11,49	206,82	277 207,30
02/08/19	M-TP-COUR-004	COURROIE SPA2032	NON	01100001	0051120000		Commande : 326351	6,00	12,73	76,38	277 283,68
02/08/19	M-TPFILTRE-CHAINE-001	ATTACHE RAPIDE 12B1RNCL26	NON	01100001	0051120000		Commande : 326351	20,00	1,51	30,20	277 313,88
02/08/19	M-TPFILTRE-CHAINE-007	CHAINE B14083 5M	NON	01100001	0051120000		Commande : 326351	20,00	24,38	487,60	277 801,48
02/08/19	M-CHAUD-POMPE-011	BAGUE D'ETANCHEITE 40X50X7WAS POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100001	0051120000		Commande : 326351	6,00	5,50	33,00	277 834,48

23/07/19	FOURN.MHP.HYD.POV	Pompe hydraulique four 18.5KW	NON	01160106	0051110000		Commande : 323570	1,00	1 612,00	1 612,00	279 446,48
11/07/19	M-BICAR-MOT-002	MOTOREDUCTEUR VIS 1400TR/MN	NON	01240800	0051123000		Commande : 323577	1,00	672,00	672,00	280 118,48

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 19 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
19/06/19	M-BICAR-COUR-001	COURROIE SPZ1637	NON	01100001	0051120000		Commande : 319702	2,00	7,58	15,16	280 133,64
19/06/19	M-BICAR-COUR-002	COURROIE SPZ1202	NON	01100001	0051120000		Commande : 319702	4,00	5,49	21,96	280 155,60
03/06/19	M-CHARBON-ROUL-003	ROULEMENT 6203 2RSH	NON	01100004	0051120000		Commande : 320363	1,00	1,72	1,72	280 157,32
03/06/19	M-GALET-BAGUE-002	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN524A	NON	01300002	0051123000		Commande : 320363	3,00	32,08	96,24	280 253,56
03/06/19	M-GALET-MANCHON-001	MANCHON DE SERRAGE SKF H 3124	NON	01100001	0051120000		Commande : 320363	1,00	81,64	81,64	280 335,20
16/05/19	M-AIRS-JOINT-003	SEGMENTS ETANCHEITE FOUR DIAM 3900	NON	01100004	0051120000		Commande : 319903	10,00	16,95	169,50	280 504,70
12/03/19	E-PONTOM-FDC-005	MICRO-INTERRUPTEUR A LEVIER	NON	01600701	0051110100		Commande : 313794	1,00	98,00	98,00	280 602,70
06/02/19	E-PONTMACH-FICHE-001	FICHE DROITE FEMELLE 3P+T 16/25A 400V	NON	01600701	0000000000		Commande : 311597	1,00	197,18	197,18	280 799,89
06/02/19	M-AIRCOMP-MOT-002	VENTILATEUR EBM PAPST-D2E146-HT67-01 230 MONO-POUR COMPRESSEUR CREYSSENSAC	NON	01160200	0051110200		Commande : 311120	1,00	304,00	304,00	281 103,89
06/02/19	M-TP-POULIE-001	POULIE POMA.3SPA118D/2012	NON	01100001	0051120000		Commande : 311120	2,00	13,34	26,68	281 130,57
04/02/19	M-PONTOM-ROUE-001	ROUE CHARIOT	NON	01150000	0051110000		Commande : 310957	2,00	65,60	131,20	281 261,77

04/02/19	M-PONTOM-AMORT-001	AMORTISSEUR POUR DETECTION MOU DE CABLE	NON	01150000	0051110000		Commande : 310958	2,00	70,70	141,40	281 403,17
24/01/19	M-PONTMACH-CHAUS-001	CHAUSSETTE MAINTIEN CABLE DIAMETRE 8/15	NON	01150000	0051110000		Commande : 309306	1,00	47,01	47,01	281 450,18
24/01/19	M-PONTS-ROUE-001	ROUE LIBRE ANTI DERIVEUR	NON	01150000	0051110000		Commande : 309306	2,00	380,00	760,00	282 210,18
24/01/19	M-VAPEUR-DOIGT-002	DOIGT DE GANT H.P THERMOMETRE LG. 110	NON	01300002	0051123000		Commande : 306712	1,00	78,00	78,00	282 288,18

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 20 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
27/11/18	M-AIRS-ACCROUP-001	BANDAGE 214R	NON	01100001	0051120000		Commande : 304857	1,00	153,00	153,00	282 441,18
27/11/18	M-AIRS-BAGUE-001	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN513N DIAMETRE 60	NON	01100004	0051120000		Commande : 304857	5,00	8,37	41,85	282 483,03
27/11/18	M-CHAUD-POMPE-011	BAGUE D'ETANCHEITE 40X50X7WAS POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100001	0051120000		Commande : 304857	4,00	3,27	13,08	282 496,11
27/11/18	M-PONTMACH-GUIDE-001	GUIDE CABLE TAMBOUR DROIT COMPLET PONT MACHEFERS	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	952,00	952,00	283 448,11
27/11/18	M-PONTMACH-GUIDE-002	GUIDE CABLE TAMBOUR GAUCHE COMPLET PONT MACHEFERS	NON	01150000	0051110000		Commande : 304709	1,00	952,00	952,00	284 400,11
09/11/18	E-EXTRACT-SONDE-001	SONDE PT100 0 A 150°C LOREM	NON	01130003	0051110300		Commande : 304125	2,00	49,00	98,00	284 498,11
16/10/18	H-SURCHAUFFEUR	FAISCEAU SURCHAUFFEUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	5,00	398,00	1 990,00	286 488,11

16/10/18	H-EVAPO 4 TUB	FAISCEAU EVAPORATEUR 4 TUBES	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	1 590,00	1 590,00	288 078,11
16/10/18	H-EVAPO 5 TUB	FAISEAU EVAPORATEUR 5 TUBES	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	1 650,00	3 300,00	291 378,11
27/09/18	E-FOUR-CONVERT-002	CONVERTISSEUR THERMOCOUPLE J 4114 0° A 300°C	NON	01600701	0051110100		Commande : 299033	2,00	165,84	331,67	291 709,78
27/09/18	E-FOUR-SONDE-001	FOURREAU THERMOCOUPLE CERAMIQUE	NON	01130003	0051110300		Commande : 299033	4,00	32,50	130,01	291 839,79
19/09/18	M-GRENAIL-MOT-009	MOTOREDUCTEUR BAUER 0.75KW 22TR/MIN BG30-11/DPE09LA4	NON	01240800	0051123000	COURANT	Commande : 298118	1,00	1 197,00	1 197,00	293 036,79
06/09/18	M-TP-VPELLE-002	PELLE POUR VANNE	NON	01380000	0051110000		Commande : 298609	1,00	750,00	750,00	293 786,79

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 21 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		PELLE									
21/08/18	M-CENTHYD-FLEX-002	FLEXIBLE HYDRAULIQUE DIA. 12.5 LG. 1100	NON	01100001	0051120000		Commande : 297638	1,00	206,31	206,31	293 993,10
13/08/18	M-CHARBON-DOUILL-001	DOUILLE D'ETANCHEITE PLASTIQUE VIS	NON	01300002	0051123000		Commande : 292874	8,00	31,00	248,00	294 241,10
10/07/18	H-TP-ECLUSE-001	ECLUSE CYCLOFILTRE SOUS FILTRE	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	0,30	7 450,00	2 235,00	296 476,10
20/06/18	M-GRENAIL-MOT-008	MOTOREDUCTEUR SEW R87 DRN100LS4 VIS GRENAILLAGE	NON	01240800	0051123000	GE	Commande : 287790	1,00	1 179,00	1 179,00	297 655,10

17/05/18	M-CENTHYD-VANNE-001	VANNE THERMOSTATIQUE A CAPILLAIRE +25 A 65°C	NON	01100001	0051120000		Commande : 287605	2,00	395,81	791,62	298 446,72
19/04/18	M-AIRCOMP-FILT-010	FILTRE A AIR	NON	01100001	0051120000		Commande : 286192	6,00	19,35	116,10	298 562,82
19/04/18	M-FAM-DISTRIB-001	DISTRIBUTEUR	NON	01100001	0051120000		Commande : 286102	2,00	114,62	229,24	298 792,06
19/04/18	M-TP-CHAINE-001	CHAINE 10B PAS DE 15,8	NON	01100001	0051120000		Commande : 285863	8,00	26,82	214,56	299 006,62
19/04/18	M-TP-CHAINE-002	ATTACHE RAPIDE 10B PAS DE 15,8	NON	01100001	0051120000		Commande : 285863	30,00	2,35	70,50	299 077,12
19/04/18	M-VAPEUR-JOINT-020	JOINT METALIQUE SPIRALE DN15 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 286976	10,00	3,25	32,50	299 109,62
19/04/18	E-PONTOM-CABLE-001	CABLE ELECTRIQUE ENROULEUR PONT OM	NON	01600801	0051110100		Commande : 280935	52,00	27,95	1 453,40	300 563,02
19/04/18	M-PONTMACH-ENROUL-001	ENROULEUR RESSORT COMPLET CABLE GRAPPIN MACHEFER (EXPRESS SR20 2SR 4GD050 040420	NON	01150000	0051110000		Commande : 280935	2,00	998,00	1 996,00	302 559,02
19/04/18	M-PONTS-AMORT-001	AMORTISSEUR TRACTION CABLE ELECTRIQUE	NON	01150000	0051110000		Commande : 280935	1,00	22,33	22,33	302 581,35

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 22 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
19/04/18	M-ADOUCLAPET-001	KIT CLAPET ADOUCCISSEUR - P0070331	NON	01100004	0051120000		Commande : 283924	1,00	266,40	266,40	302 847,75
19/04/18	M-EXHAURE-COUR-001	COURROIE SPC6000	NON	01100001	0051120000		Commande : 285459	2,00	81,54	163,08	303 010,83

21/03/18	H-VIBRANT-MOT-005	MOTEUR A BALOURDS FE 680-6-4.1 VIBRANT SKAKO EXTREMITÉ (REPLACEMENT DYE 680-6)	NON	01240400	0051123000		Commande : 279360	2,00	3 646,00	7 292,00	310 302,83
20/02/18	M-VAPEUR-JOINT-015	JOINT METALIQUE SPIRALE DN50 PN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 278035	10,00	8,30	83,00	310 385,83
20/02/18	M-TP-VERIN-001	VERIN PNEUMATIQUE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	225,00	225,00	310 610,83
20/02/18	M-TP-VPELLE-002	PELLE POUR VANNE PELLE	NON	01380000	0051110000		Commande : 278020	3,00	195,00	585,00	311 195,83
20/02/18	M-VAPEUR-VANNE-006	ROBINET POUR DIAPHRAGME 1/2NPT(FEM) 6000PSI	NON	01050006	0051235000		Commande : 280015	4,00	113,20	452,80	311 648,63
20/02/18	M-GRENAIL-ROUL-001	PALIER FY60TF GRENAILLAGE	NON	01100004	0000000000		Commande : 281342	1,00	103,13	103,13	311 751,76
22/01/18	M-GRENAIL-TAMIS-003	GRILLE 220X450 MAILLE 10X10	NON	01300002	0000000000		Commande : 278343	4,00	37,00	148,00	311 899,76
22/01/18	M-CHAUD-GLACE-002	GLACE 340X34X17 TRANSPARENT	NON	01300002	0051123000		Commande : 278052	4,00	54,97	219,88	312 119,64
22/01/18	M-AIRCOMP-COUR-002	COURROIE XPZ1387	NON	01100001	0051120000		Commande : 278366	1,00	13,95	13,95	312 133,59
22/01/18	M-AIRCOMP-SEPAR-005	SEPARATEUR AIR COMPRI ME CREYSSENSAC	NON	01100001	0051120000		Commande : 278366	3,00	103,40	310,20	312 443,79
22/01/18	M-FILET-VERIN-001	VERIN FILET ANTICHUTE LG 1100	NON	01100001	0051120000		Commande : 277812	2,00	73,00	146,00	312 589,79
21/12/17	11F-AL102	TREMIE SUPERIEURE ALIMENTATEUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	312 589,79

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 23 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
-----------------------	--------------	---------------------	------------------	--------------------	-----	-------------	---------	----------	---------------	---------	-------

14/12/17	M-AIRCOMP-MANO-012	MANO, ENCAST.D63 0/25BAR COMPRESSEUR CREYSSENSAC	NON	01130003	0051110300		Commande : 274524	2,00	59,60	119,20	312 708,99
14/12/17	M-CENTHYD-POMPE-001	POMPE HYDRAULIQUE AVG 40L/MIN 200BAR 1500TR/MIN	NON	01160106	0051110000		Commande : 272749	1,00	3 850,00	3 850,00	316 558,99
20/11/17	E-GE-BOBINE-003	BOBINE 220V AC	NON	01600701	0051110100		Commande : 272791	2,00	18,42	36,84	316 595,83
20/11/17	M-EAU-VANNE-002	BOBINE ELECTROVANNE 220B 220V 9W	NON	01600701	0051110100		Commande : 272791	2,00	78,34	156,68	316 752,51
20/11/17	M-FAM-BOBINE-004	CONNECTEUR BOBINE ELECTROVANNE	NON	01600701	0051110100		Commande : 272791	2,00	2,46	4,92	316 757,43
20/11/17	M-PONTMACH-CABLE-001	CABLE LEVAGE ACIER GALVA 6X36 52M	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	206,90	206,90	316 964,33
01/09/17	E-PONTOM-FDC-001	FIN DE COURSE DE POSITION XCR E18	NON	01600701	0051110100		Commande : 265400	2,00	83,14	166,28	317 130,61
18/07/17	M-CHAUD-DEBIT-001	DEBITMETRE 0-1000L/H	NON	01130003	0051110300		Commande : 259497	2,00	473,00	946,00	318 076,61
04/07/17	M-AIRS-JOINT-002	SEGMENT ETANCHEITE DIAM 2360	NON	01100004	0051120000		Commande : 258788	10,00	8,70	87,00	318 163,61
13/06/17	M-GRENAIL-CHAINE-001	CHAINE DOUBLE 16B2 1M	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	4,00	95,83	383,32	318 546,93
13/06/17	M-GRENAIL-PIGNON-001	PIGNON DOUBLE 19 DENTS	NON	01100001	0000000000		Commande : 261099	1,00	46,18	46,18	318 593,11
13/06/17	M-GRENAIL-MOYEU-001	TAPER LOCK 2517/60	NON	01100001	0000000000		Commande : 261099	2,00	8,93	17,86	318 610,97
13/06/17	M-GRENAIL-MOYEU-002	TAPER BUSH 2517 DIA.55MM	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	4,00	8,93	35,72	318 646,69
13/06/17	M-AIRS-COUR-001	COURROIE SPA2800	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	6,00	20,04	120,24	318 766,93
13/06/17	M-BICAR-COUR-002	COURROIE SPZ1202	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	1,00	10,58	10,58	318 777,51
13/06/17	M-BICAR-COUR-003	COURROIE SPA1732	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	5,00	20,75	103,75	318 881,26

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
13/06/17	M-TP-COUR-002	COURROIE SPA1782	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	10,00	20,75	207,50	319 088,76
13/06/17	M-TP-COUR-003	COURROIE SPA1857	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	10,00	22,16	221,60	319 310,36
13/06/17	M-TP-COUR-004	COURROIE SPA2032	NON	01100001	0051120000		Commande : 261099	10,00	24,14	241,40	319 551,76
20/04/17	M-CHAUD-FEUIL-001	FEUILLE MICA 230X34X0.5	NON	01300002	0051123000		Commande : 257036	5,00	10,74	53,70	319 605,46
20/04/17	M-CHAUD-GLACE-001	GLACE 280X34X17 TRANSPARENT	NON	01300002	0051123000		Commande : 257036	2,00	46,89	93,78	319 699,24
22/03/17	M-VIBRANT-LAME-001	LAME RESSORT 4X40MM L=605MM SKAKO	NON	01100001	0051120000		Commande : 243637	12,00	52,10	625,20	320 324,44
22/03/17	M-TP-FILTRE-001	FILTRE DE SECURITE TP	NON	01100001	0051120000		Commande : 254259	3,00	61,45	184,35	320 508,79
22/03/17	M-AIRCOMP-FILT-008	PANNEAU FILTRANT REFROIDISSEMENT AIR	NON	01100001	0051120000		Commande : 254267	1,00	118,40	118,40	320 627,19
22/03/17	M-AIRCOMP-FILT-009	PANNEAU FILTRANT REFROIDISSEMENT HUILE	NON	01100001	0051120000		Commande : 254267	1,00	267,25	267,25	320 894,44
01/03/17	E-AIRS-SOND-002	SONDE ANUBAR 1000MM	NON	01130003	0051110300		Commande : 248925	1,00	1 210,00	1 210,00	322 104,44
01/03/17	M-TP-REDUC-001	MOTOREDUCTEUR ECLUSE SILO TP ENSACHAGE 0.75KW 17.5TR/MN	NON	01240800	0051123000		Commande : 248057	1,00	1 160,00	1 160,00	323 264,44
30/12/16	M-PONTOM-RACCOR-002	RACCORD PRISE DE PRESSION GRAPPIN OM	NON	01040307	0051113000		Commande : 246203	2,00	17,02	34,04	323 298,48
30/12/16	M-PONTOM-MANO-001	MANOMETRE 0-10B PRESSION PILOTE	NON	01130003	0051110300		Commande : 246203	1,00	9,05	9,05	323 307,53
30/12/16	M-PONTOM-MANO-002	MANOMETRE 0-250B PRESSION CHARGE	NON	01130003	0051110300		Commande : 246203	2,00	9,05	18,10	323 325,63
30/12/16	M-CHARBON-ROUL-002	ROULEMENT 6204-2RSH	NON	01100004	0051120000		Commande : 246203	3,00	4,36	13,08	323 338,71

30/12/16	E-PONTOM-FACADE-001	TERMINAL GRAPHIQUE	NON	01600701	0051110100		Commande : 247972	4,00	122,73	490,92	323 829,63
----------	---------------------	--------------------	-----	----------	------------	--	-------------------	------	--------	--------	------------

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 25 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		DEPORTABLE VW 3A									
	29/12/16 M-VAPEUR-JOINT-018	JOINT METALIQUE SPIRALE DN25 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 246314	40,00	3,95	158,00	323 987,63
29/12/16	M-ROBIN-VANNE-011	ROBINET KVN DN100 PN40	NON	01050006	0051235000		Commande : 246314	1,00	885,79	885,79	324 873,42
15/12/16	M-ADOUC-TETE-001	TETE ADOUCISSEUR COMPLETE	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	324 873,42
05/12/16	M-BICAR-ROUL-007	PALIER COMPLET OMB45	NON	01100004	0051120000		Commande : 245407	2,00	495,00	990,00	325 863,42
02/12/16	M-CHARBON-ROUL-003	ROULEMENT 6203 2RSH	NON	01100004	0051120000		Commande : 243695	2,00	3,71	7,42	325 870,84
29/11/16	M-CHARBON-DOUILL-001	DOUILLE D'ETANCHEITE PLASTIQUE VIS	NON	01300002	0051123000		Commande : 241439	2,00	31,00	62,00	325 932,84
28/11/16	M-TP-VPELLE-005	TIGE DE VERIN	NON	01100001	0051120000		Commande : 243531	1,00	115,00	115,00	326 047,84
07/11/16	E-CHAUD-CAPT-001	CAPTEUR NIVEAU CHAUDIERE A ET B - ECHELLE (- 820mmCE / 0mmCE)	NON	01130003	0051110300		Commande : 242877	1,00	620,00	620,00	326 667,84
07/11/16	M-CHARBON-ADAPT-001	ADAPTATEUR MOTEUR/REDUCTEUR DIAMETRE 19/11	NON	01300002	0051123000		Commande : 243633	1,00	69,00	69,00	326 736,84
28/10/16	M-EXTRACT-CHAINE-001	ATTACHE RAPIDE 28B	NON	01100001	0051120000		Commande : 240450	4,00	15,56	62,24	326 799,08
28/10/16	M-GALET-BAGUE-003	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSNA522G	NON	01300002	0051123000		Commande : 240450	1,00	35,70	35,70	326 834,78

28/10/16	M-GALET-JOINT-001	JOINT FEUTRE 15X12X500	NON	01100004	0051120000		Commande : 240450	1,00	25,13	25,13	326 859,91
28/10/16	M-CELLULE-JOINT-002	JOINT SPI 60X85X12WAS	NON	01100004	0051120000		Commande : 240450	6,00	14,70	88,20	326 948,11
28/10/16	M-GALET-BAGUE-001	RONDELLE FREIN MB24	NON	01090102	0051120000		Commande : 240450	5,00	6,96	34,80	326 982,91
28/10/16	M-GALET-ECROU-001	ECROU FREIN KM24	NON	01090102	0051120000		Commande : 240450	2,00	27,65	55,30	327 038,21

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 26 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
24/10/16	M-AIRSECH-SILEN-001	SILENCIEUX 1P APM 10	NON	01100001	0051120000		Commande : 240566	1,00	45,90	45,90	327 084,11
13/10/16	E-HALLOM-CARTE-002	CARTE DE DETECTION BOUCLE	NON	01600701	0051110100		Commande : 240868	1,00	59,60	59,60	327 143,71
10/10/16	M-BICAR-SOUF-001	VENTILATION MOTEUR SEW 220/266 V - 2700/3000 tr/mn - type A2E170-AF25-12	NON	01100001	0051120000		Commande : 240565	1,00	562,10	562,10	327 705,81
06/10/16	E-BRULEUR-RELAIS-002	RELAIS DE CONTROLE DE PHASE RM17TG20	NON	01600701	0051110100		Commande : 238304	2,00	40,16	80,32	327 786,13
29/09/16	M-VAPEUR-JOINT-011	JOINT METALIQUE SPIRALE DN80 PN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 231249	10,00	9,36	93,60	327 879,73
29/09/16	M-VAPEUR-JOINT-012	JOINT METALIQUE SPIRALE DN65 PN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 231249	10,00	8,06	80,60	327 960,33
29/09/16	M-VAPEUR-JOINT-016	JOINT METALIQUE SPIRALE DN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 231249	10,00	5,69	56,90	328 017,23
29/09/16	M-VAPEUR-JOINT-017	JOINT METALIQUE SPIRALE DN32 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 231249	10,00	4,50	45,00	328 062,23
29/09/16	M-VAPEUR-JOINT-018	JOINT METALIQUE SPIRALE DN25 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 231249	10,00	3,95	39,50	328 101,73

29/09/16	M-VAPEUR-VANNE-007	ROBINET B16. 34 / BS 5352	NON	01050006	0051235000		Commande : 231249	2,00	183,99	367,98	328 469,71
19/09/16	M-REACT-REFROID-007	JOINT POUR BUSE LAVAL 170	NON	01100004	0051120000		Commande : 238514	10,00	13,52	135,20	328 604,91
19/09/16	M-REACT-REFROID-006	ECROU DE DIFFUSEUR CANNE 06690017	NON	01090102	0051120000		Commande : 238514	2,00	118,69	237,38	328 842,29
16/09/16	M-CELLULE-ACCOUP-002	PIGNON UNIVERSEL EM 1090 1=6.92	NON	01100001	0051120000		Commande : 237719	1,00	177,62	177,62	329 019,91
13/09/16	M-CELLULE-ACCOUP-001	ACCOUPEMENT MOTEUR/REDUCTEUR B24/D45I	NON	01100001	0051120000		Commande : 237719	1,00	166,26	166,26	329 186,17
05/08/16	M-AIRS-ROUL-004	ROULEMENT 2311-K-	NON	01100004	0051120000		Commande : 234963	4,00	102,79	411,16	329 597,33

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 27 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		TVH-C3									
05/08/16	M-AIRS-BAGUE-001	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN513N DIAMETRE 60	NON	01100004	0051120000		Commande : 234963	10,00	8,88	88,80	329 686,13
05/08/16	M-AIRS-BAGUE-002	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN611L	NON	01100004	0051120000		Commande : 234963	5,00	8,33	41,65	329 727,78
05/08/16	M-AIRS-MOYEU-005	MOYEU H2311	NON	01100001	0051120000		Commande : 234963	5,00	19,30	96,50	329 824,28
05/08/16	M-AIRCOMP-FILT-011	FILTRE A HUILE	NON	01100001	0051120000		Commande : 234723	3,00	31,90	95,70	329 919,98
05/08/16	M-CENTHYD-FILTRE-001	BLOC FILTRE A HUILE HYDRAULIQUE 10MICRON MX.1591.4.10	NON	01100001	0051120000		Commande : 230010	2,00	40,39	80,78	330 000,76
05/08/16	M-CENTHYD-FILTRE-002	CARTOUCHE FILTRE A HUILE HYDRAULIQUE 1"1/2 0160 MU 010P	NON	01100001	0051120000		Commande : 230010	2,00	34,54	69,08	330 069,84

30/07/16	E-FAM-CARTE-005	CIRCUIT INTEGRE SN75174N	NON	01600101	0051110100		Commande : 235231	4,00	0,89	3,56	330 073,40
30/07/16	E-FAM-CARTE-005	CIRCUIT INTEGRE SN75174N	NON	01600101	0051110100		Commande : 235231	20,00	0,89	17,80	330 091,20
29/07/16	M-PONTOM-BAGUE-001	ENTRETOISE DIA.98X54.7X21	NON	01100004	0051120000		Commande : 232483	4,00	52,00	208,00	330 299,20
29/07/16	M-PONTOM-PIGNON-005	PIGNON 20 DENTS M. 2.5	NON	01100001	0051120000		Commande : 232483	2,00	315,00	630,00	330 929,20
25/07/16	M-CENTHYD-ACCOUP-003	ACCOUPLLEMENT FLECTOR PA07030MP260111/ M08110MP230710	NON	01100001	0051120000		Commande : 232488	1,00	139,00	139,00	331 068,20
19/07/16	M-CRIBLE-VIS-001	VIS FHC TETE FRAISE M12X30	NON	01090102	0051120000		Commande : 230236	10,00	0,36	3,63	331 071,84
13/07/16	M-EAU-POMPE-ROUE-001	ROUE D.55/133/17X8.1 POUR POMPE LRL404-13/0.25	NON	01100001	0051120000		Commande : 230126	1,00	82,17	82,17	331 154,01
11/07/16	M-POUSSOIR-VERIN-001	KIT JOINT VERIN	NON	01100004	0051120000		Commande : 230010	1,00	447,00	447,00	331 601,01

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 28 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		HYDRAULIQUE POUSSOIR									
11/07/16	M-AIRCOMP-REGUL-003	FILTRE REGULATEUR 1/4 P31CA12GEBNTLNW	NON	01600701	0051110100		Commande : 230010	2,00	52,43	104,86	331 705,87
11/07/16	M-AIRCOMP-TUBE-003	TUBE NYLON RILSAN 8X1	NON	01040203	0051113000		Commande : 230010	1,00	44,05	44,05	331 749,92
11/07/16	M-VAPEUR-JOINT-034	JOINT GRAPHITE 80X45X2	NON	01100004	0051120000		Commande : 230010	4,00	4,00	16,00	331 765,92
11/07/16	M-TP-COUR-003	COURROIE SPA1857	NON	01100001	0051120000		Commande : 230019	2,00	22,16	44,32	331 810,24

11/07/16	M-TP-MOYEU-001	TAPER LOCK 2517 DIAMETRE 38	NON	01380000	0051110000		Commande : 230019	4,00	9,74	38,96	331 849,20
11/07/16	M-TP-MOYEU-002	TAPER BUSCH 2517 DIA. 42	NON	01380000	0051110000		Commande : 230019	1,00	9,74	9,74	331 858,94
13/06/16	M-EXTRACT-CHAINE-002	OMEGA 2070S M18	NON	01100001	0051120000		Commande : 228372	10,00	16,50	165,00	332 023,94
13/06/16	M-EXTRACT-CHAINE-006	CHAINE LONGUEUR 600MM	NON	01100001	0051120000		Commande : 228372	4,00	24,50	98,00	332 121,94
10/06/16	M-CELLULE-BARREAU-001	BARREAU ENTRAINEMENT CELLULE DIAMETRE 38 LONGUEUR 325	NON	01300002	0051123000		Commande : 226136	13,00	18,50	240,50	332 362,44
03/06/16	M-VAPEUR-JOINT-009	JOINT GRAPHITE 186X165X2	NON	01100004	0051120000		Commande : 228342	4,00	13,30	53,20	332 415,64
01/06/16	E-FOUR-SONDE-007	TETE DE RACCORDEMENT POUR FOURREAU 820MM	NON	01130003	0051110300	COURANT	Commande : 227694	3,00	11,10	33,30	332 448,94
23/05/16	M-AIRCOMP-KIT-002	KIT PURGEUR BEKOMAT	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	0,56	168,72	93,73	332 542,67
23/05/16	M-AIRCOMP-KIT-002	KIT PURGEUR BEKOMAT	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	0,44	168,72	74,99	332 617,66
17/05/16	M-CELLULE-FLEX-004	FLEXIBLE COUDE DIA. 12.5 LG. 800	NON	01100001	0051120000		Commande : 224987	1,00	164,27	164,27	332 781,93
17/05/16	M-GRENAIL-TUYAU-001	FLEXIBLE A RACCORD	NON	01300002	0051123000		Commande : 224987	2,00	72,51	145,02	332 926,95

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 29 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		413-16WP 14MPA 2000PSI 25MM LONGUEUR 1400									

	DISTRIB-CART-001	CARTOUCHE PARAFOUDRE VAR100T UC 275V	NON	01600402	0051110100		Commande : 224989	5,00	63,84	319,20	333 246,15
17/05/16	E-PONTOM-FDC-003	TIGE DE FIN DE COURSE LG: 300	NON	01600701	0051110100		Commande : 224989	20,00	3,11	62,16	333 308,31
17/05/16	E-PONTOM-FDC-004	TIGE DE FIN DE COURSE LG: 200	NON	01600701	0051110100		Commande : 224989	5,00	2,26	11,28	333 319,59
17/05/16	M-PONTOM-VERIN-005	PALIER VERIN GE45- D0-2RS	NON	01100001	0051120000		Commande : 228145	4,00	32,96	131,84	333 451,43
12/05/16	M-CENTHYD-JOINT-003	KIT JOINT HYDRAULIQUE 2FRM10-2X/3X	NON	01100004	0051120000		Commande : 222538	1,00	87,00	87,00	333 538,43
11/05/16	M-VIBRANT-COLL-001	COLLIER PF 22424-02-002 SINEX-L 1.8M	NON	01090102	0051120000		Commande : 224846	2,00	125,00	250,00	333 788,43
11/05/16	M-VIBRANT-COLL-002	COLLIER PF 22424-01-009 SINEX-L 2.8M	NON	01090102	0051120000		Commande : 224846	2,00	125,00	250,00	334 038,43
11/05/16	M-VIBRANT-COLL-003	COLLIER PF 22424-04-002 SINEX-L 2.0M	NON	01090102	0051120000		Commande : 224846	2,00	125,00	250,00	334 288,43
11/05/16	M-VIBRANT-COLL-006	FEUILLARD INOX 20X0.75 POUR COLLIERS	NON	01090102	0051120000		Commande : 224846	1,00	214,00	214,00	334 502,43
04/04/16	E-FAM-CARTE-001	CARTE COMMANDE EV DECOLMATAGE WT1031	NON	01600101	0051110100		Commande : 224671	4,00	68,16	272,64	334 775,07
04/04/16	E-HALLOM-CONTACT-001	CONTACTEUR INVERSEUR 24V	NON	01600701	0051110100		Commande : 224671	1,00	26,67	26,67	334 801,74
04/04/16	M-PONTS-TUYAU-002	FLEXIBLE	NON	01100001	0051120000		Commande : 222538	1,00	26,93	26,93	334 828,67

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 30 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		HYDRAULIQUE LONGUEUR 900 16MM									
04/04/16	M-PONTS-TUYAU-003	FLEXIBLE HYDRAULIQUE LONGUEUR 1000MM RT225 EF33G	NON	01150000	0051110000		Commande : 222538	1,00	73,02	73,02	334 901,69
04/04/16	M-VAPEUR-JOINT-009	JOINT GRAPHITE 186X165X2	NON	01100004	0051120000		Commande : 222538	1,00	14,50	14,50	334 916,19
04/04/16	M-CELLULE-FLEX-004	FLEXIBLE COUDE DIA. 12.5 LG. 800	NON	01100001	0051120000		Commande : 222538	1,00	140,01	140,01	335 056,20
04/04/16	M-CENTHYD-FLEX-001	FLEXIBLE HYDRAULIQUE DIA. 19 LG. 700	NON	01100001	0051120000		Commande : 222538	1,00	23,42	23,42	335 079,62
04/03/16	M-PONTOM-ECROU-001	ECROU KM12	NON	01090102	0051120000		Commande : 219961	10,00	5,35	53,50	335 133,12
04/03/16	M-PONTOM-ROND-002	RONDELLE FREIN MB12	NON	01100004	0051120000		Commande : 219961	5,00	0,76	3,80	335 136,92
03/03/16	M-CELLULE-FLEX-001	FLEXIBLE GRAISSAGE GALET 421SN-4WP 22.5 MPA 3.3MM 1/4	NON	01100001	0051120000		Commande : 219690	4,00	23,04	92,16	335 229,08
05/02/16	E-BATIM-LAMPE-003	LAMPE HALOGENE 230W HR7	NON	01600905	0051110100		Commande : 216621	4,00	2,50	10,00	335 239,08
05/02/16	E-BICAR-PLAST-001	BANDE TRANSLUCIDE / BICAR EP:5 LARG:150	NON	01190000	0051110000		Commande : 216619	8,00	4,45	35,60	335 274,68
05/02/16	M-AIRCOMP-TUBE-001	TUYAU TRICOCLAIR 8X14 25M	NON	01040203	0051113000		Commande : 216619	25,00	1,70	42,50	335 317,18
06/01/16	M-VAPEUR-JOINT-006	JOINT GRAPHITE 255X205X2 TETE DE VANNE	NON	01100004	0051120000		Commande : 214344	5,00	23,00	115,00	335 432,18
06/01/16	M-CLAPET-ROUL-001	PALIER 6Y506M	NON	01100004	0051120000		Commande : 214415	1,00	22,29	22,29	335 454,47
29/12/15	E-BRULEUR-ELECVANNE-001	ELECTROVANNE FUEL G1/2" 230V -	NON	01050006	0051235000		Commande : 211792	1,00	296,30	296,30	335 750,77
22/12/15	M-VIBRANT-COLL-001	COLLIER PF	NON	01090102	0051120000		Commande : 215919	1,00	110,00	110,00	335 860,77

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		22424-02-002 SINEX-L 1.8M									
22/12/15	M-VIBRANT-COLL-002	COLLIER PF 22424-01-009 SINEX-L 2.8M	NON	01090102	0051120000		Commande : 215919	1,00	150,00	150,00	336 010,77
22/12/15	M-VIBRANT-COLL-003	COLLIER PF 22424-04-002 SINEX-L 2.0M	NON	01090102	0051120000		Commande : 215919	1,00	130,00	130,00	336 140,77
10/12/15	M-AIRCOMP-VANNE-003	ELECTROVANNE CREYSSENSAC CLAPET ASPIRATION	NON	01050006	0051235000		Commande : 213649	1,00	49,75	49,75	336 190,52
08/12/15	E-PONTS-BAB-001	ELEMENT DE CONTACT, BOITE A BOUTONS XENG1191 064570	NON	01600701	0051110100		Commande : 211794	8,00	7,18	57,44	336 247,96
08/12/15	E-PONTS-BAB-006	POUSOIR BLANC POUR BOITE A BOUTONS	NON	01600701	0051110100		Commande : 211794	10,00	1,29	12,89	336 260,85
08/12/15	E-PONTS-BAB-005	POUSOIR NOIR POUR BOITE A BOUTONS	NON	01600701	0051110100		Commande : 211794	10,00	1,29	12,89	336 273,74
08/12/15	M-CHAUD-ACCOUP-002	ACCOUPEMENT ACC.PERIFEX.PNA25R. MOTEUR/POMPE	NON	01100001	0051120000		Commande : 212447	2,00	218,67	437,34	336 711,08
07/12/15	E-PONTOM-VAR-003	CARTE CODEUR RS422 5V	NON	01600701	0051110100		Commande : 213642	1,00	87,50	87,50	336 798,58
07/12/15	M-VAPEUR-JOINT-004	JOINT GRAPHITE 184X164X2 TETE DE VANNE	NON	01100004	0051120000		Commande : 211792	2,00	13,26	26,52	336 825,10

03/12/15	E-PONTOM-VAR-002	BLOC DE CONTROLE ATV71	NON	01600101	0051110100		Commande : 213642	1,00	303,72	303,72	337 128,82
19/11/15	E-HALLOM-CARTE-002	CARTE DE DETECTION BOUCLE	NON	01600701	0051110100		Commande : 211272	1,00	53,40	53,40	337 182,22
17/11/15	M-CENTHYD-CLOCHE-001	CLOCHE D'ADAPTATION MOTEUR/POMPE	NON	01100001	0051120000		Commande : 206301	1,00	447,00	447,00	337 629,22

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 32 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/11/15	M-CENTHYD-REDUCT-001	REDUCTEUR DE DEBIT CLE 2FRMJO-30/50L	NON	01100001	0051120000		Commande : 206301	1,00	850,00	850,00	338 479,22
09/11/15	M-REACT-MOTRED-001	MOTOREDUCTEUR SPIROPLAN WA20DRS71S4	NON	01240800	0051123000		Commande : 211208	1,00	265,15	265,15	338 744,37
16/10/15	M-AIRCOMP-MOT-001	MOTEUR + GRILLE VENTILATEUR 2200900823	NON	01160200	0051110200		Commande : 209989	1,00	99,65	99,65	338 844,02
05/10/15	E-BATIM-LAMPE-002	LAMPE XENON 2 JOULES	NON	01600905	0051110100		Commande : 206661	1,00	56,00	56,00	338 900,02
05/10/15	M-AIRCOMP-MANO-004	MANOMETRE 0 A 10BAR MIT3 D22 B22	NON	01130003	0051110300		Commande : 206619	1,00	11,14	11,14	338 911,16
28/09/15	E-CHAUD-CAPT-001	CAPTEUR NIVEAU CHAUDIERE A ET B - ECHELLE (- 820mmCE / 0mmCE)	NON	01130003	0051110300		Commande : 201550	1,00	590,00	590,00	339 501,16
04/09/15	H-TP-MOT-001	MOTOREDUCTEUR VIS FM 1 ET 2 - REPRISE 240V/400V 4KW	NON	01240400	0051123000		Commande : 206560	1,00	950,00	950,00	340 451,16

04/09/15	M-CELLULE-ACCOUP-001	ACCOUPEMENT MOTEUR/REDUCTEUR BZ4/D451	NON	01100001	0051120000		Commande : 203479	1,00	159,87	159,87	340 611,03
14/08/15	M-PONTOM-COUP-001	COUPLEUR	NON	01150000	0051110000		Commande : 204386	1,00	905,38	905,38	341 516,41
14/08/15	M-PONTS-ANNEAU-001	ANNEAU POUR ACCOUPEMENT ROTEX 24	NON	01100001	0051120000		Commande : 204386	2,00	25,72	51,44	341 567,85
14/08/15	M-PONTS-MOYEU-001	MOYEU D'ACCOUPEMENT + FLECTOR	NON	01100001	0051120000		Commande : 204386	2,00	92,16	184,32	341 752,17
14/08/15	M-TP-MANCHET-001	MANCHETTE SILICONE BOITE RECEPTION	NON	01100004	0051120000		Commande : 202820	1,00	30,07	30,07	341 782,24
14/08/15	M-AIRCOMP-SILEN-001	SILENCIEUX	NON	01100001	0051120000		Commande : 202820	4,00	5,08	20,32	341 802,56

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 33 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
14/08/15	M-AIRCOMP-REGUL-003	FILTRE REGULATEUR 1/4 P31CA12GEBNTLNW	NON	01600701	0051110100		Commande : 202820	2,00	52,49	104,98	341 907,54
14/08/15	M-PONTS-MOT-001	MOTEUR TRI 380V 0,37KW	NON	01240400	0051123000		Commande : 204383	1,00	119,00	119,00	342 026,54
12/08/15	M-AIRCOMP-DISTRIB-001	SOCLE DISTRIBUTEUR PNEUMATIQUE DX1-421-70	NON	01100001	0051120000		Commande : 203227	1,00	13,43	13,43	342 039,97
12/08/15	M-CELLULE-JOINT-005	JOINT SPI 60X85X10 AS NBR	NON	01100004	0051120000		Commande : 203227	6,00	5,55	33,30	342 073,27
12/08/15	M-CELLULE-ROUL-002	ROULEMENT 16012	NON	01100004	0051120000		Commande : 203227	4,00	24,24	96,96	342 170,23
12/08/15	M-CHAUD-ROUL-006	ROULEMENT 6312-2RSRC3 POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		Commande : 203227	2,00	42,02	84,04	342 254,27

12/08/15	E-CHARBON-POTENT-001	POTENTIOMETRE 20MMEL 10KOHMS LIN	NON	01600101	0051110100		Commande : 201549	2,00	16,05	32,10	342 286,37
27/07/15	M-CELLULE-ACCOUP-002	PIGNON UNIVERSEL EM 1090 1=6.92	NON	01100001	0051120000		Commande : 203479	2,00	170,79	341,58	342 627,95
23/07/15	M-TP-FILTRE-001	FILTRE DE SECURITE TP	NON	01100001	0051120000		Commande : 200564	1,00	51,00	51,00	342 678,95
22/07/15	M-PONTOM-PIGNON-006	PIGNON D'ATTAQUE MOTEUR POUR REDUCTEUR DE LEVAGE	NON	01100001	0051120000		Commande : 200596	1,00	350,00	350,00	343 028,95
15/07/15	M-VAPEUR-JOINT-011	JOINT METALIQUE SPIRALE DN80 PN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 200281	10,00	8,89	88,90	343 117,85
15/07/15	M-VAPEUR-JOINT-012	JOINT METALIQUE SPIRALE DN65 PN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 200281	10,00	7,67	76,70	343 194,55
15/07/15	M-VAPEUR-JOINT-013	JOINT METALIQUE SPIRALE DN100 PN25/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 200281	10,00	11,13	111,30	343 305,85
15/07/15	M-VAPEUR-JOINT-014	JOINT METALIQUE SPIRALE DN150 PN25/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 200281	10,00	15,08	150,80	343 456,65
15/07/15	M-VAPEUR-JOINT-016	JOINT METALIQUE	NON	01100004	0051120000		Commande : 200281	10,00	5,41	54,10	343 510,75

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 34 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		SPIRALE DN40									
15/07/15	M-VAPEUR-JOINT-017	JOINT METALIQUE SPIRALE DN32 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 200281	10,00	4,26	42,60	343 553,35
09/07/15	M-FAM-DISTRIB-002	DISTRIBUTEUR PNEUMATIQUE G551A017MS	NON	01100001	0051120000		Commande : 199331	2,00	85,68	171,36	343 724,71
23/06/15	M-BICAR-ROUL-003	ROULEMENT 6209 2RS C3	NON	01100004	0051120000		Commande : 196782	2,00	12,57	25,14	343 749,85

23/06/15	M-CELLULE-JOINT-003	JOINT SPI 60X80X7WAS	NON	01100004	0051120000		Commande : 196782	2,00	6,59	13,18	343 763,03
23/06/15	M-VIBRANT-ROUL-001	RLT MOTEUR SINEX MV 10/3000 S02 - NJ 2311 ECP*/C4	NON	01100004	0051120000		Commande : 196782	4,00	105,65	422,60	344 185,63
16/06/15	M-ADOUC-DISTRIB-002	KIT DISTRIBUTEUR	NON	01100001	0051120000		Commande : 195980	1,00	96,00	96,00	344 281,63
16/06/15	M-ADOUC-MEMB-001	MEMBRANE	NON	01300002	0051123000		Commande : 195980	1,00	96,00	96,00	344 377,63
16/06/15	M-ADOUC-MEMB-001	MEMBRANE	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	96,00	96,00	344 473,63
03/06/15	M-PONTOM-JOINT-004	JOINT TORIQUE OR16,90X2,70-FPM80R13	NON	01100004	0051120000		Commande : 196784	4,00	0,45	1,80	344 475,43
27/05/15	M-CENTHYD-FILTRE-002	CARTOUCHE FILTRE A HUILE HYDRAULIQUE 1"1/2 0160 MU 010P	NON	01100001	0051120000		Commande : 197061	2,00	32,48	64,96	344 540,39
11/05/15	E-PONTOM-VAR-002	BLOC DE CONTROLE ATV71	NON	01600101	0051110100		Commande : 194620	1,00	286,71	286,71	344 827,10
07/05/15	M-PORTE-ARBRE-001	ARBRE AVEC ROULEMENT MOTOREDUCTEUR 35RC26/D	NON	01100001	0051120000		Commande : 191872	1,00	665,00	665,00	345 492,10
06/05/15	M-PORTE-MOT-001	KIT DE REPARATION MOTOREDUCTEUR PORTE SOUPLE	NON	01240800	0051123000		Commande : 191872	1,00	228,00	228,00	345 720,10
04/05/15	U-UREE-CANNE-006	FLEXIBLE PTFE LISSE DN6 1480 MM TRESSE	NON	01100001	0051120000		Commande : 191421	6,00	62,40	374,40	346 094,50

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 35 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		INOX									
23/04/15	M-EAU-POMPE-010	KIT POMPE DIESEL	NON	01160106	0051110000		Commande : 193066	1,00	55,89	55,89	346 150,39

07/04/15	U-UREE-CANNE-005	TUYAU AIR COMPRI ME LG. 1.50M	NON	01100001	0051120000		Commande : 191421	13,00	26,43	343,59	346 493,98
07/04/15	E-HALLOM-DEMAR-001	DEMARREUR PROGRESSIF	NON	01600701	0051110100		Commande : 191420	1,00	82,90	82,90	346 576,88
27/02/15	U-UREE-CANNE-001	BUSE D'INJECTION UREE	NON	01100001	0051120000		Commande : 187019	10,00	353,75	3 537,50	350 114,38
27/02/15	U-UREE-CANNE-002	ECROU POUR BUSE D'INJECTION UREE	NON	01090102	0051120000		Commande : 187019	10,00	154,57	1 545,70	351 660,08
27/02/15	U-UREE-CANNE-003	RONDELLE POUR BUSE D'INJECTION UREE	NON	01090102	0051120000		Commande : 187019	10,00	14,72	147,20	351 807,28
06/02/15	U-UREE-MANO-001	MANOMETRE 0-6 BAR D.100 RACCORD AR DEPORTE D.1/2	NON	01600701	0051110100		Commande : 185714	1,00	73,38	73,38	351 880,66
26/01/15	M-GUILLOT-TIGE-001	TIGE DE VERIN HYDRAULIQUE GUILLOTINE	NON	01300002	0051123000		Commande : 186109	1,00	162,00	162,00	352 042,66
19/01/15	M-GRENAIL-ACCOUP-001	BANDAGE ELPEX-B 235	NON	01300002	0051123000		Commande : 183022	3,00	103,00	309,00	352 351,66
06/01/15	M-CHAUD-VANNE-002	VANNE 1/4 DE TOUR HAUTE PRESSION DN15 PN63	NON	01050006	0051235000		Commande : 183273	1,00	18,28	18,28	352 369,94
11/12/14	M-AIRS-POULIE-001	POULIE A 2 GORGES SPA250-2 TB-2517	NON	01100001	0051120000		Commande : 183022	1,00	24,56	24,56	352 394,50
11/12/14	M-AIRS-POULIE-002	POULIE A 2 GORGES SPA280-2 TB-2517	NON	01100001	0051120000		Commande : 183022	1,00	27,00	27,00	352 421,50
11/12/14	M-CHARBON-JOINT-005	JOINT SPI 20X35X7	NON	01100004	0051120000		Commande : 183022	4,00	2,28	9,12	352 430,62
11/12/14	M-CHAUD-ROUL-004	ROULEMENT N306ETVP2 POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		Commande : 183022	1,00	24,60	24,60	352 455,22

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 36 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
11/12/14	M-PONTOM-ROUL-014	ROULEMENT 62142RSR	NON	01100004	0051120000		Commande : 183022	1,00	34,47	34,47	352 489,69
08/12/14	H-AERO-MOT-001	MOTEUR AERO 18.5KW 1500T/MN	NON	01240400	0051123000		Commande : 182867	1,00	850,00	850,00	353 339,69
04/12/14	E-BATIM-BEAS-001	BLOC ECLAIRAGE AUTONOME URA LIGHT 8W NP	NON	01600905	0051110100		Commande : 180785	2,00	64,27	128,54	353 468,23
27/11/14	M-CHARBON-FILT-001	FILTRE A AIR 25CF5	NON	01300002	0051123000		Commande : 179964	2,00	120,00	240,00	353 708,23
13/11/14	M-GALET-BAGUE-004	BAGUE D'ARRET FRB13,5/200	NON	01300002	0051123000		Commande : 178348	2,00	8,75	17,50	353 725,73
06/11/14	E-BICAR-AUTOM-004	MODULE RELAIS 16 SORTIES ABE7 R16T210	NON	01600701	0051110100		Commande : 178347	1,00	126,54	126,54	353 852,27
06/11/14	E-PONTS-BAB-004	ELEMENT DE CONTACT, BOITE A BOUTONS XESD2201 064400	NON	01600701	0051110100		Commande : 178347	1,00	71,24	71,24	353 923,51
08/10/14	M-PONTOM-PIGNON-005	PIGNON 20 DENTS M. 2.5	NON	01100001	0051120000		Commande : 176069	2,00	300,00	600,00	354 523,51
06/10/14	E-BATIM-VASQUE-001	VASQUE PARK CHOC GCW216 1 36	NON	01600905	0051110100		Commande : 175102	6,00	13,34	80,04	354 603,55
06/10/14	E-BT-TRANSFO-003	COUPE CIRCUIT SECTIONNABLE 22X58 3P+T LEGRAND 216.05	NON	01600701	0051110100		Commande : 175102	1,00	53,40	53,40	354 656,95
06/10/14	E-BT-TRANSFO-004	COUPE CIRCUIT SECTIONNABLE 25X58 3P LEGRAND 216.04	NON	01600701	0051110100		Commande : 175102	1,00	40,44	40,44	354 697,39
06/10/14	M-BICAR-RACCOR-001	RACCORD RAPIDE FLEXIBLE CLAIR BICAR	NON	01040307	0051113000		Commande : 175190	1,00	175,50	175,50	354 872,89
11/09/14	M-GALET-ECROU-001	ECROU FREIN KM24	NON	01090102	0051120000		Commande : 173235	2,00	24,66	49,32	354 922,21
11/09/14	M-GRENAIL-MOT-003	ARBRE MOTOREDUCTEUR BAUER 2.2KW	NON	01100001	0051120000		Commande : 173062	1,00	346,36	346,36	355 268,57
02/09/14	M-CHAUD-JOINT-005	JOINT D'ETANCHEITE 340X34X1.5	NON	01100004	0051120000		Commande : 173951	2,00	13,44	26,88	355 295,45

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
25/08/14	M-VAPEUR-CLAPET-002	KIT CLAPET FT14 2" 14B	NON	01050001	0051235000		Commande : 173731	1,00	1 388,00	1 388,00	356 683,45
12/08/14	M-TP-DOUILLE-001	DOUILLE A SEGMENT D'ETANCHEITE	NON	01380000	0051110000		Commande : 172989	2,00	130,00	260,00	356 943,45
12/08/14	E-REFIOM-DETEC-001	PALPEUR DE NIVEAU ROTATIF 220V	NON	01130003	0051110300		Commande : 172888	1,00	721,00	721,00	357 664,45
12/08/14	E-REFIOM-DETEC-009	MOTO-REDUCTEUR 110/220 VAC	NON	01240800	0051123000		Commande : 172888	4,00	180,00	720,00	358 384,45
06/08/14	M-VAPEUR-JOINT-011	JOINT METALIQUE SPIRALE DN80 PN40	NON	01100004	0051120000		Commande : 170299	10,00	8,19	81,90	358 466,35
06/08/14	M-VAPEUR-JOINT-014	JOINT METALIQUE SPIRALE DN150 PN25/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 170299	5,00	18,88	94,40	358 560,75
06/08/14	M-GRENAIL-ROUL-009	PALIER FY50TF GRENAILLAGE	NON	01100004	0051120000		Commande : 170371	2,00	40,11	80,22	358 640,97
05/08/14	M-TP-COLLIER-001	COLLIER INOX DIAMETRE 400 20MM L.1220 BIG-BAG	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	358 640,97
10/07/14	M-GRENAIL-CLAPET-002	SOUPAPE 1/2" 10BAR	NON	01060000	0051235000		Commande : 167367	4,00	8,66	34,64	358 675,61
10/07/14	M-CRIBLE-VIS-003	VIS FHC TETE FRAISE M14X50	NON	01090102	0051120000		Commande : 167367	10,00	0,55	5,50	358 681,11
10/07/14	M-PONTOM-RACCOR-001	RACCORD A COLLIER AVEC JOINT S45+D45+H45/89 1"1/2	NON	01040307	0051113000		Commande : 167366	1,00	126,00	126,00	358 807,11
10/07/14	E-PONTOM-CONNECT-001	CONNECTEUR MALE 4 BROCHES+T 10A 220V	NON	01600701	0051110100		Commande : 167365	7,00	2,25	15,75	358 822,86
10/07/14	E-PONTOM-CONNECT-002	CONNECTEUR FEMELLE 4 BROCHES+T 10A 220V	NON	01600701	0051110100		Commande : 167365	8,00	3,11	24,91	358 847,77

10/07/14	M-CHARBON-ROUL-001	ROULEMENT 6205-2RSH	NON	01100004	0051120000		Commande : 167368	4,00	5,78	23,12	358 870,89
10/07/14	M-FAM-DISTRIB-001	DISTRIBUTEUR	NON	01100001	0051120000		Commande : 167368	6,00	104,79	628,74	359 499,63
18/06/14	M-GUILLOT-VERIN-001	VERIN HYDRAULIQUE GUILLOTINE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	1 396,50	1 396,50	360 896,13

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 38 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
16/06/14	E-BRULEUR-VENTILO-001	VENTILATEUR EBMPAST TYPE 4650M	NON	01160200	0051110200		Commande : 167780	1,00	29,00	29,00	360 925,13
05/06/14	M-TP-COUR-004	COURROIE SPA2032	NON	01100001	0051120000		Commande : 165673	6,00	21,79	130,74	361 055,87
03/06/14	M-AIRCOMP-VANNE-001	ELECTROVANNE CONDENSAT 032U5252	NON	01050006	0051235000		Commande : 165672	1,00	111,58	111,58	361 167,45
28/05/14	M-PONTOM-RACCOR-001	RACCORD A COLLIER AVEC JOINT S45+D45+H45/89 1"1/2	NON	01040307	0051113000		Commande : 166148	2,00	112,00	224,00	361 391,45
28/05/14	M-PONTS-MANILLE-004	MANILLE WLL 9,5T 36 1/8	NON	01100001	0051120000		Commande : 166148	3,00	76,80	230,40	361 621,85
27/05/14	M-CENTHYD-FILTRE-002	CARTOUCHE FILTRE A HUILE HYDRAULIQUE 1"1/2 0160 MU 010P	NON	01100001	0051120000		Commande : 164116	1,00	31,56	31,56	361 653,41
17/04/14	M-GRENAIL-MANCH-003	MANCHETTE ACIER SECTION 80X80/DIAMETRE 80 LONGUEUR 300	NON	01100004	0051120000		Commande : 160455	1,00	340,00	340,00	361 993,41
02/04/14	M-EAU-POMPE-001	KIT ETANCHEITE PN16MULTIV2-4-8EPDM	NON	01300002	0051123000		Commande : 159622	2,00	137,72	275,44	362 268,85
02/04/14	E-CHARBON-VAR-001	VARIATEUR VIS DOSEUSE	NON	01600202	0051110100		Commande : 159623	1,00	320,33	320,33	362 589,18

04/03/14	M-EAU-COMPT-001	COMPTEUR EAU DN25 QN:3,5M3/H B-H/A V16BAR	NON	01130003	0051110300		Commande : 156864	1,00	88,38	88,38	362 677,56
04/03/14	M-EAU-FILTRE-002	BLOC FILTRE LAITON 2P AVEC VANNE DE PURGE	NON	01300002	0051123000		Commande : 156864	1,00	77,94	77,94	362 755,50
04/03/14	E-PONTOM-AUTOM-001	AUTOMATE CYCLE PONT OM1 ET 2	NON	01600101	0051110100		Commande : 156866	1,00	126,56	126,56	362 882,06
17/02/14	E-AIRS-PIQUAGE-001	PIQUAGE A SOUDER PRESSE ETOUPE SONDE	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-AIRS-SONDE-001	SONDE DE PITOT 650MM	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 882,06

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 39 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	E-AIRS-VENT-002	MOTO-VENTILATEUR 220V 135W	NON	01160200	0051110200		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-BRULEUR-RELAIS-001	CONTACTEUR AUXILIAIRE 230V	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-FAM-CARTE-002	CIRCUIT INTEGRE HCF4001BE	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-FAM-CARTE-003	CIRCUIT INTEGRE TC4017BP	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-FOUR-SONDE-008	CONNECTEUR MALE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-FOUR-SONDE-009	CONNECTEUR FEMELLE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	362 882,06
17/02/14	E-GE-BOBINE-003	BOBINE 220V AC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	362 932,06
17/02/14	E-GE-LAMPE-001	LAMPE 30V 2W BA95	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 932,06
17/02/14	E-GE-RELAIS-001	RELAIS AUXILIAIRE 230V DC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	362 932,06

17/02/14	E-GE-TEMPO-003	TEMPORISATEUR BLOC TRAVAIL 0,1S A 40S	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	40,00	40,00	362 972,06
17/02/14	E-PONTOM-FICHE-001	FICHE DROITE FEMELLE 3P+T 32A 380V PLASTIQUE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 972,06
17/02/14	E-PONTS-BAB-003	ELEMENT DE CONTACT, BOITE A BOUTONS XESD1291 064112	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 972,06
17/02/14	E-PONTS-BAB-007	POUSSOIR ROUGE POUR BOITE A BOUTONS	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	362 972,06
17/02/14	E-REACT-FUS-002	FUSIBLE TR5 RETARDE 100MA	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	362 972,06
17/02/14	H-AIRS-MOT-003	MOTEUR TRI 400V/660V 15KW	NON	01240400	0051123000		initialisation ou retour	1,00	806,00	806,00	363 778,06
17/02/14	U-UREE-FILTRE-002	FILTRE INOX AVEC	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	363 878,06

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 40 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		JOINT									
17/02/14	U-UREE-MANO-002	MANOMETRE 0 A 6 BAR	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	200,00	200,00	364 078,06
17/02/14	M-ADOUC-FILTRE-001	FILTRE A EAU 90MICRON	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	5,00	95,33	476,67	364 554,73
17/02/14	M-ADOUC-TUBE-001	TUBE NYLON RIZLAN 2X4	NON	01040203	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 554,73
17/02/14	M-AERO-JOINT-001	JOINT 16X150 POUR BOUCHON	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	18,00	0,00	0,00	364 554,73

17/02/14	M-AIRCOMP-FIXAT-001	KIT FIXATION REDUCTEUR CLIPLOCK P3KKB00CB	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 554,73
17/02/14	M-AIRCOMP-FIXAT-003	KIT FIXATION REDUCTEUR CLIPLOCK P3HKA00CW	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 554,73
17/02/14	M-AIRCOMP-JOINT-002	JOINT REGULATEUR ASPIRATION OR103.00X3000-FPM80 BOGE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 554,73
17/02/14	M-AIRCOMP-MANO-008	MANOMETRE 0 A 15BAR	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	15,00	15,00	364 569,73
17/02/14	M-AIRCOMP-MOT-003	JOINT SPI MOTEUR BOGE 60X75X8	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 569,73
17/02/14	M-AIRCOMP-MOT-005	CIRCLIPS 57X2 MOTEUR BOGE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 569,73
17/02/14	M-AIRCOMP-PURG-002	PURGEUR AUTOMATIQUE BEKOMAT 230V/2VA 0.8/16BAR DIA.	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 569,73
17/02/14	M-AIRCOMP-REDUC-004	REDUCTEUR DE PRESSION P3HLA12LSMN 10BAR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 569,73
17/02/14	M-AIRCOMP-SEPAR-004	SEPARATEUR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 569,73

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 41 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		CONDENSAT EAMG150- F02C									
17/02/14	M-AIRCOMP-TEMPO-001	TEMPORISATEUR ELECTROVANNE SECHEUR	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	122,66	122,66	364 692,39

17/02/14	M-AIRCOMP-TUBE-002	TUBE NYLON RILSAN 6X1	NON	01040203	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 692,39
17/02/14	M-AIRCOMP-TUBE-005	TUBE NYLON RILSAN 4X0.75	NON	01040203	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 692,39
17/02/14	M-AIRCOMP-VANNE-005	CORPS E.V 1/4 032H8097	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 692,39
17/02/14	M-AIRCOMP-VANNE-006	BOBINE E.V 230V 50/60HZ 7.5W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 692,39
17/02/14	M-AIRS-MOYEU-001	MOYEU H313	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	30,00	60,00	364 752,39
17/02/14	M-AIRS-ROUL-002	ROULEMENT 22213CCK	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	364 772,39
17/02/14	M-AIRS-ROUL-006	ROULEMENT 6309.2RS1.C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	364 792,39
17/02/14	M-AIRS-TAQUET-001	TAQUET A SOUDER GUIDE PLAQUE KARNEAUX	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-AIRS-VIS-001	TIGE FILETE A GAUCHE M24	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-BICAR-JOINT-008	JOINT SPI 20X42X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-BICAR-JOINT-010	JOINT SPI 30X40X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-BICAR-RACCOR-001	RACCORD RAPIDE FLEXIBLE CLAIR BICAR	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CELLULE-BOUC-001	BOUCHON A EVENT BREVINI 1/2	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CELLULE-BOUC-002	BOUCHON DE NIVEAU HUILE BREVINI 1/2	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 792,39

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 42 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
-----------------------	--------------	---------------------	------------------	--------------------	-----	-------------	---------	----------	---------------	---------	-------

17/02/14	M-CELLULE-BOUC-003	BOUCHON A DRAIN MAGNETIQUE BREVINI 1/2	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CELLULE-BOUC-004	BOUCHON 3/8 MALE	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CELLULE-JOINT-004	JOINT TORIQUE 165X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CELLULE-PORTE-001	KIT GOND PORTE FOUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CELLULE-TUYAU-001	TUBE RIGIDE COUDE 16X1.5	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 792,39
17/02/14	M-CENTHYD-ACCROUP-002	ACCOUPLLEMENT ACIER FLECTOR MOTEUR/POMPE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-CONNECT-001	CONNECTEUR HYDRAULIQUE RAPIDE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-FILTRE-004	SUPPORT BLOC FILTRE A HUILE MX.1591.4.10	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-JOINT-008	JOINT ORING 18X3.5 FPM80	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-JOINT-009	KIT JOINTS ETRANGLEUR GUILLOTINES	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-JOINT-010	JOINT ORING 15.6X1.78 - FPM80 AS 016	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-MANO-003	MANOMETRE HYDRAULIQUE 0-400B	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-POMPE-004	ENSEMBLE EV DEMARRAGE REXROTH	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CENTHYD-ROND-001	RONDELLE POUR RACCORD HYDRAULIQUE	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHARBON-JOINT-005	JOINT SPI 20X35X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	M-CHARBON-JOINT-007	JOINT SPI 35X52X6 CC NBR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-ACCOUP-001	BANDAGE 214R ACCOUPLLEMENT MOTEUR POMPE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-POMPE-014	ENTRETOISE 40/30X55	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-POMPE-015	JOINT TORIQUE 30X3 VITON	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-POMPE-016	ECROU KM 16	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-POMPE-017	RONDELLE FREIN MB05	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-POMPE-019	JOINT TORIQUE 122X4 NBR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUD-POMPE-020	JOINT TORIQUE 54X3 VITON	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CHAUF-PURGE-001	PURGEUR AIR SORTIE VERTICALE 3/8	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CLAPET-BAGUE-004	BAGUE BRONZE CLY. C2 16X16X20	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CLAPET-BAGUE-005	BAGUE ACIER 20X20X27	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-CLAPET-DISTRIB-001	DISTRIBUTEUR PNEUMATIQUE DX1-621-70	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-EAU-POMPE-JOINT-002	JOINT SPI 30X40X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-EAU-POMPE-ROUL-001	ROULEMENT 6205 EEC3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-EAU-VANNE-022	BOBINE E.V 240V 50/60HZ 9W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39

17/02/14	M-EAU-VANNE-023	VANNE 1/4 TOUR PAPILLON DN80 PN10 BASSIN ORAGE	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
----------	-----------------	--	-----	----------	------------	--	--------------------------	------	------	------	------------

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 44 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	M-EXTRACT-CHAINE-005	ESSIEU AVEC ROUE A GORGE GUIDE CHAINE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-EXTRACT-ECROU-001	ECROU NYLSTOP M18	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	40,00	0,00	0,00	364 892,39
17/02/14	M-EXTRACT-ROUL-005	ROULEMENT YAR2162F	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	20,00	40,00	364 932,39
17/02/14	M-FAM-DISTRIB-003	DISTRIBUTEUR PNEUMATIQUE G551A0001MS	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 932,39
17/02/14	M-FAM-JOINT-002	JOINT SPI 36X52X7 WAS 36	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	364 932,39
17/02/14	M-FAM-VERIN-010	KIT VERIN CYCLONE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	65,00	195,00	365 127,39
17/02/14	M-GAZ-RACCOR-001	ADAPTATEUR 3/8 - 1/2 MM GAZ	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GE-FILTRE-008	FILTRE A HUILE LFP55-0777	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GE-FILTRE-009	FILTRE A HUILE P550670	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GRENAIL-BRIDE-002	BRIDE A SOUDER EPAULE DN65 PN40 4TROUS	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GRENAIL-COLLIER-001	COLLIER INOX	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GRENAIL-DEFLEC-001	DEFLECTEUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GRENAIL-JOINT-001	JOINT FIBRE 129X81	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	365 127,39

17/02/14	M-GRENAIL-MOT-007	CLAVETTE ARBRE MOTOREDUCTEUR VIS GRENAILLAGE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GRENAIL-ROUL-002	ROULEMENT DE PALIER GYE60KRRB	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-GUILLOT-VERIN-002	CHAPE VERIN GUILLOTINE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	365 127,39
17/02/14	M-PONTMACH-ECROU-002	RONDELLE FREIN KM5	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	365 127,39

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 45 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	M-PONTMACH-VERIN-001	VERIN COMPLET PONT MACHEFERS	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	1 000,00	2 000,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTMACH-VERIN-002	AXE BECHE LG.230MM DIA. 40MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTMACH-VERIN-003	AXE BECHE LG. 217 DIA. 30MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTMACH-VERIN-004	AXE BECHE LG. 148 DIA. 30MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTMACH-VERIN-005	BAGUE BRONZE DIA. 30MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTMACH-VERIN-006	BAGUE BRONZE PERCEE DIA. 40MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTOM-BOUCHON-001	BOUCHON DE REPLISSAGE HUILE GRAPPIN	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTOM-BUTEE-001	BUTEE CAOUTCHOUC CHARIOT PONT OM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 127,39

17/02/14	M-PONTOM-CLAVET-001	CLAVETTE DIN6885B10X32-55HRC	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTOM-CLINQ-002	CLINQUANT DIN98830X42X0,1-ST	NON	01080002	0051236000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 127,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-016	JOINT ORING NBR DIAMETRE 310.50X6.99 HYDRAULIQUE FONT RESERVOIR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	10,76	10,76	367 138,15
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-023	ETANCHEITE 50X72X8CB MOTEUR AV CENTRALE NOUVEAU GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	3,24	3,24	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-025	JOINT VRING 90A	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-026	JOINT POUR LIMITEUR DE DEBIT	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	367 141,39

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 46 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-027	JOINT BOUCHON DE VIDANGE GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-028	JOINT FLEXIBLE ALIM COURONNE GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-029	JOINT ENTREE POMPE GRAPPIN	NON	01100004	0000000000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-030	JOINT CAPUCHON DISTRIBUTEUR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-031	JOINT COURONNE DE DISTRIBUTION VERINS/GRAPPINS	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-JOINT-032	JOINT SPI 40X62X10	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	367 141,39

17/02/14	M-PONTOM-JOINT-033	JOINT SPI 40X62X10/7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-MANO-002	MANOMETRE 0-250B PRESSION CHARGE	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-RACCOR-002	RACCORD PRISE DE PRESSION GRAPPIN OM	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-REDUCT-001	REDUCTEUR DE PRESSION DGMFN3YA2WB2W21 531516	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 141,39
17/02/14	M-PONTOM-ROUL-003	ROULEMENT 6207-2RS1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	5,00	5,00	367 146,39
17/02/14	M-PONTOM-ROUL-007	ROULEMENT 6212-2RS1/C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	14,55	14,55	367 160,94
17/02/14	M-PONTOM-ROUL-017	ROULEMENT 6310DDU MOTEUR AV CENTRAL NOUVEAU GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	19,67	19,67	367 180,61
17/02/14	M-PONTOM-VENTI-005	KIT POULIE TURBINE VENTILATION	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-PONTOM-VENTI-006	JOINT SPI 70X85X8	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	367 180,61

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 47 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	M-PONTOM-VENTI-007	JONC TURBINE VENTILATION	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-PONTOM-VENTI-008	JOINT SPI 65X85X8 CB	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-PONTOM-VENTI-009	CARTER COURROIE TURBINE VENTILATION REF. 10866	NON	01160200	0051110200		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 180,61

17/02/14	M-PONTS-VANNE-001	VANNE 1/4TOUR HYDRAULIQUE PN500 V2RH10 3/8"	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-PORTE-CHAINE-002	CHAINE 08B1 5M	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-POUSSOIR-VERIN-002	CHAPE VERIN POUSSOIR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-RESEAU-ECROU-001	VIS TRAPPE RESEAU LG. 30	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-RESEAU-ECROU-002	VIS TRAPPE RESEAU LG. 60	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 180,61
17/02/14	M-ROBIN-VANNE-005	ROBINET KXGT.OU.KVMD.OU.KSB DN40 PN40	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	172,38	172,38	367 352,99
17/02/14	M-TP-CHAINE-003	ATTACHE RAPIDE 8B	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 352,99
17/02/14	M-TP-COUR-002	COURROIE SPA1782	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	367 372,99
17/02/14	M-TP-JOINT-002	JOINT POUR RACCORD MORRIS DIA.60	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TP-JOINT-003	JOINT POUR RACCORD MORRIS DIA.76	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-BRIDE-001	BRIDE 435X350X4	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-CAME-001	CAME T750	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-CHAINE-005	ATTACHE RAPIDE 16B1	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-MOYEU-002	TAPER LOCK 1610 DIA.	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 372,99

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 48 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
-----------------------	--------------	---------------------	------------------	--------------------	-----	-------------	---------	----------	---------------	---------	-------

		30MM									
17/02/14	M-TPFILTRE-MOYEU-003	TAPER BUSH 2517 DIA.60MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-PIGNON-001	PIGNON MOTEUR 15DENTS DI25MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-PIGNON-002	ROUE DENTEE CMWB3/4 38DENT	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 372,99
17/02/14	M-TPFILTRE-ROUL-001	ROULEMENT 62203-2RS1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-COLL-001	COLIER MAINTIEN MEMBRANE SERFLEX S20	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-022	JOINT GRAPHITE 220X170X3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-023	JOINT GRAPHITE 196X168X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-024	JOINT GRAPHITE 150X130X1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-026	JOINTT GRAPHITE 138X120X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-027	JOINT GRAPHITE 150X130X2 TETE DE VANNE ENTREE DEGAZEUR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-029	JOINT GRAPHITE 194X148X1.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-030	JOINT GRAPHITE 165X108X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-031	JOINT GRAPHITE 167X116X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-032	JOINT GRAPHITE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 392,99

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		107X63X2									
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-033	JOINT GRAPHITE 94X84X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-035	JOINT GRAPHITE 70X35X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-036	JOINT GRAPHITE 119X90X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	7,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-037	JOINT GRAPHITE 133X120X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-038	JOINT GRAPHITE 120X100X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-039	JOINT GRAPHITE 106X92X1.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-041	JOINT GRAPHITE 92X72X3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-042	JOINT GRAPHITE 53X27X1.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-043	JOINT GRAPHITE 95X73X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-044	JOINT GRAPHITE 129X82X1.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-046	JOINT GRAPHITE 119X80X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-047	JOINT GRAPHITE 145X95X1.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	12,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-048	JOINT GRAPHITE 160X110X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-049	JOINT GRAPHITE 157X100X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-050	JOINT GRAPHITE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	367 392,99

		94X81X2									
--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 50 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-051	JOINT GRAPHITE 110X65X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-052	JOINT GRAPHITE 92X46X1.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-053	JOINT GRAPHITE 51X24X2.5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	25,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-JOINT-054	JOINT METALLIQUE 120X106X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-MEMBR-005	MEMBRANE POSITIONNEUR	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-PURGE-006	PURGEUR DT42S 42BAR DN20 PN40	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-PURGE-007	VANNE DE DECONCENTRATION CHAUDIERE DN20 PN40	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
17/02/14	M-VAPEUR-VANNE-007	ROBINET B16. 34 / BS 5352	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	367 392,99
04/02/14	M-BICAR-ROUL-009	CARCASSE DE PALIER FY508M	NON	01100004	0051120000		Commande : 154060	2,00	9,96	19,92	367 412,91
04/02/14	M-BICAR-ROUL-010	ROULEMENT DE PALIER YEL208-2RF	NON	01100004	0051120000		Commande : 154060	2,00	38,74	77,48	367 490,39
04/02/14	E-HALLOM-DETEC-001	CELLULE EMETTRICE DE BARRAGE 24 VAC	NON	01600701	0051110100		Commande : 154699	1,00	50,48	50,48	367 540,87
04/02/14	M-BICAR-COUT-001	COUTEAU BROYEUR	NON	01190000	0051110000		Commande : 156712	3,00	42,00	126,00	367 666,87

09/01/14	E-CHAUD-CAPT-002	CAPTEUR PRESSION CHAUDIERE A ET B (ECHELLE 0-25 BAR)	NON	01130003	0051110300		Commande : 149466	1,00	704,00	704,00	368 370,87
06/01/14	M-REACT-REFROID-003	FLEXIBLE 1" ALIMENTATION AIR CANNE AVEC VANNE	NON	01300002	0051123000		Commande : 151347	2,00	156,80	313,60	368 684,47
24/12/13	M-GRENAIL-MOT-004	ENGRENAGE G53 R1R2	NON	01100001	0051120000		Commande : 151062	1,00	371,13	371,13	369 055,60

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 51 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		22/66-2 - BAUER 2.2KW									
	24/12/13 M-GRENAIL-MOT-005	ENGRENAGE G53 R3R4 17/66-2.25 - BAUER 2.2KW	NON	01100001	0051120000		Commande : 151062	1,00	397,73	397,73	369 453,33
24/12/13	M-GRENAIL-MOT-006	ENGRENAGE G5210/58-2.75 - BAUER 2.2KW	NON	01100001	0051120000		Commande : 151062	1,00	723,37	723,37	370 176,70
19/12/13	M-GRENAIL-BRIDE-001	BRIDE A SOUDER AVEC ENCOLURE DN80 PN40 8TROUS	NON	01040307	0051113000		Commande : 152773	1,00	26,00	26,00	370 202,70
11/12/13	M-CHARBON-MANCH-002	MANCHON ARBRE CLAVETE DI20	NON	01040307	0051113000		Commande : 150441	2,00	121,00	242,00	370 444,70
27/11/13	M-TP-RACCOR-002	RACCORD MORRIS DIAMETRE 76 LONGUEUR 155	NON	01040307	0051113000		Commande : 150406	1,00	11,05	11,05	370 455,75
07/11/13	E-BRULEUR-RELAIS-002	RELAIS DE CONTROLE DE PHASE RM17TG20	NON	01600701	0051110100		Commande : 146569	1,00	36,82	36,82	370 492,58
07/10/13	M-CHARBON-JOINT-001	JOINT SPI 30X40X7 BAU2SL	NON	01100004	0051120000		Commande : 144209	4,00	0,96	3,84	370 496,42

07/10/13	M-CHARBON-ROUL-001	ROULEMENT 6205-2RSH	NON	01100004	0051120000		Commande : 144209	1,00	3,36	3,36	370 499,78
07/10/13	M-GRENAIL-ROUL-008	ROULEMENT 6205-DDUC3-NSK (moteur pompe GV50)	NON	01100004	0051120000		Commande : 144209	4,00	3,36	13,44	370 513,22
10/09/13	M-EAU-VANNE-014	ELECTROVANNE AVEC BOBINE 230V 4,5W 1/2"	NON	01050006	0051235000		Commande : 141938	1,00	51,59	51,59	370 564,81
10/09/13	M-EAU-VANNE-019	KIT MEMBRANE ELECTROVANNE 042U4024	NON	01050006	0051235000		Commande : 141938	1,00	38,93	38,93	370 603,74
09/08/13	M-AIRS-PLAQUE-001	PLAQUE KARNEAU	NON	01300002	0051123000		Commande : 141771	2,00	96,00	192,00	370 795,74
06/08/13	M-AIRCOMP-TUBE-004	TUBE NYLON RILSAN 10X1	NON	01040203	0051113000		Commande : 138431	1,00	30,58	30,58	370 826,32

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 52 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
09/07/13	M-FAM-DETEC-001	DETECTEUR MAGNETIQUE VERIN REGISTRE - 881 43 565 -	NON	01600701	0051110100		Commande : 135692	2,00	80,72	161,44	370 987,76
08/07/13	M-ROBIN-VANNE-005	ROBINET KXGT.OU.KVMD.OU.KSB DN40 PN40	NON	01050006	0051235000		Commande : 136648	1,00	344,76	344,76	371 332,52
08/07/13	M-VAPEUR-JOINT-017	JOINT METALIQUE SPIRALE DN32 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 136648	10,00	4,34	43,40	371 375,92
06/05/13	M-EXTRACT-ROUL-007	PALIER COMPLET SY60TF	NON	01100004	0051120000		Commande : 132311	4,00	49,79	199,16	371 575,08
03/04/13	M-EAU-POMPE-JOINT-001	POCHETTE-GM-LRL-JRL POUR POMPE LRL404-13/0.25	NON	01100004	0051120000		Commande : 127676	1,00	109,63	109,63	371 684,71
04/03/13	M-PONTS-MAILL-002	MAILLON DE LEVAGE	NON	01100001	0051120000		Commande : 127339	1,00	157,50	157,50	371 842,21

26/02/13	M-GRENAIL-MANCH-001	MANCHETTE ACIER SECTION 80X80 LONGUEUR 300	NON	01100004	0051120000		Commande : 126261	1,00	630,75	630,75	372 472,96
14/02/13	M-FAM-VERIN-008	CHAPE VERIN ARTICULE AT50	NON	01300002	0051123000		Commande : 121758	1,00	145,72	145,72	372 618,68
11/02/13	M-FAM-VERIN-010	KIT VERIN CYCLONE	NON	01100001	0051120000		Commande : 121835	3,00	65,00	195,00	372 813,68
06/02/13	M-GRENAIL-DEFLEC-002	SUPPORT DE DEFLECTEUR A SOUDER	NON	01300002	0051123000		Commande : 122753	1,00	609,00	609,00	373 422,68
06/02/13	M-TP-COLLIER-002	COLLIER TOURILLON 112 - 121 TUYAU NOIR	NON	01090102	0051120000		Commande : 122357	4,00	4,04	16,18	373 438,86
06/02/13	M-PONTOM-ROUL-007	ROULEMENT 6212-2RS1/C3	NON	01100004	0051120000		Commande : 122360	2,00	14,33	28,66	373 467,52
09/01/13	M-VAPEUR-JOINT-005	JOINT GRAPHITE 245X220X2 TETE DE VANNE	NON	01100004	0051120000		Commande : 120213	3,00	9,50	28,50	373 496,02
20/12/12	M-PONTOM-VENTI-002	SUPPORT VENTILATION	NON	01160200	0051110200		Commande : 118364	1,00	602,20	602,20	374 098,22

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 53 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		AUXILIAIRE MOTEUR LEVAGE PONT OM									
13/12/12	M-VIBRANT-COLL-003	COLLIER PF 22424-04-002 SINEX-L 2.0M	NON	01090102	0051120000		Commande : 117390	2,00	117,00	234,00	374 332,22
13/12/12	M-VIBRANT-COLL-005	ATTACHES COLLIERS SINEX SKAKO	NON	01090102	0051120000		Commande : 117390	12,00	28,00	336,00	374 668,22

13/12/12	M-VIBRANT-COLL-006	FEUILLARD INOX 20X0.75 POUR COLLIERS	NON	01090102	0051120000		Commande : 117390	1,00	200,00	200,00	374 868,22
13/12/12	M-VIBRANT-RESS-001	RESSORT TYPE RC10 SINEX	NON	01100001	0051120000		Commande : 117390	4,00	266,00	1 064,00	375 932,22
16/11/12	M-PONTOM-JOINT-018	POCHETTE DE JOINTS POUR CLAPET DOUBLE - REF 87.254.431	NON	01100004	0051120000		Commande : 116172	1,00	25,25	25,25	375 957,47
16/11/12	H-AIRS-MOT-001	MOTEUR TRI 400V/690V 90KW	NON	01240400	0051123000		Commande : 116171	1,00	3 975,20	3 975,20	379 932,67
06/11/12	M-AIRS-ROUL-005	ROULEMENT 6309.2RSR.C3	NON	01100004	0051120000		Commande : 116011	1,00	13,06	13,06	379 945,73
06/11/12	M-GRENAIL-BAGUE-002	BAGUE ACIER IR20X24X20	NON	01300002	0051123000		Commande : 116011	5,00	3,65	18,25	379 963,98
08/10/12	E-FOUR-CONVERT-002	CONVERTISSEUR THERMOCOUPLE J 4114 0° A 300°C	NON	01600701	0051110100		Commande : 110855	2,00	162,50	325,00	380 288,98
05/09/12	M-PONTMACH-ECROU-001	ECROU KM5	NON	01090102	0051120000		Commande : 109646	4,00	2,38	9,52	380 298,50
05/09/12	M-AIRCOMP-MANO-003	MANOMETRE 0 A 6 BAR MIT3 F22 B20	NON	01130003	0051110300		Commande : 110628	2,00	61,60	123,20	380 421,70
05/09/12	M-GUILLOT-TUYAU-001	FLEXIBLE VERIN GUILLOTINE	NON	01300002	0051123000		Commande : 110628	1,00	55,37	55,37	380 477,07
24/08/12	M-GUILLOT-TUYAU-001	FLEXIBLE VERIN GUILLOTINE	NON	01300002	0051123000		Commande : 104338	1,00	111,16	111,16	380 588,23

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 54 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
20/08/12	M-VAPEUR-JOINT-017	JOINT METALIQUE SPIRALE DN32 PN10/40	NON	01100004	0051120000		Commande : 107943	3,00	3,80	11,40	380 599,63

20/08/12	M-TP-POULIE-003	POULIE POMA.3SPA160D2517	NON	01100001	0051120000		Commande : 104336	1,00	19,66	19,66	380 619,29
20/08/12	M-EAU-COMPT-001	COMPTEUR EAU DN25 QN:3,5M3/H B-H/A V16BAR	NON	01130003	0051110300		Commande : 107338	1,00	27,67	27,67	380 646,96
05/07/12	M-TPFILTRE-BAGUE-002	BAGUE PAP2525P20	NON	01380000	0051110000		Commande : 104335	8,00	1,32	10,56	380 657,52
09/05/12	M-CENTHYD-MANO-001	MANOMETRE HYDRAULIQUE 0 A 250BAR	NON	01130003	0051110300		Commande : 99743	1,00	11,80	11,80	380 669,32
09/05/12	M-CELLULE-BAGUE-002	KIT BAGUE D'ETANCHEITE TSN220A	NON	01300002	0051123000		Commande : 88386	3,00	28,83	86,49	380 755,81
09/05/12	M-CELLULE-ECROU-001	ECROU KM19	NON	01090102	0051120000		Commande : 88386	2,00	16,49	32,98	380 788,79
09/05/12	M-PONTOM-JOINT-023	ETANCHEITE 50X72X8CB MOTEUR AV CENTRALE NOUVEAU GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		Commande : 88386	2,00	3,24	6,48	380 795,27
09/05/12	M-PONTOM-JOINT-024	ETANCHEITE RB 50X70X5.5 MOTEUR AV CENTRALE NOUVEAU GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		Commande : 88386	3,00	6,90	20,70	380 815,97
09/05/12	M-PONTOM-ROUL-017	ROULEMENT 6310DDU MOTEUR AV CENTRAL NOUVEAU GRAPPIN	NON	01100004	0051120000		Commande : 88386	4,00	19,67	78,68	380 894,65
29/03/12	E-BATIM-LAMPE-004	LAMPE LED GU10 Ø 50 BLANC	NON	01600701	0051110100		Commande : 94160	10,00	4,27	42,70	380 937,35
14/03/12	M-PONTOM-PIGNON-001	PIGNON MN1,00Z21L16D10	NON	01100001	0051120000		Commande : 94769	1,00	171,00	171,00	381 108,35
14/03/12	M-PONTOM-PIGNON-002	PIGNON MN1,25Z18L16D10	NON	01100001	0051120000		Commande : 94769	1,00	224,00	224,00	381 332,35

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 55 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
08/03/12	M-PONTOM-JOINT-022	JOINT COUVERCLE CARTOUCHE FILTRANTE CU 40 M60j - D.89.50X3.00	NON	01100004	0051120000		Commande : 94161	6,00	3,40	20,40	381 352,75
16/02/12	E-PONTOM-CAPT-002	BOITIER CAPTEUR MECANIQUE MOU DE CABLE	NON	01130003	0051110300		Commande : 93217	1,00	450,00	450,00	381 802,75
10/02/12	E-AIRS-POTENT-001	POTENTIOMETRE P15P-1K	NON	01600101	0051110100		Commande : 93090	2,00	58,64	117,28	381 920,03
10/01/12	M-PONTOM-JOINT-017	JOINT PAULSTRAL 70X90X12	NON	01100004	0051120000		Commande : 88385	1,00	3,83	3,83	381 923,86
10/08/11	M-VAPEUR-MANCHON-001	MANCHON HAUTE PRESSION 1/2"	NON	01040307	0051113000		Commande : 76769	3,00	3,02	9,05	381 932,90
10/08/11	M-CLAPET-AXE-002	CHAPE AVEC AXE FE20X150	NON	01300002	0051123000		Commande : 76620	3,00	19,60	58,80	381 991,70
27/07/11	M-BICAR-VIS-001	VIS Diam 68mm sur axe Diam 30mm long = 860mm - INOX	NON	01380000	0051110000		Commande : 76581	1,00	735,00	735,00	382 726,70
27/07/11	M-CHARBON-FILT-002	MANCHETTE FILTRANTE	NON	01270100	0051110200		Commande : 73113	2,00	16,00	32,00	382 758,70
26/05/11	M-AIRCOMP-PRESS-002	PRESSOSTAT A CONTACT POUR FRIGO COMPRESSEUR CREYSSENSAC - 2200-6006-78	NON	01600701	0051110100		Commande : 73123	1,00	94,40	94,40	382 853,10
28/04/11	M-ROBIN-VANNE-005	ROBINET KXGT.OU.KVMD.OU.KSB DN40 PN40	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	382 853,10
28/04/11	M-ROBIN-VANNE-006	ROBINET KSB DN32 PN16 CONDENSATS	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	382 853,10

31/03/11	M-AIRCOMP-PURG-001	PURGEUR A BOULE 16BAR 230PSI 1/2"	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLAVET-001	CLAVETTE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	382 853,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 56 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		DIN6885B10X32-55HRC									
31/03/11	M-PONTOM-CLAVET-002	CLAVETTE DIN6885A8X7X40-C45K	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLAVET-004	CLAVETTE DIN6885-1B5X5X12 55	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLAVET-005	CLAVETTE DIN6885-1B6X6X14 55	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLAVET-006	CLAVETTE DIN6885-1B6X6X16 55	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLINQ-001	CLINQUANT DIN98830X42X0,3-ST	NON	01080002	0051236000		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLINQ-002	CLINQUANT DIN98830X42X0,1-ST	NON	01080002	0051236000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLINQ-004	CLINQUANT DIN98825X35X0,1-ST	NON	01080002	0051236000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-ENTTOIS-001	ENTRETOISE DI20,6XDE25XL21,75	NON	01080002	0051236000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-001	JOINT BASF30X52X6/4,5- NBR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-CLAV-001	CLAVETTE DIN6885A8X7X50-C45K	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	382 853,10

31/03/11	M-PONTOM-JOINT-002	JOINT BASF20X35X7WAS	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	382 853,10
31/03/11	M-PONTOM-MOTRED-003	ARBRE REDUCTEUR 1013181	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	120,00	120,00	382 973,10
31/03/11	M-PONTOM-MOTRED-004	ARBRE REDUCTEUR 115800856	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	120,00	360,00	383 333,10
31/03/11	M-PONTOM-PIGNON-002	PIGNON MN1,25Z18L16D10	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 333,10
31/03/11	M-PONTOM-ROND-001	RONDELLE FREIN NB8	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	383 333,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 57 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-002	ROULEMENT 6207DDU	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	5,00	20,00	383 353,10
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-005	ROULEMENT 6205-2RSR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	5,00	5,00	383 358,10
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-007	ROULEMENT 6212-2RS1/C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	15,00	15,00	383 373,10
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-009	ROULEMENT 6305DDUCM	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	10,00	30,00	383 403,10
31/03/11	M-AIRCOMP-JOINT-002	JOINT REGULATEUR ASPIRATION OR103.00X3000-FPM80 BOGE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	383 403,10
31/03/11	M-PONTOM-AXE-002	AXE LEVAGE GRAPPIN	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 403,10
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-012	ROULEMENT 6220RS1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	10,00	10,00	383 413,10
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-013	ROULEMENT 6214-N	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	10,00	10,00	383 423,10
31/03/11	M-PONTS-MAILL-001	MAILLON RAPIDE ZINGUE 10MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 443,10

31/03/11	M-PONTMACH-COUPLE-001	COUPLEUR C014	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 443,10
31/03/11	M-PONTOM-ROUL-015	ROULEMENT 62112RS1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	10,00	10,00	383 453,10
31/03/11	M-PONTS-MOYEU-001	MOYEU D'ACCOUPLLEMENT + FLECTOR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	383 553,10
31/03/11	M-AERO-BAGUE-001	BAGUE SRI40X12,5	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	383 553,10
31/03/11	M-AERO-BOUCH-001	BOUCHON VBFA350LF2	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	383 553,10
31/03/11	M-AERO-ECROU-001	MAMELON F1/4" M1/8	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	383 553,10
31/03/11	M-AERO-JOINT-001	JOINT 16X150 POUR BOUCHON	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	20,00	0,00	0,00	383 553,10
31/03/11	M-AERO-RACCOR-001	RACCORD HYDRAULIQUE	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	383 553,10
31/03/11	M-AIRS-JOINT-001	JOINT V65A POUR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	383 553,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 58 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		MOTEUR AIR PRIMAIRE									
31/03/11	M-AIRS-MOYEU-001	MOYEU H313	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	30,00	30,00	383 583,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-001	CARCASSE DE PALIER NSH513-611	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	383 583,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-002	ROULEMENT 22213CCK	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 603,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-003	ROULEMENT 22213KC	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 623,10
31/03/11	M-AIRS-TAQUET-001	TAQUET A SOUDER GUIDE PLAQUE KARNEAUX	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	9,00	0,00	0,00	383 623,10

31/03/11	M-AIRS-MOYEU-005	MOYEU H2311	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	25,00	25,00	383 648,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-004	ROULEMENT 2311-K TVH-C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 668,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-006	ROULEMENT 6309.2RS1.C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 688,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-007	CARCASSE DE PALIER SNM513-611	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	383 688,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-008	PALIER YAR216-2F	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 688,10
31/03/11	M-AIRS-ROUL-009	ROULEMENT 2311K.TV.C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 708,10
31/03/11	M-CRIBLE-MOT-001	MOTOVIBRATEUR TRI 380V 0,75KW MVS1 10/1100	NON	01240400	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 708,10
31/03/11	M-CRIBLE-ROUL-001	ROULEMENT NJ2308ETVP2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	20,00	80,00	383 788,10
31/03/11	M-EXTRACT-ENTRET-001	ENTRETOISE EC216	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	383 788,10
31/03/11	M-EXTRACT-ROUL-001	PALIER COMPLET P211	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	7,00	0,00	0,00	383 788,10
31/03/11	M-EXTRACT-ROUL-002	PALIER COMPLET GYE70KRRB	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	383 788,10
31/03/11	M-EXTRACT-CHAINE-004	GUIDE CHAINE	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	383 788,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 59 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		LONGUEUR 340MM									
31/03/11	M-EXTRACT-ROUL-005	ROULEMENT YAR2162F	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	383 808,10

31/03/11	M-EXTRACT-ROUL-009	PALIER COMPLET T214	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 808,10
31/03/11	M-GE-COUR-001	COURROIE 1776C	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	20,00	60,00	383 868,10
31/03/11	M-GE-DURIT-001	DURITE DIAMETRE 75MM LONGUEUR 700MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	383 868,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-001	FILTRE A LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT WF2073	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	383 868,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-002	FILTRE A EAU FEA513	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	383 868,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-003	FILTRE A HUILE LF777	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	30,00	60,00	383 928,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-004	FILTRE A HUILE FHU510	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	30,00	60,00	383 988,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-005	FILTRE A HUILE LF3325	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	30,00	90,00	384 078,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-006	FILTRE A GAZOIL FF202	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	15,00	30,00	384 108,10
31/03/11	M-GE-FILTRE-007	FILTRE A GAZOIL FGO505	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	15,00	30,00	384 138,10
31/03/11	M-GE-HUILE-001	HUILE DE PARAFFINE 1L	NON	04020001	0051321000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-AXE-001	AXE DIAMETRE 25MM LONGUEUR 170MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-BAGUE-001	BAGUE D'ARRET DI25MM LONGUEUR 14MM	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	8,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-CAME-001	CAME T750	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-CHAINE-002	ATTACHE RAPIDE 12B2R 3/4" PITCH X 7/16" WIDTH	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-MANIV-001	MANIVELLE LONGUEUR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 138,10

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		120MM									
31/03/11	M-TPFILTRE-MANIV-002	MANIVELLE LONGUEUR 160MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	11,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-PIGNON-001	PIGNON MOTEUR 15DENTS DI25MM	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-PIGNON-002	ROUE DENTEE CMWB3/4 38DENT	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-RESSOR-001	RESSORT DE VOLET	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 138,10
31/03/11	M-TPFILTRE-ROUL-001	ROULEMENT 62203-2RS1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	20,00	80,00	384 218,10
31/03/11	M-TPFILTRE-ROUL-002	ROULEMENT 22213EAKE4	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-ROUL-006	CARCASSE DE PALIER SNH513611	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-TRAPPE-001	TRAPPE DE VISITE	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-VOLET-001	VOLET DE CLAPET	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-VOLET-002	CHAPE ENTRAINEMENT VOLET	NON	01380000	0051110000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TP-CHAINE-003	ATTACHE RAPIDE 8B	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TP-JOINT-001	JOINT PORTE CYCLO FILTRE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-CHAINE-005	ATTACHE RAPIDE 16B1	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	11,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-CHAINE-006	ATTACHE RAPIDE 16B2	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	14,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-CHAINE-008	CHAINE 25,4D 5M	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 238,10
31/03/11	M-TPFILTRE-MOYEU-001	MOYEU AVEC ECROU H313	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	50,00	100,00	384 338,10

31/03/11	M-TPFILTRE-ROUL-003	CARCASSE DE PALIER FC210	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 338,10
----------	---------------------	-----------------------------	-----	----------	------------	--	--------------------------	------	------	------	------------

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 61 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	M-TPFILTRE-ROUL-005	PALIER COMPLET M UCF210D1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 338,10
31/03/11	M-EXHAURE-BAGUE-001	KIT BAGUE D'ETANCHEITE	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 338,10
31/03/11	M-EXHAURE-MOYEU-001	MOYEU AVEC ECROU H322	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	50,00	100,00	384 438,10
31/03/11	M-EXHAURE-MOYEU-002	TAPER LOCK 90X90 NE75	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	384 488,10
31/03/11	M-EXHAURE-ROUL-001	CARCASSE DE PALIER	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 488,10
31/03/11	M-EXHAURE-ROUL-002	ROULEMENT 22222EK/C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	15,00	15,00	384 503,10
31/03/11	M-EXHAURE-ROUL-003	ROULEMENT 2222KM/C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	15,00	15,00	384 518,10
31/03/11	M-FAM-DISTRIB-001	DISTRIBUTEUR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	384 618,10
31/03/11	M-FAM-MANCHE-002	PLAQUE SUPPORT MANCHE 190X190 DI153MM	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	33,00	0,00	0,00	384 618,10
31/03/11	M-FAM-VANNE-001	KIT VANNE GOYEN K4000	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	384 618,10
31/03/11	M-FAM-VANNE-002	VANNE GOYEN 4058	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 618,10
31/03/11	M-TP-COUR-002	COURROIE SPA1782	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	4,00	20,00	80,00	384 698,10
31/03/11	M-TP-POULIE-002	POULIE POMA.3SPA150D2517	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	30,00	30,00	384 728,10

31/03/11	M-CHAUD-POMPE-001	RESSORT DE RAPPEL POMPE DOSEUSE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 728,10
31/03/11	M-CHAUD-VANNE-003	VANNE 1/4 DE TOUR HAUTE PRESSION DN20 PN63	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 728,10
31/03/11	M-FAM-ACTION-001	ACTIONNEUR ELECTRIQUE 1VA 24V PVAH91B	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 728,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 62 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	M-FAM-BOBINE-001	BOBINE ELECTROVANNE AB230C 230V 4,5W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 728,10
31/03/11	M-FAM-BOBINE-002	BOBINE ELECTROVANNE 220V 8W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	384 748,10
31/03/11	M-FAM-BOBINE-003	BOBINE ZH14 110V 14W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	20,00	20,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-BOBINE-004	CONNECTEUR BOBINE ELECTROVANNE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-DISTRIB-003	DISTRIBUTEUR PNEUMATIQUE G551A0001MS	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-JOINT-001	JOINT RING TYPE S DIAMETRE 40	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	9,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-VANNE-003	CORPS D'ELECTROVANNE 11590130	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10

31/03/11	M-FAM-VANNE-004	CORPS D'ELECTROVANNE VE140R	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-VERIN-004	KIT REPARATION VERIN PNEUMATIQUE 97801395 1H6	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-VERIN-005	KIT REPARATION VERIN PNEUMATIQUE 97801398 1H6	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-FAM-VERIN-006	KIT REPARATION VERIN PNEUMATIQUE 97801398 2T0	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-CHAUD-BRIDE-001	BRIDE A SOUDER INOX B16/5 2" 150PN20DN50X3,9	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 63 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	M-CHAUD-COUDE-001	COUDE GRAND RAYON INOX DIAMETRE 88,9X2 R205	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-CHAUD-JOINT-001	JOINT TORIQUE 95X3 NITRILE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	15,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-CHAUD-JOINT-002	JOINT TORIQUE 94,5X3 VITON	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-CHAUD-POMPE-005	TE DE BRIDAGE POMPE DOSEUSE	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-CHAUD-POMPE-007	TE INOX A182F1/23M POMPE DOSEUSE	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 768,10

31/03/11	M-CHAUD-POMPE-008	COUDE INOX A182F1/23M POMPE DOSEUSE	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 768,10
31/03/11	M-CHAUD-ROUL-002	ROULEMENT NU306EJC POMPE ALIMENTAIRE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	10,00	10,00	384 778,10
31/03/11	M-CHAUD-BRIDE-002	BRIDE A SOUDER INOX B16,5 3" 150PN20DN80X5	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 778,10
31/03/11	M-VAPEUR-JOINT-008	JOINT GRAPHITE 193X169X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	40,00	80,00	384 858,10
31/03/11	M-VAPEUR-JOINT-010	JOINT GRAPHITE 180X160X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	20,00	40,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-001	JOINT SPI 60X90X10	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-002	JOINT SPI 35X52X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-003	JOINT SPI 30X47X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	7,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-004	JOINT SPI 75X95X10	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-005	JOINT V RING 40A	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-006	JOINT V RING 45A	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-007	JOINT SPI 48X65X10	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 64 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	M-BICAR-JOINT-008	JOINT SPI 20X42X7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-JOINT-009	JOINT TORIQUE POUR PALIER OMB45 OR98,02X3,53- NBR70AS241	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10

31/03/11	M-BICAR-ROUL-001	ROULEMENT 6308.EEC3 (J30)	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-ROUL-002	ROULEMENT 6309.EEC3 (J30)	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-ROUL-003	ROULEMENT 6209 2RS C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-ROUL-004	ROULEMENT 6209 DDU C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-ROUL-005	ROULEMENT 6208DDU	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-ROUL-006	ROULEMENT 6207DDUCM	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-SELECT-001	SELECTEUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-SILENT-001	SILENT BLOC M10 DIAMETRE 50 HAUTEUR 30	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-BICAR-ARBRE-001	ARBRE ENTRAINEMENT SELECTEUR	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-BUSEE-001	BUSE 1"1/2 CM54	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-COUVER-001	COUVERCLE ECHANGEUR EM1092 05/A PN40 DN100BF42	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-DOIGT-001	DOIGT DE GANT HAUTE PRESSION THERMOMETRE LONGUEUR 80	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 65 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
-----------------------	--------------	---------------------	------------------	--------------------	-----	-------------	---------	----------	---------------	---------	-------

k											
31/03/11	M-VAPEUR-FOND-001	FOND BOMBE 88,9X5,5	NON	013000 02	00511230 00		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-RACCOR-001	RACCORD UNION HAUTE PRESSION F/F A105NF 3000 1/2"	NON	010403 07	005111300 0		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-RACCOR-003	RACCORD LAITON 2" POUR COMPTEUR	NON	010403 07	005111300 0		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-REDUCT-002	REDUCTION A SOUDER HAUTE PRESSION A2BW16WPB	NON	010403 07	005111300 0		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-TE-001	TE HAUTE PRESSION A105NF3M 3/4"	NON	010403 07	005111300 0		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-CLAPET-003	CLAPET TYPE 508 DN25	NON	010500 01	00512350 00		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-DIAPHR-001	DIAPHRAGME REP407 PN40 DIAMETRE 140,6	NON	013000 02	00511230 00		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-MEMBR-002	MEMBRANE VANNE DE REGULATION 350CM²	NON	010500 06	00512350 00		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-PIQUA-001	QUEUE DE COCHON SUR BRIDE PN40 15/21,3X2 BF42 204 107377	NON	013000 02	00511230 00		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-VANNE-001	VANNE 1/4TOUR AB12	NON	010500 06	00512350 00		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-VANNE-005	VANNE 1/4TOUR A105 SUR BRIDE	NON	010500 06	00512350 00		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CHARBON-FILT-002	MANCHETTE FILTRANTE	NON	012701 00	005111020 0		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CHARBON-JOINT-002	JOINT SPI 30X40X8/7 BAU2	NON	0110000 4	00511200 00		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 898,10

31/03/11	M-CHARBON-JOINT-003	JOINT FEUTRE 30X40X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CHARBON-RACCOR-001	RACCORD RAPIDE FLEXIBLE CHARBON	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CHARBON-REDUC-002	REDUCTEUR ECLUSE	NON	01240800	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 66 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		VF49P I=60 P71B5B3									
31/03/11	M-VAPEUR-MEMBR-003	MEMBRANE VANNE DE REGULATION 240CM²	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-ADOUX-CIRCLIP-001	CIRCLIPS INTERIEUR DIAMETRE 45	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-VAPEUR-PURGE-001	PURGEUR A BOULE 21BAR 300°C FT44-21 DN20	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-AIRCOMP-JOINT-003	JOINT DISTRIBUTEUR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-AIRCOMP-REDUC-001	REDUCTEUR DE DEBIT	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-AIRCOMP-SEPAR-003	SEPARATEUR D'HUMIDITE EAM150-F03	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-AIRCOMP-VIBR-001	VIBREUR A BILLE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CLAPET-AXE-001	AXE DE VOLET	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CLAPET-BAGUE-001	BAGUE ACIER PAP3020P10PH	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CLAPET-BAGUE-002	BAGUE BRONZE CYLC2-25-16-20-20	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	384 898,10

31/03/11	M-CLAPET-BAGUE-003	BAGUE BRONZE CYLC2-20-16-25	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	6,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CLAPET-MANNI-001	MANIVELLE ACTIONNEUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-CLAPET-VOLET-001	VOLET DE CLAPET	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-EAU-CLAPET-001	CLAPET EAU F/F DN1/2	NON	01050001	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-EAU-TUYAU-002	TUYAU TRICOCLAIR 20X28 25M	NON	01040203	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-EAU-TUYAU-003	TUYAU ROUGE NFS61-11599 96 -25-93H	NON	01040203	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10
31/03/11	M-GRENAIL-DIFFUS-001	DIFFUSEUR	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	384 898,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 67 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		HEMISPHERIQUE KUF0266493									
31/03/11	M-GRENAIL-MOT-001	MOTOREDUCTEUR 1,1KW TRI 380V 1400/21TR	NON	01240800	0051123000		initialisation ou retour	2,00	400,00	800,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-ROUL-002	ROULEMENT DE PALIER GYE60KRRB	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-TRESSE-001	TRESSE 25X2 25M VR750	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-TRESSE-002	TRESSE 10X10 12M LATTYTEX861	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-REACT-REFROID-002	COLLIER INOX ATTACHE RAPIDE DIAMETRE 410 20MM REACTEUR	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 698,10

31/03/11	M-GRENAIL-CLAPET-001	CLAPET 1"1/4 F/F LAITON	NON	01050001	0051235000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-RACCOR-003	RACCORD 10F3MXS	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-RACCOR-004	RACCORD 10-6F3MXS	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-ROUL-006	ROULEMENT 6207-2RS1/C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-GRENAIL-ROUL-007	ROULEMENT 6208-2RS1/C3	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-EAU-TUYAU-004	FLEXIBLE ACIER M1"1/2- F1"1/2 LG. 700	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	385 698,10
31/03/11	M-EAU-VANNE-004	BOBINE ELECTROVANNE 24V 4,5W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	10,00	10,00	385 708,10
31/03/11	M-EAU-VANNE-005	ELECTROVANNE AVEC BOBINE 230V 8W PNO 2 A 16BAR 1"	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	385 808,10
31/03/11	M-EAU-VANNE-007	ELECTROVANNE AVEC	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	385 908,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 68 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		BOBINE 3/4"									
31/03/11	M-EAU-VANNE-010	KIT MEMBRANE ELECTROVANNE 00624021	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-VANNE-017	KIT MEMBRANE ELECTROVANNE 00624015	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	385 908,10

31/03/11	M-EAU-VANNE-018	KIT MEMBRANE ELECTROVANNE 00624018	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-CLAPET-002	CLAPET ANTIRETOUR 1/2"	NON	01050001	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-CLAPET-003	CLAPET ANTIRETOUR 1"	NON	01050001	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-CLAPET-004	CLAPET ANTIRETOUR LAITON 1"	NON	01050001	0051235000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-CONNECT-001	CONNECTEUR POUR TUYAU SOUPLE A OLIVE 2"	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-CONNECT-002	CONNECTEUR RAPIDE 1"1/2 150B316	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-CONNECT-003	CONNECTEUR RAPIDE 1"1/2 150F316	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-FILTRE-001	BLOC FILTRE LAITON 1"1/2 F/F AVEC VANNE DE PURGE	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	385 908,10
31/03/11	M-EAU-POMPE-005	MOTEUR POMPE TRI 380V 4KW QSFC100L2C.41H	NON	01240400	0051123000		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	386 308,10
31/03/11	M-EAU-REDUC-002	MAMELON DIAMETRE REDUIT 8245 1"1/2-2"	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	386 308,10
31/03/11	M-EAU-VANNE-011	KIT DN15 EV220B-032U6013	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	386 308,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 69 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
-----------------------	--------------	---------------------	------------------	--------------------	-----	-------------	---------	----------	---------------	---------	-------

31/03/11	M-EAU-VANNE-012	ELECTROVANNE VE133-01 20BAR 1/2"	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	2,00	100,00	200,00	386 508,10
31/03/11	M-EAU-VANNE-015	BOBINE ELECTROVANNE 230V 14W	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	386 558,10
31/03/11	M-ASPIRAT-MOT-001	MOTOREDUCTEUR PORTE SECTIONNELLE	NON	01240800	0051123000		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	386 958,10
31/03/11	M-CENTHYD-ACCOUP-005	ACCOUPEMENT ACIER FLECTOR CANELE DIAMETRE 30/48	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	387 058,10
31/03/11	M-PORTE-BRIDEL-001	BRIDE ACCOUPLEMENT FLECTOR DIAMETRE 112 23C19 DL4	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 058,10
31/03/11	M-PORTE-CHAINE-001	CHAINE 16B 1,5M	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 058,10
31/03/11	M-PORTE-CHAINE-002	CHAINE 08B1 5M	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 058,10
31/03/11	M-PORTE-GALET-001	GALET RU3/4	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	30,00	30,00	387 088,10
31/03/11	M-PORTE-PIGNON-001	PIGNON 254S21NE TAPER LOCK	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PORTE-PIGNON-002	PIGNON 254S21 TAPER LOCK	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PORTE-ROUL-001	ROULEMENT 1230-30G RRSAR3P5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CENTHYD-CONNECT-001	CONNECTEUR HYDRAULIQUE RAPIDE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CENTHYD-DISTRIB-002	DISTRIBUTEUR 4WE6J62/EW230NK94	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-CHAINE-001	CHAINE DOUBLE 12B	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-PIGNON-003	PIGNON 3/4 Z18 08-40	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-PIGNON-004	PIGNON 3/4 Z18 08-1032	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	M-PONTOM-REDUCT-001	REDUCTEUR DE PRESSION DGMFN3YA2WB2W21 531516	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-REDUCT-002	REDUCTEUR DE DEBIT Z2FS6-2-44/2QV	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-SILENT-002	SILENT BLOC M10 DIAMETRE 50 HAUTEUR 25	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTS-VANNE-001	VANNE 1/4TOUR HYDRAULIQUE PN500 V2RH10 3/8"	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTMACH-CHAINE-001	ATTACHE RAPIDE CHAINE DOUBLE 5B	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTMACH-CHAINE-002	CHAINE DOUBLE 5B 1M	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTMACH-ROUL-001	ROULEMENT 6205-2RS1	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-007	JOINT ORING HYDRAULIQUE NBR DIAMETRE 36,3X39X1,5	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-008	JOINT ORING HYDRAULIQUE NBR80 DIAMETRE 36X1,78	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-009	JOINT ORING HYDRAULIQUE DIAMETRE 36X1,5 FMP80	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-010	JOINT ORING NBR DIAMETRE 30X3 HYDRAULIQUE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10

31/03/11	M-PONTOM-JOINT-011	KIT LIMITEUR DE DEBIT HYDRAULIQUE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-012	KIT TETE PILOTE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 71 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		HYDRAULIQUE									
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-013	KIT JOINT ORING	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-JOINT-014	KIT JOINT POMPE HYDRAULIQUE	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-PONTOM-RESS-002	RESSORT EXTERIEUR DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CELLULE-ROUL-001	ROULEMENT NU308ET	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CELLULE-VANNE-001	VANNE DE SECTIONNEMENT 2 VOIES 2XBKHG1" PN350DN25 AFT1113	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CELLULE-VANNE-002	VANNE DE SECTIONNEMENT 2 VOIES 2XBKMG3/4" PN400DN20 AFT1123	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CENTHYD-JOINT-004	JOINT SPI 40.62.10	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CENTHYD-JOINT-005	JOINT ORING 25X3-FPM80	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	387 088,10
31/03/11	M-CENTHYD-JOINT-006	JOINT ORING 56,74X3,53	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	387 088,10

31/03/11	M-CENTHYD-MANO-002	MANOMETRE HYDRAULIQUE 0 A 60BAR	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	387 138,10
31/03/11	M-CENTHYD-VANNE-002	JAUGE DE PRESSION AVEC CONTACT HYDRAULIQUE	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	M-CELLULE-BAGUE-001	BAGUE ACIER 58X65X15	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	M-CELLULE-BAGUE-003	RONDELLE DIAMETRE 38X4	NON	01090102	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	M-CELLULE-JOINT-001	JOINT SPI	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 138,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 72 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		130X160X15VASL									
31/03/11	M-CELLULE-JOINT-003	JOINT SPI 60X80X7WAS	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	M-CELLULE-JOINT-004	JOINT TORIQUE 165X2	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	M-CELLULE-ROUL-005	ROULEMENT 16004	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-FAM-INTER-002	COFFRET INTERRUPTEUR INVERSEUR 3P 25A	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-FAM-INTER-003	INTER SECTIONNEUR A FUSIBLES 3P 63A	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-PONTOM-FDC-006	LEVIER POUR MICRO INTERRUPTEUR	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-REACT-FUS-001	FUSIBLE TR5 RETARDE 50MA	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	387 138,10

31/03/11	E-ADOU-CARTE-001	CARTE AFFICHEUR	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-GE-CONTACT-001	CONTACTEUR 24V DC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-GE-RELAIS-002	RELAIS AUXILIAIRE 24V DC KC40E 50541	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-GE-RELAIS-003	RELAIS AUXILIAIRE 24V DC KC31E 50571	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-GE-RELAIS-004	RELAIS 24V =	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-HALLON-COMMAND-001	COFFRET DE COMMANDE COMPLET	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 138,10
31/03/11	E-ROTCCELL-AUTOM-001	CARTE ROTATION CELLULE	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	90,00	90,00	387 228,10
31/03/11	E-ROTCCELL-AUTOM-002	COMPTEUR PROGRAMMABLE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 228,10
31/03/11	E-ROTCCELL-AUTOM-003	COMPTEUR HORAIRE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 228,10
31/03/11	E-ROTCCELL-AUTOM-004	COMPTEUR HORAIRE 24V DC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 228,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 73 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	E-AIRS-CAPT-001	CAPT. PRESS. DIFFERENTIEL. DPX -10HPA +10HPA	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	150,00	150,00	387 378,10
31/03/11	E-CHEMIN-CAPT-001	CAPT. PRESS. DIFFERENTIEL. DPX 10MPA	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	150,00	150,00	387 528,10
31/03/11	E-GE-BOBINE-001	BOBINE 24V DC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	387 578,10

31/03/11	E-GE-DIODE-001	DIODE SKR 130/08	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	387 628,10
31/03/11	E-GE-LAMPE-001	LAMPE 30V 2W BA95	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	387 628,10
31/03/11	E-GE-TEMPO-001	TEMPORISATEUR DE DEMARRAGE SLD 24V DC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	120,00	120,00	387 748,10
31/03/11	E-GE-TEMPO-002	TEMPORISATEUR BLOC TRAVAIL 10S A 180S	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	387 798,10
31/03/11	E-GE-TEMPO-003	TEMPORISATEUR BLOC TRAVAIL 0,1S A 40S	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	40,00	40,00	387 838,10
31/03/11	E-GE-TEMPO-004	TEMPORISATEUR 24V A 250V OMN A 10MN	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-AIRS-PIQUAGE-001	PIQUAGE A SOUDER PRESSE ETOUPE SONDE	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-CHEMIN-BOITIER6001	BOITIER RACCORDEMENT FIBRE AVEC CHAUFFAGE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-CHEMIN-LAMPE-001	LAMPE 14V 35W G24	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	7,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-FOUR-CONVERT-001	CONVERTISSEUR PT100 5114A 0° A 400°C	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	3,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-FOUR-SONDE-006	CABLE DE COMPENSATION 1 P KCB / 50M	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 74 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	E-FOUR-SONDE-008	CONNECTEUR MALE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10

31/03/11	E-FOUR-SONDE-009	CONNECTEUR FEMELLE	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-BATIM-BALLAST-001	BALLAST POUR LAMPE VAPEUR MERCURE	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-HALLOM-PROJ-001	PROJECTEUR 400W	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-PONTS-BAB-002	ELEMENT DE CONTACT, BOITE A BOUTONS XESD1191 064108	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-PONTS-BAB-004	ELEMENT DE CONTACT, BOITE A BOUTONS XESD2201 064400	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-PONTS-BAB-007	POUSOIR ROUGE POUR BOITE A BOUTONS	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-BATIM-GYRO-001	GYROPHARE ORANGE 24V	NON	01600905	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-EAUXINDUS-SONDE-002	COFFRET DE MESURE PH BAMOPHOX 106M 230V	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	387 838,10
31/03/11	E-REFIOM-SONDE-001	SONDE DE NIVEAU VEGACAP 62 CP62.XXAGCRKMX	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	600,00	600,00	388 438,10
31/03/11	E-BICAR-REGUL-001	REGULATEUR DE VITESSE MOVIMOT	NON	01600202	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	388 438,10
31/03/11	E-CHARBON-DETEC-001	DETECTEUR DE DEBIT PRODUIT DYNAGUARD V01	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	388 838,10
31/03/11	E-CHARBON-PESON-001	CAPTEUR DE PESEE 350 TS 500KG + SUPPORT	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	500,00	500,00	389 338,10
31/03/11	E-REFIOM-CARTE-003	CARTE FTR471	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	389 738,10

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	E-REFIOM-CARTE-004	CARTE ALIM POUR FTR471	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	390 138,10
31/03/11	E-REFIOM-DETEC-003	MANCHON ISOLANT	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	390 138,10
31/03/11	E-REFIOM-DETEC-004	RALLONGE DE PALPEUR	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 138,10
31/03/11	E-REFIOM-DETEC-005	ROULEMENT PALPEUR	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	5,00	10,00	390 148,10
31/03/11	E-REFIOM-SONDE-002	BANDE NEOPRENE / SONDE MICRO-ONDES EP.3MM	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-AIRS-VENT-001	MOTO-VENTILATEUR 230V 117W	NON	01160200	0051110200		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-REFIOM-DETEC-006	JOINTS SPI PALPEUR 9-25-8	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-REFIOM-DETEC-007	JOINTS SPI PALPEUR 10-26-7	NON	01100004	0051120000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-AIRS-FUSIB-004	FUSIBLE FSF F1A 250V	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	10,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-AIRS-FUSIB-005	FUSIBLE A060 URB 012 600V/12A	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-AIRS-THERMI-002	RELAIS THERMIQUE 125/200A	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-EMBASE-001	EMBASE DIN MY4-XX	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-RELAIS-003	RELAIS PILZ PN OZX7 2N/O	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-RELAIS-004	RELAIS FLAMME A285K2.2	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-RELAIS-005	RELAIS AVEC EMBASE PRS 24V DC LD2CO	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	7,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-RELAIS-006	RELAIS MY41N 220V AC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	4,00	0,00	0,00	390 148,10

31/03/11	E-BRULEUR-TEMPO-001	TEMPO REPOS 0,2 A 30S	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BATIM-RELAIS-001	RELAIS	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 76 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
		CREPUSCULAIRE 10A 250V MULTI 9/IC									
31/03/11	E-BRULEUR-AUTOM-002	SUPPORT AUTOMATE AC-20	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-CONDO-001	CONDENSATEUR 8 MICROFARRAD MKA 8-450	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 148,10
31/03/11	E-BRULEUR-FLEX-002	FLEXIBLE CAOUTCHOUC 1SN 12 DIN 8-3/95 LG 1000	NON	01100001	0051120000		initialisation ou retour	1,00	80,00	80,00	390 228,10
31/03/11	E-DEGAZ-DETEC-001	DETECTEUR DE PROXIMITE INDUCTIF KER-286	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	40,00	80,00	390 308,10
31/03/11	E-BATIM-VERRE-001	VERRE POUR BOITIER CAMERA 85 X 85 EP.4	NON	01300002	0051123000		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 308,10
31/03/11	E-FAM-CARTE-001	CARTE COMMANDE EV DECOLMATAGE WT1031	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 308,10
31/03/11	E-FAM-CARTE-002	CIRCUIT INTEGRE HCF4001BE	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 308,10
31/03/11	E-FAM-CARTE-003	CIRCUIT INTEGRE TC4017BP	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 308,10
31/03/11	E-FAM-CARTE-004	CIRCUIT INTEGRE TC4049BP	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 308,10

31/03/11	E-FAM-CARTE-005	CIRCUIT INTEGRE SN75174N	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 308,10
31/03/11	E-FORAGE-DETEC-001	BOITIER DETECTEUR MANQUE D'EAU DSN51PM	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 308,10
31/03/11	E-FOUR-CAMERA-001	ALIMENTATION 220V / 12V DC	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	390 408,10
31/03/11	E-FOUR-CARTE-001	BORNIER B20M-32 1 SNA631001R2500	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 408,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 77 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	E-FOUR-CARTE-002	CARTE 4 SORTIES ANA	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	70,00	70,00	390 478,10
31/03/11	E-FOUR-CARTE-004	CARTE 32 ENTREES	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	250,00	250,00	390 728,10
31/03/11	E-REFIOM-RELAIS-001	TEMPORISATEUR 110V / 240V 0,05S A 300H RE4TP13BU	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	2,00	0,00	0,00	390 728,10
31/03/11	E-REFIOM-RELAIS-002	TEMPORISATEUR REPOS 0,1S A 3S RE1- LC011	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	390 728,10
31/03/11	E-BICAR-AUTOM-002	ALIMENTATION ABL8 REM24030	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	390 828,10
31/03/11	E-BICAR-AUTOM-005	RELAIS ABR7S21	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	5,00	0,00	0,00	390 828,10
31/03/11	E-FOUR-ALIM-001	ALIMENTATION 230V / 24V 5A 6ES7307-1EA01-0AA0	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	105,00	105,00	390 933,10
31/03/11	E-FOUR-ALIM-003	ALIMENTATION 230V / 24V 10A	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	2,00	105,00	210,00	391 143,10

31/03/11	E-FOUR-CARTE-006	CARTE ENTREE ANALOGIQUE	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	110,00	110,00	391 253,10
31/03/11	E-FOUR-SWITCH-001	SWITCH 16 PORT 10/100 MBPS	NON	01600101	0051110100		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	391 253,10
31/03/11	U-UREE-POMPE-001	POMPE IMMERSIBLE COMPLETE TRI 380V 2,2KW DWF300	NON	01160106	0051110000		initialisation ou retour	1,00	1 266,00	1 266,00	392 519,10
31/03/11	H-TP-TUBE-001	TUBE 133.65 R1200/30° L: 200	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	392 919,10
31/03/11	H-TP-TUBE-002	TUBE 133.65 L: 170	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	393 319,10
31/03/11	H-TP-TUBE-003	TUBE 133.65 L: 140	NON	01040307	0051113000		initialisation ou retour	1,00	400,00	400,00	393 719,10
31/03/11	U-UREE-DETEC-001	DETECTEUR DE NIVEAU LIQUIPHANT M FTL51-AGQ2BB4G5A	NON	01600701	0051110100		initialisation ou retour	1,00	500,00	500,00	394 219,10

V3.0 Date d'impression : 15 déc. 23 VP_11.0 Page : 78 / 79

Valorisation du stock

MONTBELIARD : 15 déc. 23

Tri : Par date FIFO

Date de mise en stock	Code article	Description article	Article obsolète	Catégorie d'achats	PCO	Affectation	Origine	Quantité	Prix unitaire	Montant	Cumul
31/03/11	U-UREE-FILTRE-001	FILTRE INOX AVEC JOINT REP:DA5	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	2,00	100,00	200,00	394 419,10
31/03/11	U-UREE-FILTRE-003	FILTRE AM-EL150	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	394 519,10
31/03/11	U-UREE-FILTRE-004	FILTRE AMG-EL150	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	1,00	100,00	100,00	394 619,10
31/03/11	U-UREE-FILTRE-005	FILTRE AF60P-060S	NON	01060000	0051235000		initialisation ou retour	2,00	100,00	200,00	394 819,10
31/03/11	U-UREE-SONDE-001	SONDE TEMPERATURE PT100 -20 A 80°C	NON	01130003	0051110300		initialisation ou retour	1,00	464,00	464,00	395 283,10
31/03/11	U-UREE-VANNE-001	VANNE 1/4TOUR DN40 CF8M1.4408	NON	01050006	0051235000		initialisation ou retour	1,00	50,00	50,00	395 333,10

31/03/11	H-AIRS-MOT-002	MOTEUR TRI 380V/660V 30KW	NON	01240400	0051123000		initialisation ou retour	1,00	1 300,00	1 300,00	396 633,10
31/03/11	H-PONTOM-SUPPO-001	SUPPORT DE GRIFFE A SOUDER	NON	01150000	0051110000		initialisation ou retour	1,00	0,00	0,00	396 633,10
									Total	396 633,10	

Annexe 7 : Inventaire des biens et des ouvrages

		ETAT DES LIEUX			30/11/2023
	Descriptif succinct	Marque	Année de fabrication	Notation	Commentaires
Alimentation air de combustion					
Ventilateur air primaire L1					
	Moteur	VEM		4	Changement régulier
	Accouplement	Direct		4	
	Ventilateur	SOLYVENT	1988	4	
Gaines air comb. - tertiaire L1					
	Gaines		1988	4	
	Clapet air tertiaire		1988	4	
	Calorifuge		1988	4	
Ventilateur air secondaire L1					
	Moteur	15kW Courroies	AEG	4	Changement régulier
	Accouplement			4	
	Ventilateur		SOLYVENT	1988	
	Ventelles			4	
Ventilateur air primaire L2					
	Moteur		VEM	4	Changement régulier
	Accouplement	Direct		4	
	Ventilateur		SOLYVENT	1988	
Gaines air comb. - tertiaire L2					
	Gaines		1988	4	
	Clapet air tertiaire		1988	4	
	Calorifuge		1988	4	
Ventilateur air secondaire L2					
	Moteur	15kW Courroies	AEG	4	Changement régulier
	Accouplement			4	
	Ventilateur		SOLYVENT	1988	
	Ventelles			4	
Bâtiment/Zone civs					
Porte hall 1					
	Porte sectionnelle + porte rapide			2	Réparations régulières
Porte hall 2					
	Porte sectionnelle + porte rapide			2	Porte sectionnelle en service ?
Porte hall 3					
	Porte sectionnelle			1	Porte condamnée
Bâtiment Fosse					
	Bardage extérieur		1988	2	Surveillance particulière attendue Etat en état très moyen et a été dégradé par l'épisode de gel de janvier 2022 - Réparation effectuée en 2023. Déclassement comme constaté. L'échelon est dégradé par le coup de grêle mais en état d'attente Réfection des balustrades et sol prévu début 2024/2025 réfection des balustrades Structure métallique en état. Mur de protection côté petit garage dégradé entièrement démolition des constructions adjacentes en 2023.
	Toiture		1988	2	
	Fosse		1988	3	
	Quai de déchargement		1988	3	
	Structure		1988	3	
Bâtiment fours					

	Bardage extérieur		1988	3	Polycarbonate changé en 2022	
	Toiture		1988	3		
	Calfeutres, passerelles, palage et garde corps		1988	3	Bon état général. De nombreuses passes ont été réalisées ces derniers années	
	Trappes de désenfumage		2016	4		
	Structure et charpentes		1988	3	Traces de corrosion mais en bon état	
Bâtiment Bicar						
	Bardage extérieur		2001	3	2022 Endommagé	
	Toiture		2001	4		
	Structure		2001	3		
Bâtiment administratif						
	Structure béton		1988	4	Bon état mais vide	
	Terrasse et élanché		1988	2		
	Intérieur		2004	3		
Espaces verts						
	Espaces verts			4	Contrat destination	
Voies						
	Voies bitumée			3	Quelques zones dégradées, affaiblies état dégradé	
	Surface béton	Zones "isolement radio-actifs" et		3		
	Trottoirs			3		
	Signalisation			4		
Clotures						
	Clotures			3	Bon état général	
Bâtiment mâchefers existant						
	Toiture		1988	3	Zone plus dégradée	
	Bardage		1988	2		
	Structure, dalle béton, passerelles		1988	3		
	Dalle béton		1988	2		
	Murs béton alvéolés		1988	2		
Portail usine						
			2010	4	Bon état	
Bâtiments annexes stockage big bag						
	Bardage		2005	3	Etat moyen	
	Toiture		2005	3		
	Structure		2005	3		
Bâtiment ensachage						
	Bardage			1	Traces de corrosion	
	Toiture			1		
	Structure			2		
Eclairage extérieur						
				4	Pas surdimensionnement de lampadaires	
Eclairage intérieur						
				4	Changé en 2019 par des LED	
Chauffage						
	Echangeur et pompes	Echangeur tubulaire	HALARD	2010	3	Mauvais état

	Circuit radiateurs			1988	4	Moyen
Réseau eaux usées						
	Réseau eaux usées			1998	4	Mis à jour au cours de la révision normale de 2023
Production vapeur						
Matériel et tuyauterie vapeur						
	Tuyauterie			1988	4	Bon état
	Robinetterie			1988	3	Manquants catrifuges
	Calorifuge			1988	3	Calorifuge en mauvais état
Barillet vapeur						
	Barillet			1988	4	Bon état général
	Calorifuge			1988	4	Pas de calorifuge
Ballon chaudière L1						
	Balloon		STEIN FASEL	1988	4	Dernière décennale en 2018
	Calorifuge			1988	3	Bon état
	Soupapes				4	Révisées tous les ans
Tubes d'eau chaudière L1						
			STEIN FASEL	1988	4	Dernière décennale en 2018
Surchauffeurs L1						
	26 serpents		EST INDUSTRIE	2010	3	Dernière décennale en 2018
Evaporateurs L1						
	24 serpents		STEIN ENERGIE	2007/2008	4	Dernière décennale en 2018
Economiseurs L1						
	26 serpents		STEIN ENERGIE	2007/2008	4	Dernière décennale en 2018
Oronage L1						
	Prot de répartition				3	Corrosion
	Crible				2	Corrosion
	Ventilateur	5,7 kW	ROTAMIL	2019	3	Corrosion
Charpente L1						
				1988	4	Corrosion
Casing et calorifuge L1						
				1988	4	
Ballon chaudière L2						
	Balloon			1988	4	Déclaré en 2017
	Calorifuge				3	Bon état
	Soupapes				4	Révisées tous les ans
Tubes chaudières L2						
			STEIN FASEL	1988	4	Déclaré en 2017
Surchauffeurs L2						
	26 serpents		EST INDUSTRIE	2008	5	Déclaré en 2017
Evaporateurs L2						

		24 serpents	STEIN ENERGIE	2008	4	Déclaré en 2017
Economiseurs L2						
		26 serpents	STEIN ENERGIE	2008	4	Déclaré en 2017
Oronage L2						
	Prot de répartition				3	Etat moyen
	Crible				2	
	Ventilateur	5,7 kW	ROTAMIL	2019	3	
Charpente L2						
				1988	4	Etat moyen
Casing et calorifuge L2						
				1988	4	Etat moyen
Alimentation/traitement eau de process						
Aérocondenseur						
	Frasceau	Aéro condenseur et sous refroidisseur	HAMON SPIRO	2000	3	Dernière réparation 2020
	Bâche condensats aéro	1750 l	RENE RUST	2000	4	Dernière réparation 2020
	Moteurs	2 moteurs de 15kW	VEM		4	avec variateurs
	Ventilateurs	Pales fixes			4	
Bâche dégazante						
	Bâche	18,6 m3	DELAY	1988	4	Visite réglementaire annuelle + requalification en 2020
	Calorifuge			1988	3	
	Instrumentation				4	Une partie changée en 2019
	Vannes et tuyauteries			1988	4	
Pompe alimentaire N°A						
	Pompe		STERLING	2008	5	Bon état
	Moteur	36 kW	HELMKE	2008	4	Moyen état
Pompe alimentaire N°B						
	Pompe		SPECK Pompes	1988	4	Moyen état
	Moteur	30 kW	SHORCH		4	Bon état
Pompe alimentaire de secours						
	Pompe		SPECK Pompes	2019/2020	5	Niveau
	Moteur	36 kW	HELMKE		4	Moyen état
Adoucisseur 1						
		Type P 9350 A4X	PERMO	1988	4	1 adoucisseur en fonctionnement, 1 en standby ou régénération
Adoucisseur 2						
		Type P 9350 A4X	PERMO	1988	4	1 adoucisseur en fonctionnement, 1 en standby ou régénération
Pompes doseuses						
		3 pompes Type DMH	GRUNDFOS S	1988	4	Bon état
Distribution électrique						
Groupe électrogène secours						
		130 kVA	AMAN	1988	3	Ne sert plus qd en cas de coupe EDF
TOBT et câbles						
	Disjoncteur de 630		Alstom Record	1988	5	Moyen état

	Onduleur	11 kVA	MGE UPS	2007	5	1 Onduleur changé en 2023
Cellule HT						
	Cellules H.T.		SCHNEIDER	2017	5	
	Déjoncteur		SCHNEIDER	2017	5	
Transformateurs						
	Transformateur	800 kVA		1988	4	Remplacé en 2022 par 1 occasion
Local Variateurs						
	Variateurs aéro		SCHNEIDER	2013	5	bon état
	Variateurs Four		SCHNEIDER	2012	5	bon état
	Armoire électrique D&VOx		AREA Implant	2009	5	bon état
Batterie de condensateurs						
	2x40kVA + 2x50 kVA		LEGRAND		4	
	Type Varibloc + transto		VARELEC		4	
Four Métallurgie à tracaire système hydraulique						
Incinérateur rotatif L1						
	Enveloppe extérior	Four type Semi oscillant	LAURENT	1988	4	Est correct
	Joint tournants			2010	4	Changés chaque année
	Réfractaire		FUMTHERM	2010	4	Réfection partielle chaque année
Moteur hydr. + roue dentée L1						
	Moteur hydraulique				4	Bon état
	Roue dentée		LAURENT	2009	4	Refait en 2009
Galets L1						
		5 par ligne			4	Changés régulièrement
Bande de roulement L1						
		2 par ligne		avant 2010	2	
Réfractaire L1						
			FUMTHERM	2010	4	Réfection partielle chaque année
Regards et trappes L1						
			LAURENT	1988	4	
Trémie et guilotine L1						
	Trémie				3	Correct
	Guilotine				4	État correct
Alimenteur L1						
			SAETTLER	2010	5	Entièrement révisé en 2010
Injection d'eau en four L1						
			VP.	2004	4	
Groupe hydraulique L1						
	Groupe		REXROTH	1988	3	État moyen

	Tuyauteries			1988	4	Bon état
Brûleur allumage L1						
	Brûleur	Brûleur 6 MW	SAACKE	2005	3	
	Ventilateur du brûleur		SAACKE	2005	3	
	Armoire électrique		SAACKE	2019	5	Bon état
Brûleur maintien L1						
	Brûleur	Brûleur 4 MW	SAACKE	2005	4	Très mauvais état
	Ventilateur du brûleur		SAACKE	2005	4	Très mauvais état
	Ventilateur de balayage		SAACKE	2005	4	Moyen état
	Armoire électrique		SAACKE	2005	1	Très mauvais état
Incinérateur rotatif L2						
	Enveloppe extérior	Four type Semi oscillant	LAURENT	1988	4	Est correct
	Joint tournants				3	Changés chaque année
Moteur hydr. + roue dentée L2						
	Moteur hydraulique				4	Bon état
	Roue dentée			2007	3	Bon état
Galets L2						
		5 par ligne			4	Changés régulièrement
Bande de roulement L2						
		2 par ligne		avant 2010	2	
Réfractaire L2						
			FUMTHERM	2010	4	Réfection partielle chaque année
Regards et trappes L2						
			LAURENT	1988	4	
Trémie et guilotine L2						
	Trémie				3	Correct
	Guilotine				4	Refait en 2009
Alimenteur L2						
				2013	4	Bon état général
Injection d'eau en four L2						
			VP.	2004	4	
Groupe hydraulique L2						
	Groupe		REXROTH	1988	3	État moyen
	Tuyauteries			1988	4	État moyen
Brûleur allumage L2						
	Brûleur	Brûleur 6 MW	SAACKE	2005	4	
	Ventilateur du brûleur		SAACKE	2005	4	
	Armoire électrique		SAACKE	2019	4	Bon état
Brûleur maintien L2						
	Brûleur	Brûleur 4 MW	SAACKE	2005	4	Très mauvais état
	Ventilateur du brûleur		SAACKE	2005	4	État moyen

	Ventilateur de babyage		SAACKE	2006	4	Etat moyen
	Armoire électrique		SAACKE	2006	1	Trois années état
Traitement des fumées						
	Stockage urée					
			AREA	2009	5	Cuve de 40 m3
	Pompes d'injection urée	3 pompes	AREA	2009	5	
	Stockage et dépôtage Bicar					
	Silo	Silo de 70 m3		2001	4	Bon état général
	Fonds vibrant			2001	4	Bon état général
	Vis d'alimentation			2006	4	Bon état général
	Réacteur L1		NUOVA Implant	2019	5	Commission importante - Entrée de nouveaux lots de pièces importante - Mise en place en 2022 d'une vis pour entraine les REPCOM Remplacé en 2023
	Injection d'eau L1 réacteur				5	Bon état
	Pancarte		LECHLER		5	Bon état
	Filtre à manches L1					
	Filtre		LODGE	1988	3	Commission importante entrée et sortie - Platford changé en 2012 - Trémes changées en 2013
	Manches	580 manches	TTL	2002	3	Changé en 2023 ?
	Ventilateur de frappe L1					
	Ventilateur		VENT MECA	1988	3	
	Moteur principal	90 kW	SHORSSE		4	Révisé tous les ans
	Moteur de secours	11kW			4	
	MIR 9000 N°1 L1					
		MIR FT	ENV. SA	2014	4	
	MIR 9000 N°2 L1					
		MIR FT	ENV. SA	2014	4	
	DURAG L1		DURAG	2006	3	
	OPASTOP L1		DURAG	2014	4	
	Sonde O2 L1		FUJI	2021	5	
	Préparation Bicar L1					
		Broyeur	GTS	2001	4	
	Dosage et injection dioxyde L1			2006	4	
	DeNOx L1	4 cannes par four	SPRAYING	2009	4	Buses changées régulièrement

	Cheminée L1					
	Cheminée	44 m		2001	4	Bon état
	Paratonnerre			2001	4	Bon état
	Réacteur L2		NUOVA Implant	2019	5	
	Injection d'eau L2					
	Pancarte			2019	5	Commission
	Cannes Lechler		LECHLER	2020	5	Change préventif L1 à l'arrêt
	Filtre à manches L2					
	Filtre		LODGE	1988	2	Commission importante entrée et sortie - Trémes changées en 2013
	Manches	580 manches	TTL	2018	3	
	Ventilateur de frappe L2					
	Ventilateur		VENT MECA	1988	3	
	Moteur principal	90 kW	SHORSSE		4	Révisé tous les ans
	Moteur de secours	Accouplement par courroies 11kW			4	
	MIR 9000 N°1 L2					
		MIR FT	ENV. SA	2014	4	
	MIR 9000 N°2 L2					
		MIR FT	ENV. SA	2014	4	
	DURAG L2		DURAG	2006	3	
	OPASTOP L2		DURAG	2014	4	
	Sonde O2 L2		FUJI	2023	5	
	Préparation Bicar L2					
		Broyeur	GTS	2001	4	
	Dosage et injection dioxyde L2			2006	4	
	DeNOx L2	4 cannes par four	SPRAYING	2009	4	Buses changées régulièrement
	Cheminée L2					
	Cheminée	44 m		2001	4	Etat correct
	Paratonnerre			2001	4	Etat correct
Automatisme contrôle commande informatique						
	SNOC (matériel)	2 postes de supervision		2004	4	Ancien mais correct
	Supervision (soft)	Version 7.11	In Touch	2004	4	Ancien mais correct

Automates N°1, 2 et 3	3 automates S7-400	SIEMENS	2004	4	Ancien mais correct
Traitement signaux analyseurs					
PC DRIRE et WINSKAN	2 PC titulaire et redondant		2014	5	
SAMS2	doublé		2005	5	
Production/Distribution air comprimé					
Compresseur BOGE A	Type S4-02	BOGE	2019	5	
Compresseur BOGE B	Type S4-02	BOGE	2019	5	
Compresseur BOGE C	Type S4-02	BOGE	2019	5	
Compresseur BOGE D	Type S4-02	BOGE	2019	5	
Compresseurs bitéteurs A	Rollat 1500T	WORTHINGTON	2005	2	
Compresseurs bitéteurs B	Rollat 1500T	WORTHINGTON	2005	2	
Sécheurs	2 Sécheurs	BOGE	2019	5	
Cuves et réservoirs air comprimé					
Cuves	2 bacs de 2000 l		1988	4	
Réseau			1988	4	
Bidon compresseurs bitéteurs			2005	4	
Equipement traitement de s rejects liquides					
Reseau eau indus + bas sin			1988	3	
Pluviales : Niv. + pompe			2005	5	
Bassin eaux pluviales	Bassin d'orage	240 m3	PARIETTI	2005	5
Séparateur d'hydrocarbures			2005	5	
Extraction des mâchefers					
Pont roulant mâchefers					
Pont roulant	2000 kg	LAM	1988	3	Carrosserie apparente
Chemin de roulement				4	bois/acier
Guirlandes				3	état correct
Grappin mâchefers	Grappin hydraulique 500	EUROBEN	2009	2	remise en état en 2023

Extracteur L1	Type Mayfran	FROLICH		3	Remis en état chaque année
Cablage L1		SAETTLER	2010	5	
Convoyeurs sous chambre L1	3 convoyeurs à chaînes	TAILEFER	2012	4	
Extracteur L2	Type Mayfran	FROLICH		3	Remis en état chaque année
Cablage L2		SAETTLER	2010	5	
Convoyeurs sous chambre L2	4 Convoyeurs vibrants	SAETTLER	2010	4	
Matériel roulant engine					
Charriot élévateur		YALE	2010	4	
Accueil/Pesée/ponts OM					
Pont bascule					
Pont bascule	50 tonnes - postes numériques	PRECIA MOLEN	2010	4	
Poste de pesage	LOGICIEL AGAP	VEOLIA	2010	4	
Détection radioactivité					
Appareil de détection	Scintillomètre plastique	SAPHYMO	2005	4	Etalonné tous les ans
Batterie			2005	4	
Grappin OM 1	Berme hydraulique 5 griffes	EUROBEN	2009	4	grappin remis en 2023
Grappin OM 2	Berme hydraulique 5 griffes	EUROBEN	2021	4	
Pont OM 1					
Pont roulant	pont roulant bi poutres	LAM	1988	3	Etat général
Poste de commande				4	
Rail de roulement			2008	2	Etat correct
Systèmes de levage et de déplacement			2009	5	Mis sous surveillance en 2023
Guirlandes			2019	5	Etat correct
Armoire de commande			2009	3	Etat correct
Pont OM 2					
Pont roulant	pont roulant bi poutres	LAM	1988	3	Mauvais état
Poste de commande				4	
Rail de roulement			2008	3	Mauvais état
Systèmes de levage et de déplacement			2009	5	Mis sous surveillance en 2023
Guirlandes			2019	5	Etat correct
Armoire de commande			2009	3	Etat correct
Traitement/Transport/Stockage Refom					
Rechargement mobile					

					0	Plus de rechargement
	Vis sous titre L1					
			LOGGE	1988	2	Canoan
	Sas et écluses rotatives L1					
			LOGGE	1988	2	Canoan
	Transport pneu. Fines L1					
			LOGGE	1988	3	Canoan
	Transport pneu. Re-fom L1					
			LOGGE	1988	3	Canoan
	Poste mise en big bag L1					
		Stockage dans 2 silos tampons avant mise en big-bag		1988	2	Comainpartaria
	Vis sous titre L2					
				1988	5	Remplacé en 2021
	Sas et écluses rotatives L2					
			LOGGE	1988	2	Comainpartaria
	Transport pneu. Fines L2					
			LOGGE	1988	3	Comainpartaria
	Transport pneu. Re-fom L2					
			LOGGE	1988	3	Comainpartaria
	Poste mise en big bag L2					
		Stockage dans 2 silos tampons avant mise en big-bag		1988	2	Comainpartaria
	Valorisation thermique réseau					
	Réseau de chaleur					
	Robinetterie		FW	2008	4	Bon état
	Tuyauterie	1100 m de long	FW	2008	4	Bon état
	Système de vide		FW	2008	4	Bon état
	Echangeur ZUP 1	5,1 MW		2002	2	Maximal état
	Echangeur ZUP 2	5,1 MW		2002	2	Maximal état
	Compteur départ vapeur	1 Débitmètre par échangeur	ACTARIS		5	
	Compteur retour condensât	Débitmètre			5	
	Echangeur chauffage bâtiment	Echangeur à spiroles	HALLARD	2009	5	
	Systemes auxiliaires					

	Réseau intérieur téléphone				5	
	Vidéo contrôle					
	Rapport en salle de contrôle			2015	3	
	Cuve eau recyclée				5	
	Groupe froid		CIAT	2007	5	
	Pompe forage			2010	5	
	Cuve eau de forage				4	
	Aspiration centralisée			1991	1	Tuyau percé
	Cuve fuel et pompes	20 000 litres			4	Bon état
	Réseau incendie				2	
	RIA + rampes	3 RIA dans le hall de déchargement		2020	4	Bon état
	Bornes incendie	1 de chaque côté de l'usine			4	
	Equipements de détection incendie			2017	4	
	Arrivée et distrib. eau de ville	2 arrivées (Belfort + Montbéliard)		1988	5	
	Disjoncteur	1 sur chaque arrivée		2015	2	Contrôle chaque année

Annexe 8 : Lexique

ATP : Arrêt Technique Planifié

ATNP : Arrêt Technique non Planifié

OM : Ordure Ménagère

DnDAE : Déchets non Dangereux d'activités économiques

FAM : Filtre à Manches